

附件：6749 件生产设备清单

序号	设备名称	设备型号	设备数量	生产厂家
1	手动液压托盘车	685*1200mm,载重 3 吨	1.0	深圳市海瑞思特
2	气动隔膜泵	固瑞克 Husky 1050	1.0	深圳市力狐
3	气动隔膜泵	固瑞克 Husky 1050	1.0	深圳市力狐
4	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
5	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
6	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
7	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
8	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
9	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
10	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
11	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
12	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
13	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
14	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
15	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
16	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
17	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
18	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
19	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
20	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
21	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
22	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
23	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
24	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
25	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
26	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
27	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
28	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
29	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
30	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
31	色漆喷枪	SRIPRO-TS1-10	1.0	重庆希普瑞机电
32	中涂喷枪	JGAPRO-C1-18-S	1.0	重庆希普瑞机电
33	中涂喷枪	JGAPRO-C1-18-S	1.0	重庆希普瑞机电
34	中涂喷枪	JGAPRO-C1-18-S	1.0	重庆希普瑞机电
35	中涂喷枪	JGAPRO-C1-18-S	1.0	重庆希普瑞机电

36	中涂喷枪	JGAPRO-C1-18-S	1.0	重庆希普瑞机电
37	中涂喷枪	JGAPRO-C1-18-S	1.0	重庆希普瑞机电
38	举升机	TLT235SC	1.0	深圳市侨裕
39	注胶枪	graco 237607	1.0	深圳市侨裕
40	注胶枪	graco 237607	1.0	深圳市侨裕
41	喷胶枪	graco 237607	1.0	深圳市侨裕
42	喷胶枪	graco 237607	1.0	深圳市侨裕
43	喷胶泵系统	graco	1.0	深圳市侨裕
44	手动喷枪	岩田 w-200	1.0	深圳市侨裕
45	手动喷枪	岩田 w-200	1.0	深圳市侨裕
46	抛光机	丹纳布雷 59020	1.0	深圳市侨裕
47	手动液压托盘车	685*1200mm,载重 3 吨	1.0	深圳市海瑞思特
48	油桶搬运车	额定起重 300kg,	1.0	深圳市海瑞思特
49	油桶搬运车	额定起重 300kg,	1.0	深圳市海瑞思特
50	抱桶器	额定重量≥450kg	1.0	深圳市艾菲森特机电
51	抱桶器	额定重量≥450kg	1.0	深圳市艾菲森特机电
52	平板推车	日本南星 900*600:300kg	1.0	深圳市艾菲森特机电
53	平板推车	日本南星 900*600:300kg	1.0	深圳市艾菲森特机电
54	液压冲孔器	Exploit EXPMHP-20	1.0	深圳市力狐
55	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
56	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
57	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
58	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
59	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
60	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
61	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
62	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
63	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
64	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
65	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
66	点磨机	3M 3125	1.0	深圳市力狐
67	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
68	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
69	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
70	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
71	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
72	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐

73	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
74	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
75	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
76	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
77	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
78	海绵垫抛光机	3M 7125	1.0	深圳市力狐
79	羊毛球抛光机	3M 7403	1.0	深圳市力狐
80	羊毛球抛光机	3M 7403	1.0	深圳市力狐
81	羊毛球抛光机	3M 7403	1.0	深圳市力狐
82	羊毛球抛光机	3M 7403	1.0	深圳市力狐
83	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
84	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
85	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
86	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
87	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
88	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
89	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
90	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
91	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
92	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
93	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
94	胶带切割机	YAESU ZCUT-9	1.0	深圳市力狐
95	吸胶机	创帆	1.0	深圳市力狐
96	炉温仪 Temp. recorder	TEMP-GARD 6P	2.0	BYK
97	热成像仪 Thermal imaging device	E60	1.0	FLIR
98	湿膜膜厚仪 Thickness meter for wet film	TQC SP4020/WG3	2.0	BYK
99	照度仪 Illuminance meter	TES 1336A	1.0	ST
100	红外温度枪 Infrared temperature gun	ST80+	2.0	RAYTEK
101	放大镜 Magnifier	非标	10.0	五洲大气社
102	防尘帘 anti-dust curtain	非标	1.0	捷庆
103	防尘门 anti-dust door	非标	2.0	捷庆
104	涂装面漆消防系统	非标	1.0	TKS
105	试验台 test bed	非标	1.0	深圳市嘉鸿顺
106	活性炭吸附装置（60m 烟肉前）	非标	1.0	丹东天皓
107	活性炭吸附装置（60m 烟肉前）	非标	1.0	丹东天皓
108	新增手工清漆 2KE (1号)	3A1672B	1.0	TKS
109	新增手工清漆 2KE (2号)	3A1672B	1.0	TKS
110	新增手工清漆 2KE (3号)	3A1672B	1.0	TKS
111	新增手工清漆 2KE (4号)	3A1672B	1.0	TKS
112	新增手工清漆 2KE (5号)	3A1672B	1.0	TKS

113	新增手工清漆 2K 装置 (1 号)	3A1672B	1.0	TKS
114	新增手工清漆 2K 装置 (2 号)	3A1672B	1.0	TKS
115	新增手工清漆 2K 装置 (3 号)	3A1672B	1.0	TKS
116	新增手工清漆 2K 装置 (4 号)	3A1672B	1.0	TKS
117	新增手工清漆 2K 装置 (5 号)	3A1672B	1.0	TKS
118	点补烤灯 1 ICR baking device 1	IR-A-3GW	1.0	广州璞灏
119	点补烤灯 2 ICR baking device 2	IR-A-3GW	1.0	广州璞灏
120	点补烤灯 3 ICR baking device 3	IR-A-3GW	1.0	广州璞灏
121	点补烤灯 4 ICR baking device 4	IR-A-3GW	1.0	广州璞灏
122	液态阻尼板喷涂机器人 R1	M20iA R30iA	1.0	FANUC
123	液态阻尼板喷涂机器人 R2	M20iA R30iA	1.0	FANUC
124	液态阻尼板喷涂机器人 R3	M20iA R30iA	1.0	FANUC
125	液态阻尼板喷涂机器人 R4	M20iA R30iA	1.0	FANUC
126	液态阻尼板喷涂机器人 R5	M20iA R30iA	1.0	FANUC
127	液态阻尼板喷涂机器人 R6	M20iA R30iA	1.0	FANUC
128	PVC 一级增压装置	非标	1.0	SAMES
129	PVC 二级增压装置	非标	1.0	SAMES
130	PVC 温控系统	非标	1.0	SAMES
131	开门机器人 R7	M20iA R30iA	1.0	FANUC
132	手工喷涂液态阻尼板柱塞泵模组 1	53-216	1.0	艾格赛尔
133	手工喷涂液态阻尼板柱塞泵模组 2	53-216	1.0	艾格赛尔
134	色漆段废溶剂回收系统	非标	1.0	希普瑞
135	清漆段废溶剂回收系统	非标	1.0	希普瑞
136	调漆间废溶剂回收系统	非标	1.0	希普瑞
137	废溶剂回收控制系统	非标	1.0	希普瑞
138	PBS-钢平台钢结构工程	非标	1.0	华神钢构
139	准备室 preparation box	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
140	喷漆室 painting box	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
141	烘烤室 baking box	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
142	检查室 checking box	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
143	油漆准备室	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
144	刮胶打磨室	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
145	烘干房 oven box	非标 non-standard	1.0	重庆捷庆
146	哑光漆及清漆喷涂小系统	非标 non-standard	1.0	北京兴信易成
147	SZ2 小型喷漆系统 SZ2	非标 non-standard	1.0	北京兴信易成
148	气密性检测设备	非标	1.0	深圳市侨裕
149	挤胶枪	240-199 A10B	6.0	固瑞克
150	热风枪	GHG630DCE	2.0	博世
151	大型抛光机	非标	1.0	化善智能装备 (东莞)
152	送气式呼吸系统	非标	1.0	化善智能装备 (东

				莞)
153	胶泵 sealer pump	NXT68:1	1.0	重庆希普瑞机电
154	RTO 余热回收装置	非标	1.0	厦门高谱科技有限公司
155	裙边装饰性黑漆系统	非标	1.0	五洲大气社
156	点补车顶烤灯	IR-E	1.0	重庆赛科华南分公司
157	离子风除尘系统	非标	1.0	成都高能
158	前处理室体	非标	1.0	TKS
159	前处理槽体	非标	1.0	TKS
160	前处理管道	非标	1.0	TKS
161	循环泵	CAR 100-310	1.0	TORISHIMA
162	悬液分离器	JPX-0450	1.0	LAKOS
163	喷淋泵	CAR 150-400	1.0	TORISHIMA
164	悬液分离器	JPX-0650	1.0	LAKOS
165	循环泵	CAR 125-250	1.0	TORISHIMA
166	滤液返回泵	CAR 32-125	1.0	TORISHIMA
167	纸带过滤机	150 L/min	1.0	sumitomo heavy industries
168	喷淋泵	CAR 150-315	1.0	TORISHIMA
169	悬液分离器	JPX-1160	1.0	LAKOS
170	循环泵	CAR 125-315	1.0	TORISHIMA
171	换热循环泵	CAR 40-160	1.0	TORISHIMA
172	滤液返回泵	CAR 32-125	1.0	TORISHIMA
173	循环泵	CAR 125-315	1.0	TORISHIMA
174	滤液返回泵	CAR 32-125	1.0	TORISHIMA
175	纸带过滤机	150 L/min	1.0	sumitomo heavy industries
176	喷淋泵	CAR 150-315	1.0	TORISHIMA
177	悬液分离器	JPX-1160	1.0	LAKOS
178	过滤循环泵	CAR 100-245	1.0	TORISHIMA
179	滤液返回泵	CAR 32-125	1.0	TORISHIMA
180	纸带过滤机	150 L/min	1.0	sumitomo
181	循环泵	CAR 125-315	1.0	TORISHIMA
182	喷淋泵	CAR 125-315	1.0	TORISHIMA
183	循环泵	CAR 80-160	1.0	TORISHIMA
184	换热循环泵	CAR 150-315	1.0	TORISHIMA
185	循环泵	CAR 200-250	1.0	TORISHIMA
186	热水循环泵	CAR 100-245	1.0	TORISHIMA
187	板框压滤机	FP500*500	1.0	Choquet
188	1#轴封泵	CAR 32-200	1.0	TORISHIMA

189	2#轴封泵	CAR 32-200	1.0	TORISHIMA
190	喷淋泵	CAR 125-315	1.0	TORISHIMA
191	喷淋泵	CAR 125-315	1.0	TORISHIMA
192	喷淋泵	CAR 125-400	1.0	TORISHIMA
193	物理杀菌器	TPL4000	1.0	trienxis
194	纯水系统	48/30(单/双)级	1.0	安科德
195	电泳室体	非标	1.0	TKS
196	电泳槽体	非标	1.0	TKS
197	电泳管道	非标	1.0	TKS
198	一段整流器	GLT 400/1500	1.0	Waechter
199	二段整流器	GLT 400/1500	1.0	Waechter
200	1#电泳循环泵	CAR150-315	1.0	TORISHIMA
201	2#电泳循环泵	CAR150-315	1.0	TORISHIMA
202	3#电泳循环换热泵	CAR150-315	1.0	TORISHIMA
203	4#电泳循环换热泵	CAR150-315	1.0	TORISHIMA
204	阳极系统	非标	1.0	海德科
205	机封泵	CAR 32-160	1.0	TORISHIMA
206	机封泵	CAR 32-160	1.0	TORISHIMA
207	喷淋泵	CAR 125-250	1.0	TORISHIMA
208	循环泵	CAR 80-310	1.0	TORISHIMA
209	循环泵	CAR 125-250	1.0	TORISHIMA
210	湿膜刮平机	非标	1.0	2MCP
211	1#循环泵	CAR 150-400	1.0	TORISHIMA
212	2#循环泵	CAR 150-400	1.0	TORISHIMA
213	控制盘	非标	1.0	phoenix
214	UF 装置	UFED7000 W/CIP	1.0	安科德
215	UF 清洗泵	CAR 80-400	1.0	TORISHIMA
216	UF 供给泵	CAR 32-125	1.0	TORISHIMA
217	电泳烘炉室体	非标	1.0	TKS
218	电泳烘炉风管	非标	1.0	TKS
219	1#升温区循环风机	Hlaf#9 S2H	1.0	Taniyama
220	2#升温区循环风机	Hlaf#9 S2H	1.0	Taniyama
221	保温区循环风机	Hlaf#8 S2H	1.0	Taniyama
222	排风机	Hlaf#5 S2H	1.0	Taniyama
223	入口送风机	THF450E	1.0	通用
224	出口送风机	THF450E	1.0	通用
225	1#升温区燃烧机	Ovenpak #445	1.0	MAXON
226	2#升温区燃烧机	Ovenpak #415	1.0	MAXON
227	保温区燃烧器	Ovenpak #445	1.0	MAXON
228	入口燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
229	出口燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON

230	1#升温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
231	2#升温区燃烧炉	312,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
232	保温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
233	入口燃烧炉	523,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
234	出口燃烧炉	523,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
235	1#升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
236	2#升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
237	保温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
238	入口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
239	出口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
240	1#升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
241	2#升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
242	保温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
243	入口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
244	出口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
245	强冷送风机	THF1250E	1.0	通用
246	强冷排风机	THF1400E	1.0	通用
247	电泳烘炉室体	非标	1.0	TKS
248	电泳烘炉风管	非标	1.0	TKS
249	1#升温区循环风机	HRAF#9 S2H	1.0	Taniyama
250	2#升温区循环风机	HRAF#9 S2H	1.0	Taniyama
251	保温区循环风机	HRAF#8 S2H	1.0	Taniyama
252	排风机	HRAF#5 S2H	1.0	Taniyama
253	入口送风机	THF450E	1.0	通用
254	出口送风机	THF450E	1.0	通用
255	1#升温区燃烧机	Ovenpak #445	1.0	MAXON
256	2#升温区燃烧机	Ovenpak #415	1.0	MAXON
257	保温区燃烧器	Ovenpak #445	1.0	MAXON
258	入口燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
259	出口燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
260	1#升温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
261	2#升温区燃烧炉	312,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
262	保温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
263	入口燃烧炉	523,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
264	1#升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
265	2#升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
266	保温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
267	入口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
268	出口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
269	1#升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
270	2#升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki

271	保温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
272	入口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
273	出口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
274	强冷送风机	THF1250E	1.0	通用
275	强冷排风机	THF1400E	1.0	通用
276	密封胶烘炉室体	非标	1.0	TKS
277	密封胶烘炉风管	非标	1.0	TKS
278	1#升温区循环风机	Hlaf#9 S2H	1.0	Taniyama
279	2#升温区循环风机	Hlaf#9 S2H	1.0	Taniyama
280	保温区循环风机	Hlaf#8 S2H	1.0	Taniyama
281	排风机	Hlaf#5-1/2 S2H	1.0	Taniyama
282	入口送风机	THF560E	1.0	通用
283	出口送风机	THF560E	1.0	通用
284	1#升温区燃烧机	Ovenpak #445	1.0	MAXON
285	2#升温区燃烧机	Ovenpak #415	1.0	MAXON
286	保温区燃烧器	Ovenpak #445	1.0	MAXON
287	入口燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
288	出口燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
289	1#升温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
290	2#升温区燃烧炉	312,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
291	保温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
292	入口燃烧炉	493,000kcal/hr	1.0	上海涂装
293	出口燃烧炉	493,000kcal/hr	1.0	上海涂装
294	1#升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
295	2#升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
296	保温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
297	入口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
298	出口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
299	1#升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
300	2#升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
301	保温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
302	入口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
303	出口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
304	强冷送风机	THF1600E	1.0	通用
305	强冷排风机	THF1800E	1.0	通用
306	面漆烘炉室体	非标	1.0	TKS
307	面漆烘炉风管	非标	1.0	TKS
308	升温区循环风机	Hlaf#9 S2H	1.0	Taniyama
309	保温区循环风机	Hlaf#8 S2H	1.0	Taniyama
310	排风机	Hlaf#4-1/2 S2H	1.0	Taniyama
311	入口送风机	THF450E	1.0	通用

312	出口送风机	THF450E	1.0	通用
313	升温区燃烧机	Ovenpak #435	1.0	MAXON
314	保温区燃烧器	Ovenpak #445	1.0	MAXON
315	入口燃烧器	Ovenpak #415	1.0	MAXON
316	出口燃烧器	Ovenpak #415	1.0	MAXON
317	升温区燃烧炉	694,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
318	保温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
319	入口燃烧炉	300,000kcal/hr	1.0	上海涂装
320	出口燃烧炉	300,000kcal/hr	1.0	上海涂装
321	升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
322	保温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
323	入口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
324	出口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
325	升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
326	保温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
327	入口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
328	出口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
329	强冷送风机	THF1250E	1.0	通用
330	强冷排风机	THF1400E	1.0	通用
331	面漆烘炉室体	非标	1.0	TKS
332	面漆烘炉风管	非标	1.0	TKS
333	升温区循环风机	Hlaf#9 S2H	1.0	Taniyama
334	保温区循环风机	Hlaf#8 S2H	1.0	Taniyama
335	排风机	Hlaf#4-1/2 S2H	1.0	Taniyama
336	入口送风机	THF450E	1.0	通用
337	出口送风机	THF450E	1.0	通用
338	升温区燃烧机	Ovenpak #435	1.0	MAXON
339	保温区燃烧器	Ovenpak #445	1.0	MAXON
340	入口燃烧器	Ovenpak #415	1.0	MAXON
341	出口燃烧器	Ovenpak #415	1.0	MAXON
342	升温区燃烧炉	694,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
343	保温区燃烧炉	940,000kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
344	入口燃烧炉	300,000kcal/hr	1.0	上海涂装
345	出口燃烧炉	300,000kcal/hr	1.0	上海涂装
346	升温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
347	保温区燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
348	入口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
349	出口燃气检漏装置	GD-D8	1.0	Riken Keiki
350	升温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
351	保温区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
352	入口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki

353	出口燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
354	强冷送风机	THF1250E	1.0	通用
355	强冷排风机	THF1400E	1.0	通用
356	RTO 系统	64080 Nm <sup>3</sup> /hr	1.0	TKS
357	喷房室体/管道	非标	1.0	TKS
358	喷房槽体	非标	1.0	TKS
359	控制盘	非标	1.0	TKS
360	擦拭循环风风机	Hlaf#6 S1	1.0	TANIYAMA
361	排风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
362	排风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
363	循环风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
364	循环风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
365	NO.1 循环泵	CAL150-315	1.0	TORISHIMA
366	NO.2 循环泵	CAL150-315	1.0	TORISHIMA
367	NO.3 循环泵	CAL150-315	1.0	TORISHIMA
368	漆渣泵	KF 10/1222	2.0	SHIN NIPPON MACHINERY
369	刮渣机	SL III-1-SP	1.0	SANESU
370	后流平循环风机	Hlaf#4 S1	1.0	TANIYAMA
371	循环排风风机	SLAF#8 S2-R	1.0	TANIYAMA
372	排风风机	SLAF#12 S2-R	1.0	TANIYAMA
373	清漆循环泵	CAL125-315	1.0	TORISHIMA
374	清漆循环泵	CAL125-315	1.0	TORISHIMA
375	漆渣泵	KF 8/1022	2.0	SHIN NIPPON MACHINERY
376	刮渣机	SL III-0.5-SP	1.0	SANESU
377	升温段循环风机	H-LAF#8 S2H	1.0	TANIYAMA
378	保温区循环风机	H-LAF#8 S2H	1.0	TANIYAMA
379	强冷段循环风机	H-LAF#7 S2	1.0	TANIYAMA
380	排风风机	MAF#3-1/2 S2H	1.0	TANIYAMA
381	升温区的燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
382	保温区燃烧器	Ovenpak #415	1.0	MAXON
383	升温区的气体泄漏检测仪	GD-A8	1.0	RIKEN KEIKI
384	保温区的气体泄漏检测仪	GD-A8	1.0	RIKEN KEIKI
385	升温区的气体泄漏检测仪	GD-D8	1.0	RIKEN KEIKI
386	保温区的气体泄漏检测仪	GD-D8	1.0	RIKEN KEIKI
387	升温区燃烧炉	522,000 kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
388	保温区燃烧炉	312,000 kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
389	送风风机	SLAF#11 D1-S	1.0	TANIYAMA
390	喷淋泵	CAL100-310	1.0	TORISHIMA
391	预热区燃烧器	NP-LE-13ft	1.0	MAXON

392	1#燃烧器	APX-1.5ft	1.0	MAXON
393	1#燃烧器	APX-1.5ft	1.0	MAXON
394	预热区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
395	燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
396	送风风机	SLAF#9 D1-S	1.0	TANIYAMA
397	喷淋泵	CAL80-310	1.0	TORISHIMA
398	预热区燃烧器	NP-LE-9ft	1.0	MAXON
399	1#燃烧器	APX-1ft	1.0	MAXON
400	1#燃烧器	APX-1ft	1.0	MAXON
401	预热区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
402	燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
403	送风风机	SLAF#9 D1-S	1.0	TANIYAMA
404	送风风机	HLAF#7 S1	1.0	TANIYAMA
405	喷房室体/管道	非标	1.0	TKS
406	喷房槽体	非标	1.0	TKS
407	控制盘	非标	1.0	TKS
408	擦拭循环风风机	HLAF#6 S1	1.0	TANIYAMA
409	排风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
410	排风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
411	循环风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
412	循环风风机	SLAF#10 S2-R	1.0	TANIYAMA
413	NO.1 循环泵	CAL150-315	1.0	TORISHIMA
414	NO.2 循环泵	CAL150-315	1.0	TORISHIMA
415	NO.3 循环泵	CAL150-315	1.0	TORISHIMA
416	后流平循环风机	HLAF#4 S1	1.0	TANIYAMA
417	循环排风风机	SLAF#8 S2-R	1.0	TANIYAMA
418	排风风机	SLAF#12 S2-R	1.0	TANIYAMA
419	清漆循环泵	CAL125-315	1.0	TORISHIMA
420	清漆循环泵	CAL125-315	1.0	TORISHIMA
421	升温段循环风机	H-LAF#8 S2H	1.0	TANIYAMA
422	保温区循环风机	H-LAF#8 S2H	1.0	TANIYAMA
423	强冷段循环风机	H-LAF#7 S2	1.0	TANIYAMA
424	升温区的燃烧器	Ovenpak #425	1.0	MAXON
425	保温区燃烧器	Ovenpak #415	1.0	MAXON
426	升温区的气体泄漏检测仪	GD-A8	1.0	RIKEN KEIKI
427	保温区的气体泄漏检测仪	GD-A8	1.0	RIKEN KEIKI
428	升温区的气体泄漏检测仪	GD-D8	1.0	RIKEN KEIKI
429	保温区的气体泄漏检测仪	GD-D8	1.0	RIKEN KEIKI
430	升温区燃烧炉	522,000 kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
431	保温区燃烧炉	312,000 kcal/hr	1.0	Aeromeccanica
432	送风风机	SLAF#11 D1-S	1.0	TANIYAMA

433	喷淋泵	CAL100-310	1.0	TORISHIMA
434	预热区燃烧器	NP-LE-13ft	1.0	MAXON
435	1#燃烧器	APX-1.5ft	1.0	MAXON
436	1#燃烧器	APX-1.5ft	1.0	MAXON
437	预热区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
438	燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
439	送风风机	SLAF#9 D1-S	1.0	TANIYAMA
440	喷淋泵	CAL80-310	1.0	TORISHIMA
441	预热区燃烧器	NP-LE-9ft	1.0	MAXON
442	1#燃烧器	APX-1ft	1.0	MAXON
443	1#燃烧器	APX-1ft	1.0	MAXON
444	预热区燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
445	燃气检漏装置	GD-A8	1.0	Riken Keiki
446	送风风机	SLAF#9 D1-S	1.0	TANIYAMA
447	送风风机	HLAF#7 SI	1.0	TANIYAMA
448	输调漆系统	非标	1.0	TKS
449	自动喷涂机器人系统	P-250iB	32.0	FANUC
450	自动涂胶机器人系统	M20iA	6.0	FANUC
451	真空吸尘器	NEUMATIC JE20	1.0	DELATA NEU
452	打磨机	58039	36.0	Dynabrade
453	抛光机	55126	36.0	Dynabrade
454	桔皮仪	4840	1.0	BYK
455	膜厚仪	FMP40	1.0	DUALSCOPE
456	风速计	425	1.0	TESTO
457	粘度测量器	Coupe 4	1.0	五洲大气社
458	旋转流变仪	RM200	2.0	proRheo
459	酸碱度测试仪	PHM 210	2.0	CHOFFEL
460	尘埃粒子计	3415	1.0	METONE
461	色差仪	MA 68 II Xrite	1.0	Xrite
462	风速探测计	CH00216	1.0	五洲大气社
463	输送线	非标	1.0	TKS
464	作业场室体	非标	1.0	TKS
465	存储区输送系统	非标	1.0	山西东杰智能物流装备
466	负载测试台架	定制-CC	1.0	Apicom italy
467	性能测试台架	定制-CC	1.0	Apicom italy
468	发动机热试台	定制-HY92 型	1.0	上海华依科技
469	发动机热试台	定制-HY65 型	1.0	上海华依科技
470	高压系统密封性测试机	定制	1.0	马波斯（法国）
471	缸体内装区 A	定制	1.0	广州井源
472	缸体内装区 B	定制	1.0	广州井源

473	缸盖预装区	定制	1.0	广州井源
474	正时分装区	定制	1.0	广州井源
475	外装 A 区	定制	1.0	广州井源
476	外装 B 区	定制	1.0	广州井源
477	德马格吊具	定制	1.0	广州井源
478	合装线滚道系统	定制	1.0	COMAU Shanghai
479	合装线托盘	定制	1.0	COMAU Shanghai
480	缸体上线	定制	1.0	COMAU Shanghai
481	拆卸连杆盖及装活塞环工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
482	活塞连杆入缸工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
483	缸体翻转及发动机刻号设备	定制	1.0	COMAU Shanghai
484	拆卸下箱体工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
485	冷却喷嘴及轴瓦装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
486	连杆拧紧工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
487	缸体与下箱体表面涂胶机	定制	1.0	COMAU Shanghai
488	下箱体合装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
489	下箱体拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
490	曲轴轴向间隙和回转力矩检测机	定制	1.0	COMAU Shanghai
491	机油泵装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
492	机油泵链轮链条装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
493	水泵装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
494	机油滤清器装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
495	油底壳密封面涂胶机	定制	1.0	COMAU Shanghai
496	油底壳装配和自动拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
497	内装返修工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
498	内装质量门	定制	1.0	COMAU Shanghai
499	短发动机翻转设备	定制	1.0	COMAU Shanghai
500	缸盖合装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
501	缸盖拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
502	正时系零部件装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
503	正时系零部件预拧紧工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
504	正时检测及拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
505	装正时链张紧器工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
506	压装曲轴前/后油封设备	定制	1.0	COMAU Shanghai
507	真空泵装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
508	缸盖罩预装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
509	缸盖罩拧紧工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
510	节温器及进水管装配	定制	1.0	COMAU Shanghai
511	油道泄漏测试设备	定制	1.0	COMAU Shanghai
512	返修工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
513	点火线圈装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai

514	飞轮拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
515	装配发动机线束工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
516	进气歧管分装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
517	发动机线束插头连接工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
518	质量检查工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
519	装配进气歧管工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
520	进气歧管拧紧及加机油工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
521	连接点火线圈及装配机油尺工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
522	装真空泵支架, 预装涡轮增压器工 位	定制	1.0	COMAU Shanghai
523	装排气歧管(带涡轮增压器)工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
524	油管装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
525	增压器支架装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
526	水泵轮和阻尼轮装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
527	装节气门体工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
528	过油螺栓和新鲜空气管工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
529	水道试漏工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
530	返修工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
531	终检工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
532	红牌发动机下线工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
533	合格发动机下线工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
534	缸盖分装线滚道系统	定制	1.0	COMAU Shanghai
535	缸盖分装线托盘	定制	1.0	COMAU Shanghai
536	缸盖上线工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
537	拆凸轮轴盖工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
538	装气门油封和防倒流阀工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
539	装进排气门工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
540	装气门弹簧工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
541	锁块压装机	定制	1.0	COMAU Shanghai
542	锁片检测机	定制	1.0	COMAU Shanghai
543	装进气凸轮轴工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
544	装排气凸轮轴工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
545	拧紧凸轮轴盖工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
546	装配高压油泵工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
547	高压油轨装配工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
548	拧紧高压油管工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
549	质量检查工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
550	返修工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
551	高压油道氮气测漏设备	定制	1.0	COMAU Shanghai
552	高压系统专家诊断工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
553	拧紧轴校对仪	定制	1.0	COMAU Shanghai

554	总控 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
555	缸盖上线区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
556	锁块压装区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
557	拧紧凸轮轴盖区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
558	高压油轨装配区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
559	高压油道氦气测漏区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
560	缸盖线线体控制 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
561	缸体上线及活塞连杆装配区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
562	缸体翻转及发动机刻号设备 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
563	曲轴吊装及连杆拧紧区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
564	缸体与下箱体表面涂胶机 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
565	下箱体合装 T 位 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
566	下箱体拧紧机 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
567	曲轴轴向间隙和回转力矩检测机 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
568	机油泵装配区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
569	油底壳密封面涂胶机 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
570	油底壳装配和自动拧紧机 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
571	短发动机翻转区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
572	缸盖合装区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
573	正时系零部件装配区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
574	正时检测及拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
575	压装曲轴前/后油封区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
576	缸盖罩拧紧区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
577	油道泄漏测试设备 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
578	飞轮拧紧区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
579	装配发动机线束 T 区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
580	进气歧管拧紧及加机油区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
581	水泵轮和阻尼轮装配区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
582	装节气门体区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
583	水道试漏区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
584	主线线体控制 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
585	Andon 系统	定制	1.0	COMAU Shanghai
586	EP 发动机 Demerit 测试区	定制	1.0	广州井源
587	螺栓扭力测试仪	TRAXX-M2	1.0	深圳凯悦实业
588	发动机返修打磨打标机	定制	1.0	广州富士
589	发动机返修区域电动葫芦吊装系统	定制	1.0	重庆安科
590	发动机返修操作 T 位	定制	1.0	广州井源
591	缸体上料设备	定制	1.0	HARVEST
592	加工中心 SDC 701L	SDC 700L	1.0	COMAU
593	加工中心 SDC 700L	SDC 700L	1.0	COMAU

594	手动翻转工装、辊道及托盘	定制	1.0	COMAU
595	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
596	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
597	中间清洗机	JCC-W1670ue	1.0	SUGINO
598	中间干燥机	JCC-VCD55TE	1.0	SUGINO
599	中间测漏机	定制	1.0	大连智云
600	拧紧机	定制	1.0	大连豪森
601	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
602	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
603	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
604	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
605	加.T.中心 SDC 700L	SDC 700L	1.0	COMAU
606	加工中心 Urane 25	Urane 25	1.0	COMAU
607	曲轴孔精加工专机	专机	1.0	COMAU
608	缸孔加工专机	专机	1.0	COMAU
609	珩磨机	4VSM8-60T	1.0	Nagel
610	去毛刺机	JCC-W6650E	1.0	SUGINO
611	去毛刺机	JCC-W6650E	1.0	SUGINO
612	最终清洗机	JCC-W1607UE	1.0	SUGINO
613	最终干燥机	JCC-VCD55TE	1.0	SUGINO
614	涂胶压装机	定制	1.0	大连智云
615	拧螺堵机	定制	1.0	大连智云
616	最终测漏机	定制	1.0	大连智云
617	全检下线设备	定制	1.0	HARVEST
618	缸体下料设备	定制	1.0	HARVEST
619	集中冷却系统	DR10V10-S10V46-C6+DT90	1.0	ECOFLUIDE
620	脚踏板	定制	1.0	HARVEST
621	安灯系统	定制	1.0	拓兴源
622	上料吊具	MST-50	1.0	MDJ
623	上料升降平台	定制	1.0	HARVEST
624	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
625	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
626	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
627	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
628	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
629	加工中心	SDC 700L	1.0	COMAU
630	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
631	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
632	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
633	中间清洗机	JCC-W1607UE	1.0	SUGINO

634	中间干燥机	JCC-VCD55TE	1.0	SUGINO
635	中间测漏机	定制	1.0	大连智云
636	导管座圈压装机	定制	1.0	大连智云
637	加工中心	SDC 700L	1.0	COMAU
638	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
639	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
640	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
641	中间清洗机	JCC-W1607E	1.0	SUGINO
642	凸轮轴承盖装配机	定制	1.0	大连智云
643	加工中心	Urane 25	1.0	COMAU
644	加工专机	Urane 25	1.0	COMAU
645	加工专机	Urane 25	1.0	COMAU
646	加工专机	定制	1.0	COMAU
647	去毛刺机	JCC-W6650E	1.0	SUGINO
648	去毛刺机	JCC-W6650E	1.0	SUGINO
649	最终清洗机	JCC-W1607UE	1.0	SUGINO
650	最终干燥机	JCC-VCD55TE	1.0	SUGINO
651	钢球及碗型塞压装机	定制	1.0	大连智云
652	最终测漏机	定制	1.0	大连智云
653	集中冷却系统	DR10V10-S10V46-C6+DT90	1.0	ECOFLUIDE
654	脚踏板	定制	1.0	HARVEST
655	下料升降平台	定制	1.0	HARVEST
656	下料吊具	定制	1.0	GORBEL
657	辊道及附件	定制	1.0	COMAU
658	质量加工中心	定制	1.0	COMAU
659	车床	NA-750-2TS/2CM	1.0	DANOBAT
660	铣床	VDF320CM	1.0	MAG
661	CNC 数控曲轴油孔加工专机	定制	1.0	ETXE-TAR
662	磨床	JUCRANK 6S10-10	1.0	JUNKER
663	深滚压机床	7895	1.0	Hegenscheidt
664	车床	NA-750/TS/TI/2CM	1.0	DANOBAT
665	磨床	JUCENTER 6L CRANK	1.0	JUNKER
666	CNC 数控曲轴两端面加工专机	定制	1.0	ETXE-TAR
667	磨床	EJ51	1.0	JUNKER
668	中间清洗机	定制	1.0	SHIMADA
669	动平衡	定制	1.0	COMAU
670	抛光机	720/I	1.0	SUPFINA
671	最终清洗机	定制	1.0	SHIMADA
672	最终测量机	定制	1.0	MARPOSS
673	集中冷却系统	定制	1.0	JUNKER

674	维护水箱	BFI-1000R	1.0	BFI
675	2D beach 清洗机	定制	1.0	BFI
676	曲轴线辊道	定制	1.0	SHIHUA
677	2D 测量机	定制	1.0	EXAMECA
678	光学测量机	定制	1.0	HOMMEL
679	超声波清洗机	KWT-S-3-1120STH-A	1.0	科伟达
680	对刀仪	Venturion 600	1.0	ZOLLER
681	顶面精铣调刀仪	VME 164	1.0	Kennametal
682	刀具热胀仪	i-tec XL	1.0	KELCH
683	激光打标机	HL-50W	1.0	海镭激光
684	悬臂吊	400KG	1.0	GORBEL
685	悬臂吊	500KG	1.0	GORBEL
686	热风干燥机	KWT-1000	1.0	科伟达
687	小型超声清洗机	KWT-1060	1.0	科伟达
688	三坐标	ACCURA119/16/8	1.0	Zeiss
689	三坐标	ACCURA119/16/8	1.0	Zeiss
690	三坐标	PRISNIOULTRA 9/13/7	1.0	Zeiss
691	大型圆柱度仪	KOF/1300/5	1.0	Mahr
692	粗糙度轮廓仪	Nanoscan 855	1.0	Hommel
693	粗糙度轮廓仪	Waveslide T8000	1.0	Hommel
694	粗糙度轮廓仪	Waveslide T8000	1.0	Hommel
695	便携式粗糙度仪	T1000	1.0	Hommel
696	便携式粗糙度仪	T1000	1.0	Hommel
697	便携式粗糙度仪	T1000	1.0	Hommel
698	便携式粗糙度仪	T1000	1.0	Hommel
699	缸孔粗糙度仪	235563	1.0	Hommel
700	轴类测量仪	1100	1.0	ADCOLE
701	大型投影仪	ST7501-1	1.0	Schneider
702	轴颈面刀纹路检测	M1020002	1.0	无锡万奈特
703	清洁度设备	PALLCLEANLINESS	1.0	启祥腾达
704	显微镜	AXIO.IMAGER.M2M	1.0	Precise
705	显微镜	Stemi 2000-C	1.0	Precise
706	电子天平	msa225s-occe-da	1.0	力狐
707	平衡吊	定制	1.0	GORBEL
708	平衡吊	定制	1.0	GORBEL
709	平衡吊	定制	1.0	GORBEL
710	测长仪	NANO14	1.0	瑞士丹青
711	小推车	定制	1.0	Haosen
712	除湿机	DP-8.8S 多乐信	1.0	深圳赛利机电设备
713	除湿机	EP-10S 多乐信	1.0	深圳赛利机电设备
714	高压冷水清洗机	HD6/15C	1.0	深圳赛利机电设备

715	热水清洗机	HDS-C8/15E	1.0	深圳赛利机电设备
716	抽水泵	定制	1.0	深圳木村三浦科技
717	摇臂轴安装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
718	摇臂轴拧紧工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
719	摇臂轴电机安装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
720	复位弹簧及导向块安装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
721	复位弹簧压装及中间摇臂安装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
722	进气凸轮轴安装工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
723	气门升程测量机	定制	1.0	COMAU Shanghai
724	返修工位	定制	1.0	COMAU Shanghai
725	返修上线提升机	定制	1.0	COMAU Shanghai
726	凸轮轴承盖拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
727	正时拧紧机	定制	1.0	COMAU Shanghai
728	摇臂轴拧紧区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
729	复位弹簧安装区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
730	凸轮轴拧紧区域 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
731	正时拧紧机 PLC	定制	1.0	COMAU Shanghai
732	线体轨道新增 6 节	定制	1.0	COMAU Shanghai
733	缸盖分装线托盘新增 6 台	定制	1.0	COMAU Shanghai
734	EP6FADTX 缸盖干燥冷却机	专用设备	1.0	深圳市博拓孚
735	EP6FADTX 缸盖轴承护罩装配设备	专用设备	1.0	湖北精川
736	缸盖碗型塞和钢球压装设备	专用设备	1.0	大连智云
737	EP6.2 缸盖线新增刀具柜	专用设备	1.0	广州爱铺丝
738	加工中心 CNC	URAN 25	1.0	法国柯马
739	凸轮轴孔加工设备	专机	1.0	苏州东昱
740	检具和检具工位	专用检具	1.0	无锡万奈特
741	OP200&210 检具和检具工位	专用检具	1.0	尼泊丁（无锡）
742	备用检具检具柜	专用检具柜	3.0	深圳市美旗家具
743	新增工件检测托盘	非标	1.0	深圳市博拓孚
744	立柱悬臂吊机（含夹具）	定制	2.0	广州市海同机电
745	一体化焊枪	-	1.0	OBARA
746	一体化焊枪练习管及其装置	-	1.0	LEONI
747	一体化焊枪支撑架	-	2.0	AUTO
748	平衡器	AT-15	1.0	AUTO
749	平衡器	AT-120	1.0	AUTO
750	滑轨	-	1.0	AUTO
751	扭力扳手	-	2.0	佛山天衡
752	螺柱焊枪	SAW-3000A	1.0	鸿佰
753	风动扳手	-	1.0	英格索兰
754	灯箱	-	6.0	佛山天衡
755	型材切割机	JSGB-400	1.0	西菱控股

756	台钳	-	2.0	博荣
757	台钻	Z512 B	1.0	西湖
758	台式中号砂轮机	MD3220	1.0	西湖
759	MAG 焊机 MIG	YD-350FR	2.0	唐山松下
760	排烟除尘设备	ST-H1200	2.0	青岛舜天泽
761	气瓶架	-	1.0	佛山天衡
762	围栏 (已包含两个门)	-	1.0	佛山天衡
763	休息区围栏	-	2.0	佛山天衡
764	左前车门铰链压紧工装	C627003	1.0	若宇 Royal
765	右前车门铰链压紧工装	C627004	1.0	若宇 Royal
766	左前车门假锁扣	C627005	1.0	若宇 Royal
767	右前车门假锁扣	C627006	1.0	若宇 Royal
768	左后车门铰链压紧工装	C627013	1.0	若宇 Royal
769	右后车门铰链压紧工装	C627014	1.0	若宇 Royal
770	左后车门假锁扣	C627015	1.0	若宇 Royal
771	右后车门假锁扣	C627016	1.0	若宇 Royal
772	翼子板上部装配样架总成	C627021	1.0	若宇 Royal
773	翼子板上部样架总成悬挂及输送装置	C627022	1.0	若宇 Royal
774	翼子板左下部样架总成	C627023	1.0	若宇 Royal
775	翼子板右下部样架总成	C627024	1.0	若宇 Royal
776	翼子板下部样架总成悬挂及输送装置	C627025	1.0	若宇 Royal
777	翼子板上部样架总成工位气动扳手	8431060155	1.0	若宇 Royal
778	翼子板上部样架总成工位气动扳手	8431060155	1.0	若宇 Royal
779	翼子板下部样架总成工位气动扳手	LTV28-R15-10-00	1.0	若宇 Royal
780	翼子板下部样架总成工位气动扳手	LTV28-R15-10-00	1.0	若宇 Royal
781	机罩装配样架	C627032	1.0	若宇 Royal
782	机罩装配样架悬挂及输送装置	C627033	1.0	若宇 Royal
783	气动扳手	LTV39-2 R30-10	1.0	若宇 Royal
784	气动扳手	LTV39-2 R30-10	1.0	若宇 Royal
785	手动定扭矩扳手	QL50N(10-50)	1.0	若宇 Royal
786	天鹅颈与尾门装配样架	C627043	1.0	若宇 Royal
787	气动扳手	LTV28-R15-10-00	1.0	若宇 Royal
788	尾门总成与车身装配	C627045	1.0	若宇 Royal
789	尾门总成与车身装配用悬挂及输送装置	C627046	1.0	若宇 Royal
790	气动扳手	LTV28-R15-10-00	1.0	若宇 Royal
791	气动扳手	LTV28-R15-10-00	1.0	若宇 Royal
792	手动定扭矩扳手	QL25N(5-25)	1.0	若宇 Royal
793	手动定扭矩扳手	QL25N(5-25)	1.0	若宇 Royal

794	焊装夹具 welding jig	C621031	1.0	若宇 Royal
795	焊装夹具 welding jig	C621038	1.0	若宇 Royal
796	焊装夹具 welding jig	C621035	1.0	若宇 Royal
797	焊装夹具 welding jig	C611027	1.0	若宇 Royal
798	焊装夹具 welding jig	C621016	1.0	若宇 Royal
799	焊装夹具 welding jig	C621043	1.0	若宇 Royal
800	焊装夹具 welding jig	C621049	1.0	若宇 Royal
801	焊装夹具 welding jig	C621055	1.0	若宇 Royal
802	焊装夹具 welding jig	C621061	1.0	若宇 Royal
803	焊装夹具 welding jig	C621064	1.0	若宇 Royal
804	DEMAG 输送系统	-	1.0	若宇 Royal
805	DEMAG 输送系统	-	1.0	若宇 Royal
806	DEMAG 输送系统	-	1.0	若宇 Royal
807	DEMAG 输送系统	-	1.0	若宇 Royal
808	挂焊钳支架	-	1.0	若宇 Royal
809	焊钳悬挂系统	-	1.0	若宇 Royal
810	焊钳悬挂系统	-	1.0	若宇 Royal
811	焊钳悬挂系统	-	1.0	若宇 Royal
812	焊钳悬挂系统	-	1.0	若宇 Royal
813	焊装夹具 welding jig	C621071	1.0	若宇 Royal
814	焊装夹具 welding jig	C621078	1.0	若宇 Royal
815	焊装夹具 welding jig	C621075	1.0	若宇 Royal
816	焊装夹具 welding jig	C611029	1.0	若宇 Royal
817	焊装夹具 welding jig	C611028	1.0	若宇 Royal
818	焊装夹具 welding jig	C621083	1.0	若宇 Royal
819	焊装夹具 welding jig	C621095	1.0	若宇 Royal
820	焊装夹具 welding jig	C621098	1.0	若宇 Royal
821	焊装夹具 welding jig	C621103	1.0	若宇 Royal
822	焊装夹具 welding jig	C621106	1.0	若宇 Royal
823	焊装夹具 welding jig	C621109	1.0	若宇 Royal
824	焊装夹具 welding jig	C621171	1.0	若宇 Royal
825	焊装夹具 welding jig	C621130	1.0	若宇 Royal
826	焊装夹具 welding jig	C621180	1.0	若宇 Royal
827	焊装夹具 welding jig	C621188	1.0	若宇 Royal
828	焊装夹具 welding jig	C621195	1.0	若宇 Royal
829	焊装夹具 welding jig	C621202	1.0	若宇 Royal
830	搬运吊具 gripper	C621239	1.0	若宇 Royal
831	焊装夹具 welding jig	C621243	1.0	若宇 Royal
832	焊装夹具 welding jig	C621188	1.0	若宇 Royal
833	焊装夹具 welding jig	C621195	1.0	若宇 Royal
834	焊装夹具 welding jig	C621202	1.0	若宇 Royal

835	焊装夹具 welding jig	C621216	1.0	若宇 Royal
836	焊装夹具 welding jig	C621221	1.0	若宇 Royal
837	焊装夹具 welding jig	C621224	1.0	若宇 Royal
838	焊装夹具 welding jig	C621227	1.0	若宇 Royal
839	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
840	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
841	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
842	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
843	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
844	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
845	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
846	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
847	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
848	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
849	搬运吊具 gripper	-	1.0	若宇 Royal
850	焊装夹具 welding jig	C611001	1.0	若宇 Royal
851	焊装夹具 welding jig	C621121	1.0	若宇 Royal
852	焊装夹具 welding jig	C611046	1.0	若宇 Royal
853	焊装夹具 welding jig	C611047	1.0	若宇 Royal
854	焊装夹具 welding jig	C611003	1.0	若宇 Royal
855	焊装夹具 welding jig	C611002	1.0	若宇 Royal
856	焊装夹具 welding jig	C611048	1.0	若宇 Royal
857	转运支架	royal	1.0	若宇 Royal
858	夹具 JIG	C623 001	1.0	广州明珞 MINO
859	焊机焊钳吊挂系统	C623 008	1.0	广州明珞 MINO
860	夹具 JIG	C623 012	1.0	广州明珞 MINO
861	焊机焊钳吊挂系统	C623 016	1.0	广州明珞 MINO
862	夹具 JIG	C623 002	1.0	广州明珞 MINO
863	焊机焊钳吊挂系统	C633 208	1.0	广州明珞 MINO
864	夹具 JIG	C623 013	1.0	广州明珞 MINO
865	焊机焊钳吊挂系统	C633 210	1.0	广州明珞 MINO
866	夹具 JIG	C623 020	1.0	广州明珞 MINO
867	焊机焊钳吊挂系统	C623 026	1.0	广州明珞 MINO
868	夹具 JIG	C623 030	1.0	广州明珞 MINO
869	焊机焊钳吊挂系统	C623 033	1.0	广州明珞 MINO
870	安全围栏 fender	C623 044	1.0	广州明珞 MINO
871	光栅 Light curtain	C623 114	1.0	Rockwell
872	安全门 safety door	C623 205	1.0	广州明珞 MINO
873	前地板吊具 front unit gripper	C623 038	1.0	广州明珞 MINO
874	后地板吊具 rear unit gripper	C623 039	1.0	广州明珞 MINO
875	上件导向机构 loading guide	C623 042	1.0	广州明珞 MINO

876	人机界面 HMI	C623 045	1.0	广州明珞 MINO
877	光栅 Light curtain	C623 219	1.0	Rockwell
878	按钮操作盒 control box	C623 047	1.0	广州明珞 MINO
879	踏台 platform	C623 206	1.0	广州明珞 MINO
880	光栅 Light curtain	C623 220	1.0	Rockwell
881	夹具 JIG	C623 048	1.0	广州明珞 MINO
882	焊机焊钳吊挂系统	C623 053	1.0	广州明珞 MINO
883	弧焊焊机(OP10)	C623 179	1.0	松下 pasanotic
884	弧焊焊机 (OP9)	C623 107	1.0	松下 pasanotic
885	夹具 JIG	C623 058	1.0	广州明珞 MINO
886	前围板吊具 dashboard gripper	C623 065	1.0	广州明珞 MINO
887	旋转台 turn table	C623 066	1.0	广州明珞 MINO
888	GEO 抓手	C623 067	1.0	广州明珞 MINO
889	涂胶台 glue table	C623 068	1.0	广州明珞 MINO
890	人机界面 HMI	C623 072	1.0	广州明珞 MINO
891	按钮操作盒 control box	C623 073	1.0	广州明珞 MINO
892	弧焊枪(OP10)Arc welding gun	C623 180	1.0	松下 pasanotic
893	弧焊枪(OP9)Arc welding gun	C623 108	1.0	松下 pasanotic
894	机器人底座 robot base	C623 221	1.0	广州明珞 MINO
895	机器人底座 robot base	C623 222	1.0	广州明珞 MINO
896	机器人底座 robot base	C623 223	1.0	广州明珞 MINO
897	机器人底座 robot base	C623 224	1.0	广州明珞 MINO
898	区域扫描仪 Laser scanner	C623 046	1.0	Rockwell
899	主控柜 Main control cabinet	C623 083	1.0	广州明珞 MINO
900	夹具 JIG	C623 075	1.0	广州明珞 MINO
901	机器人底座 robot base	C623 225	1.0	广州明珞 MINO
902	机器人底座 robot base	C623 226	1.0	广州明珞 MINO
903	机器人底座 robot base	C623 227	1.0	广州明珞 MINO
904	机器人底座 robot base	C623 228	1.0	广州明珞 MINO
905	夹具 JIG	C623 084	1.0	广州明珞 MINO
906	集成抓手 GEO gripper(R70)	C623 090	1.0	广州明珞 MINO
907	自动输送机 Buffer conveyor	C623 091	1.0	广州明珞 MINO
908	中转存放架 transfer support	C623 092	1.0	广州明珞 MINO
909	涂胶台 glue table	C623 095	1.0	广州明珞 MINO
910	人机界面 HMI	C623 097	1.0	广州明珞 MINO
911	按钮操作盒 control box	C623 098	1.0	广州明珞 MINO
912	集成抓手 GEO gripper(R71)	C623 165	1.0	广州明珞 MINO
913	集成抓手 GEO gripper(R73)	C623 166	1.0	广州明珞 MINO
914	机器人底座 robot base	C623 229	1.0	广州明珞 MINO
915	机器人底座 robot base	C623 230	1.0	广州明珞 MINO
916	机器人底座 robot base	C623 231	1.0	广州明珞 MINO

917	机器人底座 robot base	C623 232	1.0	广州明珞 MINO
918	主控柜 Main control cabinet	C623 120	1.0	广州明珞 MINO
919	夹具 JIG	C623 100	1.0	广州明珞 MINO
920	机器人底座 robot base	C623 207	1.0	广州明珞 MINO
921	机器人底座 robot base	C623 233	1.0	广州明珞 MINO
922	机器人底座 robot base	C623 234	1.0	广州明珞 MINO
923	机器人底座 robot base	C623 235	1.0	广州明珞 MINO
924	区域扫描仪 Laser scanner	C623 217	1.0	Rockwell
925	区域扫描仪 Laser scanner	C623 056	1.0	Rockwell
926	区域扫描仪 Laser scanner	C623 218	1.0	Rockwell
927	按钮操作盒 control box	C623 113	1.0	广州明珞 MINO
928	区域扫描仪 Laser scanner	C623 237	1.0	Rockwell
929	区域扫描仪 Laser scanner	C623 112	1.0	Rockwell
930	焊机焊枪吊挂系统	C623 205	1.0	广州明珞 MINO
931	踏台 platform	C623 208	1.0	广州明珞 MINO
932	区域扫描仪 Laser scanner	C623 236	1.0	Rockwell
933	滚床变频器 frequency converter	C623 043	1.0	广州明珞 MINO
934	滚床变频器 frequency converter	C623 055	1.0	广州明珞 MINO
935	滚床变频器 frequency converter	C623 070	1.0	广州明珞 MINO
936	滚床变频器 frequency converter	C623 074	1.0	广州明珞 MINO
937	滚床变频器 frequency converter	C623 082	1.0	广州明珞 MINO
938	滚床变频器 frequency converter	C623 096	1.0	广州明珞 MINO
939	滚床变频器 frequency converter	C623 099	1.0	广州明珞 MINO
940	滚床变频器 frequency converter	C623 106	1.0	广州明珞 MINO
941	滚床变频器 frequency converter	C623 110	1.0	广州明珞 MINO
942	电源中继器 PDP	C623 410	1.0	广州明珞 MINO
943	修模器复位控制盒	C623 500	1.0	广州明珞 MINO
944	焊机吊挂系统	C 622 198	1.0	广州蓝姆 LAM
945	焊机吊挂系统	C 622 197	1.0	广州蓝姆 LAM
946	夹具 JIG	C 622 017	1.0	广州蓝姆 LAM
947	中转台 buffer	C 622 237	1.0	广州蓝姆 LAM
948	焊机吊挂系统	C 622 367	1.0	广州蓝姆 LAM
949	焊机吊挂系统	C 622 368	1.0	广州蓝姆 LAM
950	夹具 JIG	C 622 028	1.0	广州蓝姆 LAM
951	机械手 manipulator	C 622 351	1.0	广州蓝姆 LAM
952	夹具 JIG	C 622 029	1.0	广州蓝姆 LAM
953	中转台 buffer	C 622 238	1.0	广州蓝姆 LAM
954	焊机吊挂系统	C 622 200	1.0	广州蓝姆 LAM
955	焊机吊挂系统	C 622 199	1.0	广州蓝姆 LAM
956	夹具 JIG	C 622 019	1.0	广州蓝姆 LAM
957	中转台 buffer	C 622 239	1.0	广州蓝姆 LAM

958	焊机吊挂系统	C 622 226	1.0	广州蓝姆 LAM
959	焊机吊挂系统	C 622 201	1.0	广州蓝姆 LAM
960	焊机吊挂系统	C 622 225	1.0	广州蓝姆 LAM
961	夹具 JIG	C 622 020	1.0	广州蓝姆 LAM
962	中转台 buffer	C 622 357	1.0	广州蓝姆 LAM
963	焊机吊挂系统	C 622 206	1.0	广州蓝姆 LAM
964	焊机吊挂系统	C 622 205	1.0	广州蓝姆 LAM
965	夹具 JIG	C 622 021	1.0	广州蓝姆 LAM
966	中转台 buffer	C 622 241	1.0	广州蓝姆 LAM
967	贴片台 plate table	C 622 359	1.0	广州蓝姆 LAM
968	涂胶台 glue table	C 622 358	1.0	广州蓝姆 LAM
969	焊机吊挂系统	C 622 208	1.0	广州蓝姆 LAM
970	焊机吊挂系统	C 622 207	1.0	广州蓝姆 LAM
971	夹具 JIG	C 622 022	1.0	广州蓝姆 LAM
972	中转台 buffer	C 622 242	1.0	广州蓝姆 LAM
973	焊机吊挂系统	C 622 210	1.0	广州蓝姆 LAM
974	焊机吊挂系统	C 622 209	1.0	广州蓝姆 LAM
975	夹具 JIG	C 622 023	1.0	广州蓝姆 LAM
976	焊机吊挂系统	C 622 213	1.0	广州蓝姆 LAM
977	焊机吊挂系统	C 622 214	1.0	广州蓝姆 LAM
978	焊机吊挂系统	C 622 211	1.0	广州蓝姆 LAM
979	焊机吊挂系统	C 622 212	1.0	广州蓝姆 LAM
980	夹具 JIG	C 622 024	1.0	广州蓝姆 LAM
981	中转台 buffer	C 622 244	1.0	广州蓝姆 LAM
982	焊机吊挂系统	C 622 216	1.0	广州蓝姆 LAM
983	焊机吊挂系统	C 622 215	1.0	广州蓝姆 LAM
984	夹具 JIG	C 622 025	1.0	广州蓝姆 LAM
985	中转台 buffer	C 622 245	1.0	广州蓝姆 LAM
986	夹具 JIG	C 622 026	1.0	广州蓝姆 LAM
987	中转台 buffer	C 622 246	1.0	广州蓝姆 LAM
988	焊机吊挂系统	C 622 221	1.0	广州蓝姆 LAM
989	焊机吊挂系统	C 622 222	1.0	广州蓝姆 LAM
990	焊机吊挂系统	C 622 219	1.0	广州蓝姆 LAM
991	焊机吊挂系统	C 622 220	1.0	广州蓝姆 LAM
992	夹具 JIG	C 622 027	1.0	广州蓝姆 LAM
993	中转台 buffer	C 622 247	1.0	广州蓝姆 LAM
994	焊机吊挂系统	C 622 142	1.0	广州蓝姆 LAM
995	焊机吊挂系统	C 622 141	1.0	广州蓝姆 LAM
996	夹具 JIG	C 622 011	1.0	广州蓝姆 LAM
997	中转台 buffer	C 622 230	1.0	广州蓝姆 LAM
998	焊机吊挂系统	C 622 144	1.0	广州蓝姆 LAM

999	焊机吊挂系统	C 622 143	1.0	广州蓝姆 LAM
1000	夹具 JIG	C 622 012	1.0	广州蓝姆 LAM
1001	中转台 buffer	C 622 231	1.0	广州蓝姆 LAM
1002	夹具 JIG	C 622 013	1.0	广州蓝姆 LAM
1003	焊机吊挂系统	C 622 146	1.0	广州蓝姆 LAM
1004	焊机吊挂系统	C 622 145	1.0	广州蓝姆 LAM
1005	夹具 JIG	C 622 014	1.0	广州蓝姆 LAM
1006	中转台 buffer	C 622 234	1.0	广州蓝姆 LAM
1007	焊机吊挂系统	C 622 148	1.0	广州蓝姆 LAM
1008	焊机吊挂系统	C 622 147	1.0	广州蓝姆 LAM
1009	夹具 JIG	C 622 015	1.0	广州蓝姆 LAM
1010	中转台 buffer	C 622 235	1.0	广州蓝姆 LAM
1011	焊机吊挂系统	C 622 150	1.0	广州蓝姆 LAM
1012	焊机吊挂系统	C 622 149	1.0	广州蓝姆 LAM
1013	夹具 JIG	C 622 016	1.0	广州蓝姆 LAM
1014	吊具 Gripper	C 622 121	1.0	广州蓝姆 LAM
1015	焊机吊挂系统	C 622 371	1.0	广州蓝姆 LAM
1016	焊机吊挂系统	C 622 398	1.0	广州蓝姆 LAM
1017	焊机吊挂系统	C 622 151	1.0	广州蓝姆 LAM
1018	焊机吊挂系统	C 622 152	1.0	广州蓝姆 LAM
1019	焊机吊挂系统	C 622 153	1.0	广州蓝姆 LAM
1020	焊钳吊挂系统	C 622 154	1.0	广州蓝姆 LAM
1021	夹具 JIG	C 622 001	1.0	广州蓝姆 LAM
1022	中转台 buffer	C 622 372	1.0	广州蓝姆 LAM
1023	吊具 Gripper	C 622 122	1.0	广州蓝姆 LAM
1024	夹具 JIG	C 622 002	1.0	广州蓝姆 LAM
1025	吊具 Gripper	C 622 123	1.0	广州蓝姆 LAM
1026	夹具 JIG	C 622 003	1.0	广州蓝姆 LAM
1027	中转台 buffer	C 622 378	1.0	广州蓝姆 LAM
1028	吊具 Gripper	C 622 124	1.0	广州蓝姆 LAM
1029	焊钳吊挂系统	C 622 379	1.0	广州蓝姆 LAM
1030	焊钳吊挂系统	C 622 159	1.0	广州蓝姆 LAM
1031	焊钳吊挂系统	C 622 160	1.0	广州蓝姆 LAM
1032	焊钳吊挂系统	C 622 004	1.0	广州蓝姆 LAM
1033	吊具 Gripper	C 622 125	1.0	广州蓝姆 LAM
1034	焊钳吊挂系统	C 622 163	1.0	广州蓝姆 LAM
1035	焊钳吊挂系统	C 622 164	1.0	广州蓝姆 LAM
1036	焊钳吊挂系统	C 622 165	1.0	广州蓝姆 LAM
1037	焊钳吊挂系统	C 622 166	1.0	广州蓝姆 LAM
1038	夹具 JIG	C 622 005	1.0	广州蓝姆 LAM
1039	吊具 Gripper	C 622 126	1.0	广州蓝姆 LAM

1040	焊机吊挂系统	C 622 320	1.0	广州蓝姆 LAM
1041	焊机吊挂系统	C 622 167	1.0	广州蓝姆 LAM
1042	焊机吊挂系统	C 622 168	1.0	广州蓝姆 LAM
1043	焊机吊挂系统	C 622 169	1.0	广州蓝姆 LAM
1044	焊机吊挂系统	C 622 170	1.0	广州蓝姆 LAM
1045	夹具 JIG	C 622 006	1.0	广州蓝姆 LAM
1046	吊具 Gripper	C 622 127	1.0	广州蓝姆 LAM
1047	焊机吊挂系统	C 622 178	1.0	广州蓝姆 LAM
1048	焊机吊挂系统	C 622 174	1.0	广州蓝姆 LAM
1049	焊机吊挂系统	C 622 175	1.0	广州蓝姆 LAM
1050	焊机吊挂系统	C 622 176	1.0	广州蓝姆 LAM
1051	焊机吊挂系统	C 622 177	1.0	广州蓝姆 LAM
1052	夹具 JIG	C 622 007	1.0	广州蓝姆 LAM
1053	中转台 buffer	C 622 380	1.0	广州蓝姆 LAM
1054	吊具 Gripper	C 622 128	1.0	广州蓝姆 LAM
1055	焊钳吊挂系统	C 622 184	1.0	广州蓝姆 LAM
1056	焊钳吊挂系统	C 622 181	1.0	广州蓝姆 LAM
1057	焊钳吊挂系统	C 622 182	1.0	广州蓝姆 LAM
1058	焊钳吊挂系统	C 622 183	1.0	广州蓝姆 LAM
1059	夹具 JIG	C 622 008	1.0	广州蓝姆 LAM
1060	MIG 焊机 MIG equipmemt	C 622 106	1.0	松下 Panasinic
1061	MIG 焊机 MIG equipmemt	C 622 323	1.0	松下 Panasinic
1062	MIG 焊枪 MIG welding gun	C 622 061	1.0	松下 Panasinic
1063	MIG 焊枪 MIG welding gun	C 622 062	1.0	松下 Panasinic
1064	吊具 Gripper	C 622 129	1.0	广州蓝姆 LAM
1065	夹具 JIG	C 622 009	1.0	广州蓝姆 LAM
1066	吊具 Gripper	C 622 130	1.0	广州蓝姆 LAM
1067	焊钳吊挂系统	C 622 193	1.0	广州蓝姆 LAM
1068	焊钳吊挂系统	C 622 189	1.0	广州蓝姆 LAM
1069	焊钳吊挂系统	C 622 190	1.0	广州蓝姆 LAM
1070	焊钳吊挂系统	C 622 191	1.0	广州蓝姆 LAM
1071	焊钳吊挂系统	C 622 192	1.0	广州蓝姆 LAM
1072	夹具 JIG	C 622 010	1.0	广州蓝姆 LAM
1073	中转台 buffer	C 622 324	1.0	广州蓝姆 LAM
1074	焊钳吊挂系统	C 622 394	1.0	广州蓝姆 LAM
1075	摩擦直轨 friction straight rail	H150x150*500m	1.0	TG
1076	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1077	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1078	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1079	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1080	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG

1081	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1082	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1083	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1084	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1085	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1086	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1087	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1088	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1089	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1090	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1091	摩擦水平弯轨	R1500?0?	1.0	TG
1092	摩擦水平弯轨	R1500?5?	1.0	TG
1093	摩擦水平弯轨	R1500?5?	1.0	TG
1094	摩擦水平弯轨	R1500?5?	1.0	TG
1095	摩擦水平弯轨	R1500?5?	1.0	TG
1096	升降机	2.2KW 变频叉式升降机	1.0	TG
1097	升降机	2.2KW 变频叉式升降机	1.0	TG
1098	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1099	变频摩擦驱动	0.18KW 变频	1.0	TG
1100	定位机构 Positioning mechanism	-	1.0	TG
1101	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1102	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1103	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1104	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1105	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1106	变频摩擦驱动	0.37KW 变频	1.0	TG
1107	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1108	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1109	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1110	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1111	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1112	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1113	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1114	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1115	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1116	合流道岔 Confluence turnout	-	1.0	TG
1117	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1118	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1119	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1120	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1121	停止器 Stopper	-	1.0	TG

1122	分流道岔 Shunt turnout	-	1.0	TG
1123	定位机构 Positioning mechanism	-	1.0	TG
1124	分流道岔 Shunt turnout	-	1.0	TG
1125	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1126	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1127	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1128	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1129	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1130	分流道岔 Shunt turnout	-	1.0	TG
1131	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1132	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1133	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1134	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1135	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1136	变频摩擦驱动	0.18KW	1.0	TG
1137	定位机构 Positioning mechanism	-	1.0	TG
1138	升降机	四柱皮带卷扬升降机	1.0	TG
1139	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1140	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1141	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1142	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1143	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1144	变频摩擦驱动	0.37KW	1.0	TG
1145	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1146	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1147	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1148	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1149	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1150	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1151	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1152	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1153	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1154	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1155	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1156	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1157	合流道岔 Confluence turnout	-	1.0	TG
1158	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1159	合流道岔 Confluence turnout	-	1.0	TG
1160	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1161	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1162	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG

1163	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1164	变频摩擦驱动	0.37KW	1.0	TG
1165	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1166	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1167	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1168	分流道岔 Shunt turnout	-	1.0	TG
1169	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1170	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1171	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1172	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1173	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1174	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1175	摩擦驱动 Friction drive unit	0.37KW	1.0	TG
1176	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1177	变频摩擦驱动	0.18KW	1.0	TG
1178	定位机构 Positioning mechanism	-	1.0	TG
1179	升降机	四柱皮带卷扬升降机	1.0	TG
1180	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1181	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1182	变频摩擦驱动	0.18KW	1.0	TG
1183	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1184	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1185	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1186	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
1187	停止器 Stopper	-	1.0	TG
1188	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1189	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1190	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1191	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1192	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1193	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1194	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1195	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1196	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1197	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1198	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1199	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1200	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1201	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1202	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
1203	小车队（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG

1204	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1205	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1206	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1207	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1208	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1209	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1210	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1211	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1212	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1213	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1214	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1215	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1216	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1217	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1218	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1219	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1220	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1221	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1222	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1223	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1224	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1225	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1226	小車組（四車一組）	L=4500mm	1.0	TG
1227	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1228	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1229	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1230	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1231	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1232	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1233	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1234	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1235	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1236	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1237	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1238	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1239	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1240	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1241	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1242	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1243	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1244	吊具 carrier	B753	1.0	TG

1245	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1246	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1247	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1248	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1249	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1250	吊具 carrier	B753	1.0	TG
1251	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1252	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1253	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1254	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1255	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1256	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1257	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1258	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1259	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1260	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1261	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1262	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1263	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1264	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1265	吊具 carrier	B754	1.0	TG
1266	吊具检具 carrier inspection device	-	1.0	TG
1267	维修升降机 maintenance lifter	1.5KW/定速	1.0	TG
1268	气路管路系统 compress air system	-	1.0	TG
1269	辅梁钢结构	-	1.0	TG
1270	轨道吊挂及安全网	-	1.0	TG
1271	开关支架 switch bracket	-	1.0	TG
1272	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC
1273	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC
1274	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC
1275	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC
1276	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC
1277	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC
1278	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.06m - 185L	1.0	FANUC

1279	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 165F	1.0	FANUC
1280	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1281	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1282	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1283	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1284	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1285	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1286	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1287	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1288	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1289	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1290	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1291	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1292	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1293	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1294	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1295	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1296	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1297	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1298	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC

1299	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1300	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1301	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1302	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1303	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1304	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1305	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1306	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1307	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1308	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1309	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1310	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1311	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1312	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1313	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1314	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1315	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1316	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1317	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
1318	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 250F	1.0	FANUC

1319	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 250F	1.0	FANUC
1320	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 250F	1.0	FANUC
1321	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 250F	1.0	FANUC
1322	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.00m - 200R	1.0	FANUC
1323	机器人 Robot	R2000iB R30iA 3.00m - 200R	1.0	FANUC
1324	机器人 Robot	M900iA R30iA 3.1m - 260L	1.0	FANUC
1325	机器人 Robot	M900iA R30iA 3.1m - 260L	1.0	FANUC
1326	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1327	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1328	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1329	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1330	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1331	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1332	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1333	机器人 Robot	M900iA R30iA 2.832m - 600	1.0	FANUC
1334	激光机器人 LEONI 线束	Laser robot LEONI harness	1.0	LEONI
1335	主线转台(1)	TS700-VH-AR-3-120-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP
1336	主线转台(2)	TS700-VH-AR-3-120-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP
1337	左前门转台(1)	TS700-VH-AR-2-180-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP
1338	左前门转台(2)	TS700-VH-AR-2-180-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP
1339	左后门转台(1)	TS700-VH-AR-2-180-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP

1340	左后门转台(2)	TS700-VH-AR-2-180-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP
1341	右前门转台(1)	TS920-VH-AR-2-180-T8.4-R117.79-M2 .2-ST	1.0	SOPAP
1342	右前门转台(2)	TS920-VH-AR-2-180-T8.4-R117.79-M2 .2-ST	1.0	SOPAP
1343	右后门转台(1)	TS920-VH-AR-2-180-T8.4-R117.79-M2 .2-ST	1.0	SOPAP
1344	右后门转台(2)	TS920-VH-AR-2-180-T8.4-R117.79-M2 .2-ST	1.0	SOPAP
1345	后背门转台	TS700-VH-AR-2-180-T8.4-R117.7-M1. 5-ST	1.0	SOPAP
1346	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1347	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1348	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1349	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1350	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1351	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1352	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1353	换枪盘 tool changer	S5.1T-M-DNT-08	1.0	Product Engineering Service SA
1354	右前门剪切单元	PFS 400-130S T12/2 70 125mm	1.0	TUNKERS France & SOPAP
1355	左前门剪切单元	PFS 400-130S T12/2 70 125mm	1.0	TUNKERS France & SOPAP
1356	右后门剪切单元	PFS 400-130S T12/2 70 125mm	1.0	TUNKERS France & SOPAP

1357	左后门剪切单元	PFS 400-130S T12/2 70 125mm	1.0	TUNKERS France & SOPAP
1358	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1359	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1360	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1361	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1362	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1363	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1364	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1365	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1366	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1367	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1368	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1369	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1370	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1371	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1372	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1373	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1374	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1375	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1376	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1377	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1378	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1379	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1380	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1381	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1382	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1383	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1384	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1385	电动葫芦 Hoist	ER2-001IH	1.0	KITO
1386	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1387	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1388	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1389	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1390	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1391	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1392	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1393	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1394	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1395	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1396	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO

1397	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1398	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1399	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1400	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1401	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1402	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1403	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1404	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1405	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1406	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1407	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1408	电动葫芦 Hoist	ER2-003IH	1.0	KITO
1409	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1410	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1411	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1412	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1413	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1414	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1415	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1416	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1417	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1418	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1419	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1420	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1421	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1422	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1423	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1424	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1425	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1426	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1427	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1428	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1429	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1430	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1431	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1432	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1433	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1434	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1435	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1436	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1437	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P

1438	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1439	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1440	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1441	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1442	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1443	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1444	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1445	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1446	电极修磨器（单刀片）	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1447	电极修磨器（双刀片）	7820-46-2FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1448	电极修磨器（双刀片）	7820-46-2FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
1449	B753 激光检测机器人 Robot	R2000iB R30iA-165F	1.0	FANUC
1450	B753 激光检测机器人 Robot	R2000iB R30iA-165F	1.0	FANUC
1451	B753 激光检测机器人 Robot	R2000iB R30iA-165F	1.0	FANUC
1452	B753 激光检测机器人 Robot	R2000iB R30iA-165F	1.0	FANUC
1453	前地板区域除尘系统	KTJZ-9.0KQ	1.0	凯天环保
1454	后地板区域除尘系统	KTJZ-4.0KQ	1.0	凯天环保
1455	地板线 UB100 除尘系统	KTJZ-4.0KQ	1.0	凯天环保
1456	主线 ST190 工位除尘系统	KTJZ-4.0KQ	1.0	凯天环保
1457	主线 ST150 工位除尘系统	KTJZ-12KQ	1.0	凯天环保
1458	开启件线激光除尘设备	KTJZ-16KQ	1.0	凯天环保
1459	B753 激光焊接头	BIMO	1.0	HIGHYAD
1460	B753 激光焊接头	BIMO	1.0	HIGHYAD
1461	B753 激光焊接头	BIMO	1.0	HIGHYAD
1462	B753 激光焊接头	BIMO	1.0	HIGHYAD
1463	B753 激光源和制冷机	YLS-4000-C-TR	1.0	Ipg
1464	B753 激光源和制冷机	YLS-4001-C-TR	1.0	Ipg
1465	B753 激光源和制冷机	YLS-4002-S2-TR	1.0	Ipg
1466	B753 激光源和制冷机	YLS-4003-S2-TR	1.0	Ipg
1467	B753 激光源和制冷机	YLS-4004-C-TR	1.0	Ipg
1468	B753 激光源和制冷机	YLS-4005-C-TR	1.0	Ipg
1469	B753 激光焊接头	ALO3	1.0	scansonic
1470	B753 激光焊接头	ALO3	1.0	scansonic
1471	B753 CMT 焊机	TransPuls Synergic 27004R/Z CMT	1.0	fronius
1472	B753 CMT 焊机	TransPuls Synergic 27004R/Z CMT	1.0	fronius
1473	B753 CMT 焊机	TransPuls Synergic 27004R/Z CMT	1.0	fronius
1474	B753 CMT 焊机	TransPuls Synergic 27004R/Z CMT	1.0	fronius

1475	B753 CMT 焊机	TransPuls Synergic 27004R/Z CMT	1.0	fronius
1476	B753 CMT 焊机	TransPuls Synergic 27004R/Z CMT	1.0	fronius
1477	B753 送丝机	TransPuls Synergic 4000R	1.0	fronius
1478	B753 机器人检测系统	AutoGauge	1.0	上海伯赛 PERCEPTRON
1479	B753OP10 夹具	C626004	1.0	广州蓝姆
1480	B753OP10 夹具	C626020	1.0	广州蓝姆
1481	B753OP10 夹具	C626005	1.0	广州蓝姆
1482	B753OP10 夹具	C626021	1.0	广州蓝姆
1483	B753 OP05 铆接台	C626166	1.0	广州蓝姆
1484	B753 OP05 铆接台	C626167	1.0	广州蓝姆
1485	B753 OP12 夹具	C626039	1.0	广州蓝姆
1486	B753 OP12 夹具	C626038	1.0	广州蓝姆
1487	B753 OP12 夹具	C626055	1.0	广州蓝姆
1488	B753 OP12 夹具	C626054	1.0	广州蓝姆
1489	B753 OP15 夹具	C626071	1.0	广州蓝姆
1490	B753 OP15 夹具	C626070	1.0	广州蓝姆
1491	B753 OP20 激光夹具	C626093	1.0	广州蓝姆
1492	B753 OP20 激光夹具	C626113	1.0	广州蓝姆
1493	B753 OP20 激光夹具	C626092	1.0	广州蓝姆
1494	B753 OP20 激光夹具	C626112	1.0	广州蓝姆
1495	激光房: Laser cabin	C626086	1.0	广州蓝姆
1496	激光房: Laser cabin	C626087	1.0	广州蓝姆
1497	B753 OP25 夹具	C626235	1.0	广州蓝姆
1498	B753 OP25 夹具	C626234	1.0	广州蓝姆
1499	B753 OP30 夹具	C626129	1.0	广州蓝姆
1500	B753 OP30 夹具	C626128	1.0	广州蓝姆
1501	B753 OP30 夹具	C626145	1.0	广州蓝姆
1502	B753 OP30 夹具	C626144	1.0	广州蓝姆
1503	B753 OP40 夹具	C626170	1.0	广州蓝姆
1504	B753 OP40 夹具	C626174	1.0	广州蓝姆
1505	B753 OP40 夹具	C626171	1.0	广州蓝姆
1506	B753 OP40 夹具	C626175	1.0	广州蓝姆
1507	B753 OP50 滚边夹具	C626208	1.0	广州蓝姆
1508	B753 OP50 滚边夹具	C626209	1.0	广州蓝姆
1509	B753 OP50 滚边夹具	C626195	1.0	广州蓝姆
1510	B753 OP50 滚边夹具	C626194	1.0	广州蓝姆
1511	B753/B754 Op60 夹具	C626218	1.0	广州蓝姆
1512	B753/B754 Op60 夹具	C626219	1.0	广州蓝姆

1513	B753/B754 Op60 夹具	C626073	1.0	广州蓝姆
1514	B753/B754 Op60 夹具	C626072	1.0	广州蓝姆
1515	B753 OP90 包边夹具	C626347	1.0	广州蓝姆
1516	B753 OP90 包边夹具	C626348	1.0	广州蓝姆
1517	OP100 夹具	C626349	1.0	广州蓝姆
1518	OP100 夹具	C626350	1.0	广州蓝姆
1519	B753 OP110 包边夹具	C626356	1.0	广州蓝姆
1520	B753 OP110 包边夹具	C626357	1.0	广州蓝姆
1521	B753 夹具 OP10	C626302	1.0	广州蓝姆
1522	B753 夹具 OP30	C626311	1.0	广州蓝姆
1523	B753 夹具 OP50	C626321	1.0	广州蓝姆
1524	B753 夹具 OP55	C626323	1.0	广州蓝姆
1525	B753 夹具 OP20	C626307	1.0	广州蓝姆
1526	B753 夹具 OP40	C626318	1.0	广州蓝姆
1527	B753 夹具 OP70	C626335	1.0	广州蓝姆
1528	B753 OP85 包边夹具	C626341	1.0	广州蓝姆
1529	B753 OP80 包边夹具	C626340	1.0	广州蓝姆
1530	B753/B754 OP40 胶枪架	C626180	1.0	广州蓝姆
1531	B753/B754 OP40 胶枪架	C626181	1.0	广州蓝姆
1532	B753 胶枪架	C626331	1.0	广州蓝姆
1533	B753 焊枪支架	C626316	1.0	广州蓝姆
1534	B753 焊枪支架	C626326	1.0	广州蓝姆
1535	B753 OP80 回转夹具	C626339	1.0	广州蓝姆
1536	B753 机器人抓手	C626330	1.0	广州蓝姆
1537	B753/B754 OP40 机器人抓手	C626178	1.0	广州蓝姆
1538	B753/B754 OP40 机器人抓手	C626179	1.0	广州蓝姆
1539	TLOP30 机器人底座	C626363	1.0	广州蓝姆
1540	TLOP80 机器人底座	C626364	1.0	广州蓝姆
1541	TLOP80 机器人底座	C626365	1.0	广州蓝姆
1542	OP20 机器人底座	C626262	1.0	广州蓝姆
1543	OP20 机器人底座	C626260	1.0	广州蓝姆
1544	OP20 机器人底座	C626263	1.0	广州蓝姆
1545	OP20 机器人底座	C626261	1.0	广州蓝姆
1546	OP50 机器人底座	C626266	1.0	广州蓝姆
1547	OP50 机器人底座	C626268	1.0	广州蓝姆
1548	OP50 机器人底座	C626267	1.0	广州蓝姆
1549	OP50 机器人底座	C626269	1.0	广州蓝姆
1550	OP40 机器人底座	C626265	1.0	广州蓝姆
1551	OP40 机器人底座	C626264	1.0	广州蓝姆
1552	B753/B754 OP20 回转台	C626090	1.0	广州蓝姆
1553	B753/B754 OP20 回转台	C626091	1.0	广州蓝姆

1554	B753/B754 OP20 回转台	C626111	1.0	广州蓝姆
1555	B753/B754 OP20 回转台	C626110	1.0	广州蓝姆
1556	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1557	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1558	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1559	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1560	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1561	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1562	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1563	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1564	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1565	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1566	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1567	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1568	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1569	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1570	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1571	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1572	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1573	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1574	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1575	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1576	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1577	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1578	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1579	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1580	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1581	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1582	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1583	Trolley system 台车	-	1.0	广州蓝姆
1584	OP20_laser 扫描仪 laser scanner	442L-SFZNSZ	1.0	广州蓝姆
1585	OP20_laser 扫描仪 laser scanner	442L-SFZNSZ	1.0	广州蓝姆
1586	OP20_laser 扫描仪 laser scanner	442L-SFZNSZ	1.0	广州蓝姆
1587	OP20_laser 扫描仪 laser scanner	442L-SFZNSZ	1.0	广州蓝姆
1588	OP20_laser 按钮盒 PB stand	OB10P_01	1.0	广州蓝姆
1589	OP20_laser 按钮盒 PB stand	OB10P_01	1.0	广州蓝姆
1590	OP20_laser 按钮盒 PB stand	OB10P_04	1.0	广州蓝姆
1591	OP20_laser 按钮盒 PB stand	OB10P_04	1.0	广州蓝姆
1592	OP40_loading 按钮盒 PB stand	OB10P_01	1.0	广州蓝姆
1593	OP40_loading 按钮盒 PB stand	OB10P_02	1.0	广州蓝姆
1594	OP40_loading 按钮盒 PB stand	OB10P_01	1.0	广州蓝姆

1595	OP40_loading 按钮盒 PB stand	OB10P_02	1.0	广州蓝姆
1596	OP50_hemming 按钮盒 PB stand	OB10P_03	1.0	广州蓝姆
1597	OP50_hemming 按钮盒 PB stand	OB10P_03	1.0	广州蓝姆
1598	OP50_hemming 按钮盒 PB stand	OB10P_06	1.0	广州蓝姆
1599	OP50_hemming 按钮盒 PB stand	OB10P_06	1.0	广州蓝姆
1600	OP20_capot 按钮盒 PB stand	OB10P_02	1.0	广州蓝姆
1601	OP70_capot 按钮盒 PB stand	OB10P_01	1.0	广州蓝姆
1602	OP30_coffre 按钮盒 PB stand	OB10P_01	1.0	广州蓝姆
1603	OP40_coffre 按钮盒 PB stand	OB10P_03	1.0	广州蓝姆
1604	OP50_coffre 按钮盒 PB stand	OB10P_02	1.0	广州蓝姆
1605	OP55_coffre 按钮盒 PB stand	OB10P_03	1.0	广州蓝姆
1606	OP80_coffre 按钮盒 PB stand	OB10P_04	1.0	广州蓝姆
1607	OP20_laser 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1608	OP20_laser 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1609	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1610	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1611	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1612	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1613	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1614	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1615	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1616	OP40_loading 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1617	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1618	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1619	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1620	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1621	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1622	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1623	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1624	OP50_hemming 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1625	OP20_capot 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1626	OP20_capot 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1627	OP70_capot 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1628	OP70_capot 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1629	OP30_coffre 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1630	OP30_coffre 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1631	OP40_coffre 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1632	OP40_coffre 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1633	OP50_coffre 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1634	OP50_coffre 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1635	OP55_coffre 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆

1636	OP55_coffre 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1637	OP80_coffre 光栅 Light Curtain	445L_T4S1200YD	1.0	广州蓝姆
1638	OP80_coffre 光栅 Light Curtain	445L_R4S1920YD	1.0	广州蓝姆
1639	laser cabin 安全锁 Gatebox+lock	-	1.0	广州蓝姆
1640	laser cabin 安全锁 Gatebox+lock	-	1.0	广州蓝姆
1641	laser cabin 安全锁 Gatebox+lock	-	1.0	广州蓝姆
1642	laser cabin 安全锁 Gatebox+lock	-	1.0	广州蓝姆
1643	PAV-PAR glue/hemming 安全锁	-	1.0	广州蓝姆
1644	PAV-PAR glue/hemming 安全锁	-	1.0	广州蓝姆
1645	PAV-PAR glue/hemming 安全锁	-	1.0	广州蓝姆
1646	PAV-PAR glue/hemming 安全锁	-	1.0	广州蓝姆
1647	coffre welding 安全锁	-	1.0	广州蓝姆
1648	capot/coffre hemming 安全锁	-	1.0	广州蓝姆
1649	PAV-PAR glue/hemming 安全围栏	-	1.0	广州蓝姆
1650	PAV-PAR glue/hemming 安全围栏	-	1.0	广州蓝姆
1651	coffre welding 安全围栏 Safety fence	-	1.0	广州蓝姆
1652	capot/coffre hemming 安全围栏	-	1.0	广州蓝姆
1653	laser cabin 电控柜	EP11P	1.0	广州蓝姆
1654	laser cabin 电控柜	EP11P	1.0	广州蓝姆
1655	PAV-PAR glue/hemming 电控柜	EP11P	1.0	广州蓝姆
1656	PAV-PAR glue/hemming 电控柜	EP11P	1.0	广州蓝姆
1657	coffre welding 电控柜	EP11P	1.0	广州蓝姆
1658	capot/coffre hemming 电控柜	EP11P	1.0	广州蓝姆
1659	laser cabin 触摸屏 HMI panel	OB10T11C	1.0	广州蓝姆
1660	laser cabin 触摸屏 HMI panel	OB10T11C	1.0	广州蓝姆
1661	PAV-PAR glue/hemming 触摸屏	OB10T11C	1.0	广州蓝姆
1662	PAV-PAR glue/hemming 触摸屏	OB10T11C	1.0	广州蓝姆
1663	coffre welding 触摸屏	OB10T11C	1.0	广州蓝姆
1664	capot/coffre hemming 触摸屏	OB10T11C	1.0	广州蓝姆
1665	B753 自动螺柱焊机	DCE1500	1.0	EMHART
1666	B753 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1667	B754 自动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1668	B754 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1669	B755 自动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1670	B755 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1671	B756 自动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1672	B756 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1673	B757 自动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1674	B757 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1675	B758 自动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?

1676	B758 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1677	B759 自动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1678	B759 手动螺柱焊机	A101 1500	1.0	深圳鸿?
1679	B753 固定点焊机设备	DTN80	1.0	广州松兴
1680	B753 固定点焊机设备	DTB100	1.0	广州松兴
1681	B753 固定点焊机设备	DTN200	1.0	广州松兴
1682	B753 固定点焊机设备	DTN200	1.0	广州松兴
1683	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1684	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1685	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1686	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1687	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1688	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1689	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1690	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1691	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1692	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1693	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1694	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1695	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1696	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1697	B753 自适应焊钳	-	1.0	武汉昂融
1698	B753 机器人焊接控制柜	SEL+_DR_AC	1.0	法国 ARO
1699	B753 机器人焊接控制柜	SEL+_DR_AC	1.0	法国 ARO
1700	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1701	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1702	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1703	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1704	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1705	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1706	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1707	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1708	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1709	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1710	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1711	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1712	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1713	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1714	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1715	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1716	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO

1717	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1718	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1719	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1720	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1721	B753 机器人焊接控制柜	SEL+_DR_AC	1.0	法国 ARO
1722	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1723	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1724	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1725	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1726	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1727	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1728	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1729	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1730	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1731	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1732	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1733	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1734	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1735	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1736	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1737	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1738	B753 机器人焊接控制柜	SEL_DR_AC	1.0	法国 ARO
1739	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1740	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1741	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1742	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1743	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1744	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1745	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1746	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1747	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1748	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1749	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1750	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1751	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1752	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1753	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1754	B753 机器人焊钳（地板）	-	1.0	法国 ARO
1755	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1756	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1757	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO

1758	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1759	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1760	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1761	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1762	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1763	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1764	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1765	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1766	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1767	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1768	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1769	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1770	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1771	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1772	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1773	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1774	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1775	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1776	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1777	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1778	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1779	B753 机器人焊钳（主线和开启件）	-	1.0	法国 ARO
1780	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1781	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1782	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1783	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1784	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1785	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1786	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1787	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1788	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1789	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1790	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1791	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1792	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1793	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1794	B753 中频自适应焊接控制柜	-	1.0	法国 ARO
1795	B753 焊钳和控制柜(地板)	-	1.0	武汉欧亚捷福
1796	B753 焊钳和控制柜(地板)	-	1.0	武汉欧亚捷福
1797	B753 焊钳和控制柜(地板)	-	1.0	武汉欧亚捷福
1798	B753 焊钳和控制柜(地板)	-	1.0	武汉欧亚捷福









1963	B753 焊钳和控制柜(地板)	HPA150	1.0	武汉欧亚捷福
1964	B753 焊钳和控制柜(地板)	HPA150	1.0	武汉欧亚捷福
1965	B753 焊钳和控制柜(地板)	HPA150	1.0	武汉欧亚捷福
1966	B753 焊钳和控制柜(地板)	HPA150	1.0	武汉欧亚捷福
1967	B753 焊钳和控制柜(地板)	HHT 4400	1.0	武汉欧亚捷福
1968	B753 焊钳和控制柜(地板)	HHT 4400	1.0	武汉欧亚捷福
1969	B753 焊钳和控制柜(地板)	HHT 4400	1.0	武汉欧亚捷福
1970	B753 焊钳和控制柜(地板)	HHT 4400	1.0	武汉欧亚捷福
1971	B753 焊钳和控制柜(地板)	HHT 4400	1.0	武汉欧亚捷福
1972	B753 焊钳和控制柜(地板)	HHT 4400	1.0	武汉欧亚捷福
1973	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1974	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1975	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1976	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1977	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1978	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1979	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1980	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1981	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1982	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1983	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1984	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1985	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1986	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1987	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1988	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1989	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1990	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1991	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1992	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1993	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1994	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1995	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1996	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1997	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1998	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
1999	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2000	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2001	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2002	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2003	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原





2086	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2087	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2088	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2089	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2090	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2091	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2092	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2093	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2094	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2095	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2096	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2097	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2098	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2099	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2100	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2101	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2102	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2103	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2104	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2105	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2106	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2107	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2108	B753 焊钳和控制柜	-	1.0	南京小原
2109	ST20 工位环境	-	1.0	LAM
2110	mST20 踏台	-	1.0	LAM
2111	ST20 安全设施	-	1.0	LAM
2112	ST30 工位环境	-	1.0	LAM
2113	ST30 安全设施	-	1.0	LAM
2114	ST30-35 安全设施	-	1.0	LAM
2115	ST30 踏台	-	1.0	LAM
2116	右前涂胶枪支架	-	1.0	LAM
2117	左前涂胶枪支架	-	1.0	LAM
2118	右后涂胶枪支架	-	1.0	LAM
2119	左后涂胶枪支架	-	1.0	LAM
2120	右侧涂胶模板	-	1.0	LAM
2121	左侧涂胶模板	-	1.0	LAM
2122	ST35 platform ST35 工位踏台	-	1.0	LAM
2123	ST35 environment ST35 工位环境	-	1.0	LAM
2124	ST35 operator safety ST35 安全设施	-	1.0	LAM
2125	ST40 environment ST40 工位环境	-	1.0	LAM
2126	ST35-40 安全设施	-	1.0	LAM

2127	ST50 environment ST50 工位环境	-	1.0	LAM
2128	ST50 地板夹具	-	1.0	LAM
2129	ST50 R2 机器人底座	-	1.0	LAM
2130	ST50 R1 机器人底座	-	1.0	LAM
2131	R2 右前 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2132	R1 左前 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2133	tR2 机器人焊枪放置台	-	1.0	LAM
2134	R1 机器人焊枪放置台	-	1.0	LAM
2135	ST50 R4 机器人底座	-	1.0	LAM
2136	ST50 R3 机器人底座	-	1.0	LAM
2137	R4 右后 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2138	R5 左后 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2139	ST50 R6 机器人底座	-	1.0	LAM
2140	ST50 R5 机器人底座	-	1.0	LAM
2141	eST50 R8 机器人龙门架	-	1.0	LAM
2142	ST50 R7 机器人龙门架	-	1.0	LAM
2143	右前 bodyflexor R2	-	1.0	LAM
2144	左前 bodyflexor R1	-	1.0	LAM
2145	右后 bodyflexor R4	-	1.0	LAM
2146	左后 bodyflexor R3	-	1.0	LAM
2147	ST70 工位环境	-	1.0	LAM
2148	ST70 地板夹具	-	1.0	LAM
2149	ST70 R10 机器人底座	-	1.0	LAM
2150	ST70 R9 机器人底座	-	1.0	LAM
2151	ST70 R12 机器人底座	-	1.0	LAM
2152	ST70 R11 机器人底座	-	1.0	LAM
2153	ST60-70 安全设施	-	1.0	LAM
2154	ST80 工位环境	-	1.0	LAM
2155	ST70-ST80 安全设施	-	1.0	LAM
2156	ST90 工位环境	-	1.0	LAM
2157	ST90 地板夹具	-	1.0	LAM
2158	前部抓手锁紧机构	-	1.0	LAM
2159	ST90 R18 机器人底座	-	1.0	LAM
2160	ST90 R18 机器人底座	-	1.0	LAM
2161	R18 ST90 右前定位抓手	-	1.0	LAM
2162	R18 ST90 左前定位抓手	-	1.0	LAM
2163	R18 ST90 右前定位抓手放置台	-	1.0	LAM
2164	R17 ST90 左前定位抓手放置台	-	1.0	LAM
2165	dST90 R14 机器人底座	-	1.0	LAM
2166	ST90 R13 机器人底座	-	1.0	LAM
2167	ST90 R16 机器人底座	-	1.0	LAM

2168	ST90 R15 机器人底座	-	1.0	LAM
2169	ST100 工位环境	-	1.0	LAM
2170	ST100 Platform ST100 踏台	-	1.0	LAM
2171	tB753 右前端投料架	-	1.0	LAM
2172	B753 左前端投料架	-	1.0	LAM
2173	Automatic Bridge 自动吊桥	-	1.0	LAM
2174	ST100-110 安全设施	-	1.0	LAM
2175	右前端安全设施	-	1.0	LAM
2176	左前端安全设施	-	1.0	LAM
2177	ST110 工位环境	-	1.0	LAM
2178	ST110 Platform ST110 踏台	-	1.0	LAM
2179	右侧手动涂胶枪架	-	1.0	LAM
2180	左侧手动涂胶枪架	-	1.0	LAM
2181	ST110 安全设施	-	1.0	LAM
2182	ST120 工位环境	-	1.0	LAM
2183	ST120 Platform ST120 踏台	-	1.0	LAM
2184	tB753 顶盖投料台	-	1.0	LAM
2185	Roof manual gripper 顶盖吊具	-	1.0	LAM
2186	顶盖投料区域安全设施	-	1.0	LAM
2187	ST110-120 安全设施	-	1.0	LAM
2188	ST130 工位环境	-	1.0	LAM
2189	yST130 地板夹具	-	1.0	LAM
2190	ST130 R20 机器人底座	-	1.0	LAM
2191	ST130 R19 机器人底座	-	1.0	LAM
2192	ST130 R22 机器人底座	-	1.0	LAM
2193	ST130 R21 机器人底座	-	1.0	LAM
2194	顶盖定位抓手 R22	-	1.0	LAM
2195	R22 顶盖抓手放置台	-	1.0	LAM
2196	ST130-140 安全设施	-	1.0	LAM
2197	ST150 工位环境	-	1.0	LAM
2198	ST150 地板夹具	-	1.0	LAM
2199	顶盖定位抓手锁紧机构	-	1.0	LAM
2200	ST150 R23 机器人底座	-	1.0	LAM
2201	B753 顶盖压紧抓手	-	1.0	LAM
2202	B753 顶盖压紧抓手放置台	-	1.0	LAM
2203	ST150 R26 机器人底座	-	1.0	LAM
2204	ST160 工位环境	-	1.0	LAM
2205	ST160 Platform ST160 踏台	-	1.0	LAM
2206	ST160 安全设施	-	1.0	LAM
2207	ST170 工位环境	-	1.0	LAM
2208	ST170 地板夹具	-	1.0	LAM

2209	ST160-170 安全设施	-	1.0	LAM
2210	ST170 R32 机器人底座	-	1.0	LAM
2211	ST170 R31 机器人底座	-	1.0	LAM
2212	ST180 工位环境	-	1.0	LAM
2213	ST180 地板夹具	-	1.0	LAM
2214	ST170-180 工位安全设施	-	1.0	LAM
2215	ST180 R28 机器人底座	-	1.0	LAM
2216	ST180 R27 机器人底座	-	1.0	LAM
2217	ST180 R30 机器人底座	-	1.0	LAM
2218	ST180 R29 机器人底座	-	1.0	LAM
2219	ST180-190 安全设施	-	1.0	LAM
2220	ST190 工位环境	-	1.0	LAM
2221	ST190 Platform ST190 踏台	-	1.0	LAM
2222	右侧弧焊设备	-	1.0	LAM
2223	左侧弧焊设备	-	1.0	LAM
2224	右侧弧焊枪	-	1.0	LAM
2225	左侧弧焊枪	-	1.0	LAM
2226	弧焊接地系统	-	1.0	LAM
2227	ST190 工位安全设施	-	1.0	LAM
2228	ST200 工位环境	-	1.0	LAM
2229	ST200 Platform ST200 踏台	-	1.0	LAM
2230	ST200 安全设施	-	1.0	LAM
2231	ST210 工位环境	-	1.0	LAM
2232	ST210 地板夹具	-	1.0	LAM
2233	ST200-210 安全设施	-	1.0	LAM
2234	右后轮罩折弯机构	-	1.0	LAM
2235	左后轮罩折弯机构	-	1.0	LAM
2236	ST20-60 PLC 控制柜 1	PLC2MJ-1	1.0	LAM
2237	ST20-60 PLC 控制柜 2	PLC2MJ-1	1.0	LAM
2238	ST70-140 PLC 控制柜 1	PLC2MJ-2	1.0	LAM
2239	ST70-140 PLC 控制柜 2	PLC2MJ-2	1.0	LAM
2240	OST70-140 PLC 控制柜 3	PLC2MJ-2	1.0	LAM
2241	ST150-210 PLC 控制柜 1	PLC2MJ-3	1.0	LAM
2242	ST150-210 PLC 控制柜 2	PLC2MJ-3	1.0	LAM
2243	ST150-210 PLC 控制柜 3	PLC2MJ-3	1.0	LAM
2244	天窗顶盖包边夹具	-	1.0	LAM
2245	天窗顶盖工作区 PLC 控制柜	PLC2RO-1	1.0	LAM
2246	天窗顶盖工位环境	-	1.0	LAM
2247	ST35 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2248	ST50 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2249	ST90 HMI 人机界面	-	1.0	LAM

2250	ST110 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2251	ST130 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2252	ST150 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2253	ST180 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2254	ST210 HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2255	SUNROOF HMI 人机界面	-	1.0	LAM
2256	ST180 PDP 配电柜	800*400 200KVA	1.0	LAM
2257	ST150 PDP 配电柜	800*400 200KVA	1.0	LAM
2258	ST70 PDP 配电柜	800*400 200KVA	1.0	LAM
2259	ST50 PDP 配电柜	800*400 200KVA	1.0	LAM
2260	roller table unit 滚床控制单元	-	1.0	LAM
2261	转台 Turn table	Center Pivot	1.0	TG
2262	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2263	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2264	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2265	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2266	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2267	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2268	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2269	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2270	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2271	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2272	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2273	转台 Turn Table	Center Pivot	1.0	TG
2274	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2275	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2276	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2277	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2278	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2279	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2280	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2281	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2282	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2283	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2284	升降机 Drop Section	3 Levels	1.0	TG
2285	升降机用滚床 Roller Bed	L = 5500mm	1.0	TG
2286	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2287	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2288	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2289	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2290	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG

2291	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2292	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2293	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2294	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2295	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2296	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2297	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2298	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2299	升降机 Drop Section	3 Levels	1.0	TG
2300	升降机用滚床 Roller Bed	L = 5500mm	1.0	TG
2301	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2302	转台 Turn Table	Center Pivot	1.0	TG
2303	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2304	转台 Turn Table	End Pivot	1.0	TG
2305	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2306	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2307	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2308	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2309	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2310	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2311	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2312	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2313	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2314	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2315	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2316	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2317	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2318	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2319	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2320	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2321	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2322	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2323	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2324	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2325	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2326	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2327	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2328	转台 Turn Table	End Pivot	1.0	TG
2329	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2330	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2331	转台 Turn Table	End Pivot	1.0	TG

2332	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2333	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2334	升降机 Drop Section	3 Levels	1.0	TG
2335	升降机电用滚床 Roller Bed	L = 5500mm	1.0	TG
2336	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2337	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2338	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2339	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2340	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2341	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2342	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2343	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2344	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2345	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2346	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2347	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2348	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2349	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2350	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2351	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2352	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2353	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2354	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2355	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2356	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2357	升降机 Drop Section	3 Levels	1.0	TG
2358	升降机电用滚床 Roller Bed	L = 5500mm	1.0	TG
2359	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2360	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2361	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2362	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2363	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2364	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2365	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2366	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2367	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2368	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
2369	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2370	移行机 Shuttle	Shock = 5710mm	1.0	TG
2371	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2372	转台 Turn Table	End Pivot	1.0	TG

2373	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2374	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2375	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2376	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2377	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2378	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2379	无动力单辊 Roller	-	1.0	TG
2380	无动力单辊 Roller	-	1.0	TG
2381	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2382	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2383	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2384	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2385	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2386	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2387	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2388	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2389	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2390	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2391	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
2392	钢平台 Platform	-	1.0	TG
2393	主焊线二次钢结构	-	1.0	TG
2394	补焊线二次钢结构	-	1.0	TG
2395	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2396	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2397	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2398	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2399	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2400	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2401	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2402	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2403	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2404	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2405	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2406	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2407	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2408	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2409	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2410	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2411	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2412	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2413	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG

2414	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2415	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2416	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2417	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2418	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2419	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2420	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2421	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2422	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2423	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2424	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2425	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2426	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2427	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2428	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2429	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2430	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2431	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2432	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2433	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2434	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2435	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2436	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2437	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2438	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2439	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2440	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2441	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2442	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2443	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2444	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2445	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2446	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2447	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2448	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2449	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2450	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2451	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2452	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2453	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2454	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG

2455	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2456	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2457	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2458	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2459	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2460	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2461	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2462	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2463	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2464	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2465	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2466	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2467	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2468	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2469	滑撬 Skid	L = 5000mm	1.0	TG
2470	焊装夹具 Welding jig	C 624 031	1.0	昆山诺克 NOKE
2471	焊装夹具 Welding jig	C 624 032	1.0	昆山诺克 NOKE
2472	焊装夹具 Welding jig	C 624 051	1.0	昆山诺克 NOKE
2473	焊装夹具 Welding jig	C 624 052	1.0	昆山诺克 NOKE
2474	焊装夹具 Welding jig	C 624 071	1.0	昆山诺克 NOKE
2475	焊装夹具 Welding jig	C 624 072	1.0	昆山诺克 NOKE
2476	焊装夹具 Welding jig	C 624 081	1.0	昆山诺克 NOKE
2477	焊装夹具 Welding jig	C 624 082	1.0	昆山诺克 NOKE
2478	焊装夹具 Welding jig	C 624 101	1.0	昆山诺克 NOKE
2479	焊装夹具 Welding jig	C 624 102	1.0	昆山诺克 NOKE
2480	焊装夹具 Welding jig	C 624 201	1.0	昆山诺克 NOKE
2481	焊装夹具 Welding jig	C 624 202	1.0	昆山诺克 NOKE
2482	焊装夹具 Welding jig	C 624 231	1.0	昆山诺克 NOKE
2483	焊装夹具 Welding jig	C 624 232	1.0	昆山诺克 NOKE
2484	焊装夹具 Welding jig	C 624 241	1.0	昆山诺克 NOKE
2485	焊装夹具 Welding jig	C 624 242	1.0	昆山诺克 NOKE
2486	焊装夹具 Welding jig	C 624 251	1.0	昆山诺克 NOKE
2487	焊装夹具 Welding jig	C 624 252	1.0	昆山诺克 NOKE
2488	焊装夹具 Welding jig	C 624 301	1.0	昆山诺克 NOKE
2489	焊装夹具 Welding jig	C 624 302	1.0	昆山诺克 NOKE
2490	焊装夹具 Welding jig	C 624 401	1.0	昆山诺克 NOKE
2491	焊装夹具 Welding jig	C 624 402	1.0	昆山诺克 NOKE
2492	抓手 Pick Up	C 624 091	1.0	昆山诺克 NOKE
2493	抓手 Pick Up	C 624 092	1.0	昆山诺克 NOKE
2494	抓手 Pick Up	C 624 225	1.0	昆山诺克 NOKE
2495	抓手 Pick Up	C 624 226	1.0	昆山诺克 NOKE

2496	助力机械手 Manipulato	C 624 317	1.0	昆山诺克 NOKE
2497	助力机械手 Manipulato	C 624 318	1.0	昆山诺克 NOKE
2498	助力机械手 Manipulato	C 624 501	1.0	昆山诺克 NOKE
2499	助力机械手 Manipulato	C 624 502	1.0	昆山诺克 NOKE
2500	API 螺柱焊机器人可编程控制柜	C 624 411	1.0	昆山诺克 NOKE
2501	API 点焊机器人可编程控制柜	C 624 412	1.0	昆山诺克 NOKE
2502	返修台 Reworkstation table	C 624 552	1.0	昆山诺克 NOKE
2503	工位小车 Station transport trolley	C 624 553	1.0	昆山诺克 NOKE
2504	工位小车 Station transport trolley	C 624 554	1.0	昆山诺克 NOKE
2505	机器人底座和安装板	C 624 409	1.0	昆山诺克 NOKE
2506	机器人底座和安装板	C 624 410	1.0	昆山诺克 NOKE
2507	机器人螺柱焊传送料架	C 624 420	1.0	昆山诺克 NOKE
2508	外围 Environnement Ilot	C 624 413	1.0	昆山诺克 NOKE
2509	外围 Environnement Ilot	C 624 414	1.0	昆山诺克 NOKE
2510	MIG 焊机 MIG machine	C 624 315	1.0	panasonic
2511	MIG 焊机 MIG machine	C 624 316	1.0	panasonic
2512	自动涂胶设备 auto glue equipment	C626***	1.0	SCA
2513	自动涂胶设备 auto glue equipment	C626***	1.0	SCA
2514	自动涂胶设备 auto glue equipment	C626***	1.0	SCA
2515	人工涂胶设备(泵及枪)	C621157	1.0	GRACO
2516	人工涂胶设备(泵及枪)	C621027	1.0	GRACO
2517	人工涂胶设备(泵及枪)	C621235	1.0	GRACO
2518	人工涂胶设备(泵及枪)	C621237	1.0	GRACO
2519	人工涂胶设备(泵及枪)	C621247	1.0	GRACO
2520	人工涂胶设备(泵及枪)	C622813	1.0	GRACO
2521	人工涂胶设备(泵及枪)	C622113	1.0	GRACO
2522	人工涂胶设备(泵及枪)	C623040	1.0	GRACO
2523	人工涂胶设备(泵及枪)	C623093	1.0	GRACO
2524	人工涂胶设备(泵及枪)	C624215	1.0	GRACO
2525	人工涂胶设备(泵及枪)	C624269	1.0	GRACO
2526	人工涂胶设备(泵及枪)	C625007	1.0	GRACO
2527	人工涂胶设备(泵及枪)	C625013	1.0	GRACO
2528	人工涂胶设备(泵及枪)	C625188	1.0	GRACO
2529	人工涂胶设备(泵及枪)	C625***	1.0	GRACO
2530	人工涂胶设备(泵及枪)	C625***	1.0	GRACO
2531	左前车门假锁扣	C637003	1.0	若宇 Royal
2532	右前车门假锁扣	C637004	1.0	若宇 Royal
2533	左后车门假锁扣	C637007	1.0	若宇 Royal
2534	右后车门假锁扣	C637008	1.0	若宇 Royal
2535	翼子板上部装配样架总成	C637009	1.0	若宇 Royal
2536	翼子板上部样架总成悬挂及输送装	C637010	1.0	若宇 Royal

	置			
2537	翼子上部装配气动扳手	C637011	1.0	若宇 Royal
2538	翼子上部装配气动扳手	C637011	1.0	若宇 Royal
2539	翼子板左下部样架总成	C637012	1.0	若宇 Royal
2540	翼子板右下部样架总成	C637013	1.0	若宇 Royal
2541	翼子板左下部样架总成悬挂及输送装置	C637014	1.0	若宇 Royal
2542	翼子板右下部样架总成悬挂及输送装置	C637015	1.0	若宇 Royal
2543	翼子板左下部样架总成工位气动扳手	C637016	1.0	若宇 Royal
2544	翼子板右下部样架总成工位气动扳手	C637017	1.0	若宇 Royal
2545	翼子板下部装配气动扳手	C637018	1.0	若宇 Royal
2546	翼子板下部装配气动扳手	C637018	1.0	若宇 Royal
2547	机罩装配样架	C637019	1.0	若宇 Royal
2548	机罩装配样架悬挂及输送装置	C637020	1.0	若宇 Royal
2549	机罩气动扳手	C637021	1.0	若宇 Royal
2550	机罩气动扳手	C637021	1.0	若宇 Royal
2551	手动定扭矩扳手	C637022	1.0	若宇 Royal
2552	手动定扭矩扳手	C637022	1.0	若宇 Royal
2553	机罩装配气动扳手	C637023	1.0	若宇 Royal
2554	机罩装配气动扳手	C637024	1.0	若宇 Royal
2555	MAG 焊机	YD-350FR1	1.0	若宇 Royal
2556	MAG 焊机	YD-350FR1	1.0	若宇 Royal
2557	MAG 焊机	YD-350FR1	1.0	若宇 Royal
2558	MAG 焊机	YD-350FR1	1.0	若宇 Royal
2559	打刻机	C627050	1.0	若宇 Royal
2560	返修打刻机	C637001	1.0	若宇 Royal
2561	修磨器 TIP DRESSOR	7820-46FSCGA9S	1.0	AMDP
2562	修磨器 TIP DRESSOR	7820-46FSCGA9S	1.0	AMDP
2563	修磨器 TIP DRESSOR	7820-46FSCGA9S	1.0	AMDP
2564	修磨器 TIP DRESSOR	7820-46FSCGA9S	1.0	AMDP
2565	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2566	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2567	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2568	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2569	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2570	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2571	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
2572	换枪盘 Tool change	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES

2573	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2574	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2575	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2576	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2577	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2578	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2579	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2580	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2581	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2582	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2583	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2584	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2585	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2586	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2587	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2588	B754 电动葫芦	ER2-001IH	1.0	KITO
2589	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2590	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2591	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2592	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2593	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2594	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2595	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2596	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2597	B754 电动葫芦	ER2-003IH	1.0	KITO
2598	B754 电动葫芦	ER2-005IS	1.0	KITO
2599	B754 电动葫芦	ER2-005IS	1.0	KITO
2600	后地板区域除尘系统	KTJZ-4.0KQ	1.0	凯天环保
2601	开启件区域除尘系统	216A EX	1.0	尼德曼 Nederman
2602	调整线区域除尘系统	216A EX	1.0	尼德曼 Nederman
2603	焊装夹具 Welding jig	C 634 001	1.0	若宇 ROYAL
2604	焊装夹具 Welding jig	C 634 002	1.0	若宇 ROYAL
2605	焊装夹具 Welding jig	C 634 003	1.0	若宇 ROYAL
2606	焊装夹具 Welding jig	C 634 004	1.0	若宇 ROYAL
2607	焊装夹具 Welding jig	C 634 005	1.0	若宇 ROYAL
2608	焊装夹具 Welding jig	C 634 006	1.0	若宇 ROYAL
2609	焊装夹具 Welding jig	C 634 007	1.0	若宇 ROYAL
2610	焊装夹具 Welding jig	C 634 008	1.0	若宇 ROYAL
2611	焊装夹具 Welding jig	C 634 009	1.0	若宇 ROYAL
2612	焊装夹具 Welding jig	C 634 010	1.0	若宇 ROYAL
2613	焊装夹具 Welding jig	C 634 011	1.0	若宇 ROYAL

2614	焊装夹具 Welding jig	C 634 012	1.0	若宇 ROYAL
2615	焊装夹具 Welding jig	C 634 013	1.0	若宇 ROYAL
2616	焊装夹具 Welding jig	C 634 014	1.0	若宇 ROYAL
2617	焊装夹具 Welding jig	C 634 015	1.0	若宇 ROYAL
2618	焊装夹具 Welding jig	C 634 016	1.0	若宇 ROYAL
2619	焊装夹具 Welding jig	C 634 017	1.0	若宇 ROYAL
2620	焊装夹具 Welding jig	C 634 018	1.0	若宇 ROYAL
2621	焊装夹具 Welding jig	C 634 019	1.0	若宇 ROYAL
2622	焊装夹具 Welding jig	C 634 020	1.0	若宇 ROYAL
2623	焊装夹具 Welding jig	C 634 021	1.0	若宇 ROYAL
2624	焊装夹具 Welding jig	C 634 022	1.0	若宇 ROYAL
2625	焊装夹具 Welding jig	C 634 023	1.0	若宇 ROYAL
2626	焊装夹具 Welding jig	C 634 024	1.0	若宇 ROYAL
2627	焊装夹具 Welding jig	C 634 025	1.0	若宇 ROYAL
2628	焊装夹具 Welding jig	C 634 026	1.0	若宇 ROYAL
2629	焊装夹具 Welding jig	C 634 027	1.0	若宇 ROYAL
2630	焊装夹具 Welding jig	C 634 028	1.0	若宇 ROYAL
2631	焊装夹具 Welding jig	C 634 033	1.0	若宇 ROYAL
2632	吊具 Gripper	C 634 051	1.0	若宇 ROYAL
2633	吊具 Gripper	C 634 052	1.0	若宇 ROYAL
2634	吊具 Gripper	C 634 053	1.0	若宇 ROYAL
2635	吊具 Gripper	C 634 054	1.0	若宇 ROYAL
2636	吊具 Gripper	C 634 055	1.0	若宇 ROYAL
2637	吊具 Gripper	C 634 056	1.0	若宇 ROYAL
2638	吊具 Gripper	C 634 057	1.0	若宇 ROYAL
2639	吊具 Gripper	C 634 058	1.0	若宇 ROYAL
2640	吊具 Gripper	C 634 061	1.0	若宇 ROYAL
2641	吊具 Gripper	C 634 062	1.0	若宇 ROYAL
2642	返修台 Reworkstation table	C 634 031	1.0	若宇 ROYAL
2643	返修台 Reworkstation table	C 634 032	1.0	若宇 ROYAL
2644	工位小车 Station transport trolley	C 634 208	1.0	若宇 ROYAL
2645	工位小车 Station transport trolley	C 634 209	1.0	若宇 ROYAL
2646	工位小车 Station transport trolley	C 634 212	1.0	若宇 ROYAL
2647	工位小车 Station transport trolley	C 634 213	1.0	若宇 ROYAL
2648	工位小车 Station transport trolley	C 634 214	1.0	若宇 ROYAL
2649	工位小车 Station transport trolley	C 634 215	1.0	若宇 ROYAL
2650	焊机焊钳吊挂系统	C 634 301	1.0	若宇 ROYAL
2651	焊机焊钳吊挂系统	C 634 302	1.0	若宇 ROYAL
2652	焊机焊钳吊挂系统	C 634 303	1.0	若宇 ROYAL
2653	焊机焊钳吊挂系统	C 634 304	1.0	若宇 ROYAL
2654	焊机焊钳吊挂系统	C 634 305	1.0	若宇 ROYAL

2655	焊机焊钳吊挂系统	C 634 306	1.0	若宇 ROYAL
2656	焊机焊钳吊挂系统	C 634 307	1.0	若宇 ROYAL
2657	焊机焊钳吊挂系统	C 634 308	1.0	若宇 ROYAL
2658	焊机焊钳吊挂系统	C 634 309	1.0	若宇 ROYAL
2659	焊机焊钳吊挂系统	C 634 310	1.0	若宇 ROYAL
2660	焊机焊钳吊挂系统	C 634 311	1.0	若宇 ROYAL
2661	焊机焊钳吊挂系统	C 634 312	1.0	若宇 ROYAL
2662	焊机焊钳吊挂系统	C 634 313	1.0	若宇 ROYAL
2663	焊机焊钳吊挂系统	C 634 314	1.0	若宇 ROYAL
2664	焊机焊钳吊挂系统	C 634 315	1.0	若宇 ROYAL
2665	焊机焊钳吊挂系统	C 634 316	1.0	若宇 ROYAL
2666	焊机焊钳吊挂系统	C 634 317	1.0	若宇 ROYAL
2667	焊机焊钳吊挂系统	C 634 318	1.0	若宇 ROYAL
2668	焊机焊钳吊挂系统	C 634 319	1.0	若宇 ROYAL
2669	焊机焊钳吊挂系统	C 634 320	1.0	若宇 ROYAL
2670	焊机焊钳吊挂系统	C 634 321	1.0	若宇 ROYAL
2671	焊机焊钳吊挂系统	C 634 322	1.0	若宇 ROYAL
2672	焊机焊钳吊挂系统	C 634 323	1.0	若宇 ROYAL
2673	焊机焊钳吊挂系统	C 634 324	1.0	若宇 ROYAL
2674	焊机焊钳吊挂系统	C 634 325	1.0	若宇 ROYAL
2675	焊机焊钳吊挂系统	C 634 326	1.0	若宇 ROYAL
2676	焊机焊钳吊挂系统	C 634 327	1.0	若宇 ROYAL
2677	焊机焊钳吊挂系统	C 634 328	1.0	若宇 ROYAL
2678	焊机焊钳吊挂系统	C 634 329	1.0	若宇 ROYAL
2679	焊机焊钳吊挂系统	C 634 330	1.0	若宇 ROYAL
2680	焊机焊钳吊挂系统	C 634 331	1.0	若宇 ROYAL
2681	焊机焊钳吊挂系统	C 634 332	1.0	若宇 ROYAL
2682	焊机焊钳吊挂系统	C 634 333	1.0	若宇 ROYAL
2683	焊机焊钳吊挂系统	C 634 334	1.0	若宇 ROYAL
2684	焊机焊钳吊挂系统	C 634 335	1.0	若宇 ROYAL
2685	焊机焊钳吊挂系统	C 634 336	1.0	若宇 ROYAL
2686	焊机焊钳吊挂系统	C 634 337	1.0	若宇 ROYAL
2687	焊机焊钳吊挂系统	C 634 338	1.0	若宇 ROYAL
2688	焊机焊钳吊挂系统	C 634 339	1.0	若宇 ROYAL
2689	焊机焊钳吊挂系统	C 634 340	1.0	若宇 ROYAL
2690	焊机焊钳吊挂系统	C 634 341	1.0	若宇 ROYAL
2691	焊机焊钳吊挂系统	C 634 342	1.0	若宇 ROYAL
2692	焊机焊钳吊挂系统	C 634 343	1.0	若宇 ROYAL
2693	焊机焊钳吊挂系统	C 634 344	1.0	若宇 ROYAL
2694	焊机焊钳吊挂系统	C 634 345	1.0	若宇 ROYAL
2695	焊机焊钳吊挂系统	C 634 346	1.0	若宇 ROYAL

2696	焊机焊钳吊挂系统	C 634 347	1.0	若宇 ROYAL
2697	焊机焊钳吊挂系统	C 634 348	1.0	若宇 ROYAL
2698	焊机焊钳吊挂系统	C 634 349	1.0	若宇 ROYAL
2699	焊机焊钳吊挂系统	C 634 350	1.0	若宇 ROYAL
2700	焊机焊钳吊挂系统	C 634 351	1.0	若宇 ROYAL
2701	焊机焊钳吊挂系统	C 634 352	1.0	若宇 ROYAL
2702	焊机焊钳吊挂系统	C 634 353	1.0	若宇 ROYAL
2703	焊机焊钳吊挂系统	C 634 354	1.0	若宇 ROYAL
2704	焊机焊钳吊挂系统	C 634 355	1.0	若宇 ROYAL
2705	焊机焊钳吊挂系统	C 634 356	1.0	若宇 ROYAL
2706	焊机焊钳吊挂系统	C 634 357	1.0	若宇 ROYAL
2707	焊机焊钳吊挂系统	C 634 358	1.0	若宇 ROYAL
2708	焊机焊钳吊挂系统	C 634 359	1.0	若宇 ROYAL
2709	焊机焊钳吊挂系统	C 634 360	1.0	若宇 ROYAL
2710	焊机焊钳吊挂系统	C 634 361	1.0	若宇 ROYAL
2711	焊机焊钳吊挂系统	C 634 362	1.0	若宇 ROYAL
2712	焊机焊钳吊挂系统	C 634 363	1.0	若宇 ROYAL
2713	焊机焊钳吊挂系统	C 634 364	1.0	若宇 ROYAL
2714	焊机焊钳吊挂系统	C 634 365	1.0	若宇 ROYAL
2715	焊机焊钳吊挂系统	C 634 366	1.0	若宇 ROYAL
2716	焊机焊钳吊挂系统	C 634 367	1.0	若宇 ROYAL
2717	焊机焊钳吊挂系统	C 634 368	1.0	若宇 ROYAL
2718	焊机焊钳吊挂系统	C 634 369	1.0	若宇 ROYAL
2719	焊机焊钳吊挂系统	C 634 370	1.0	若宇 ROYAL
2720	焊机焊钳吊挂系统	C 634 371	1.0	若宇 ROYAL
2721	焊机焊钳吊挂系统	C 634 372	1.0	若宇 ROYAL
2722	安全围栏 fender	C 634 211	1.0	若宇 ROYAL
2723	机器人底座 robot base	C 634 212	1.0	若宇 ROYAL
2724	PDP 配电柜	800*400 200KVA	1.0	若宇 ROYAL
2725	主控柜 Main control cabinet	PLC2MJ-1	1.0	若宇 ROYAL
2726	人机界面 HMI	C 634 215	1.0	若宇 ROYAL
2727	按钮操作盒 control box	C 634 216	1.0	若宇 ROYAL
2728	按钮操作盒 control box	C 634 217	1.0	若宇 ROYAL
2729	区域扫描仪 Laser scanner	C 634 218	1.0	若宇 ROYAL
2730	区域扫描仪 Laser scanner	C 634 219	1.0	若宇 ROYAL
2731	光栅 Light curtain	C 634 220	1.0	若宇 ROYAL
2732	光栅 Light curtain	C 634 221	1.0	若宇 ROYAL
2733	光栅 Light curtain	C 634 222	1.0	若宇 ROYAL
2734	光栅 Light curtain	C 634 223	1.0	若宇 ROYAL
2735	自动涂胶设备	-	1.0	SCA
2736	自动涂胶设备	-	1.0	SCA

2737	人工涂胶设备（泵及枪）	-	1.0	GRACO
2738	人工涂胶设备（泵及枪）	-	1.0	GRACO
2739	人工涂胶设备（泵及枪）	-	1.0	GRACO
2740	人工涂胶设备（泵及枪）	-	1.0	GRACO
2741	人工涂胶设备（泵及枪）	-	1.0	GRACO
2742	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2743	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2744	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.928m - 200R	1.0	FANUC
2745	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2746	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2747	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2748	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2749	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
2750	B754 自动螺柱焊机	DCE1500	1.0	EMHART
2751	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2752	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2753	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2754	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2755	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2756	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2757	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2758	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2759	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2760	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2761	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2762	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2763	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2764	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2765	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2766	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2767	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2768	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2769	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福

2770	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2771	B754 手动工频焊接控制柜	HPA150-LC	1.0	武汉欧亚捷福
2772	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2773	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2774	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2775	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2776	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2777	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2778	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2779	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2780	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2781	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2782	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2783	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2784	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2785	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2786	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2787	B754 手动中频焊接控制柜	-	1.0	武汉欧亚捷福
2788	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2789	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2790	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2791	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2792	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2793	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2794	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2795	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2796	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2797	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2798	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2799	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2800	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2801	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2802	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2803	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2804	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2805	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2806	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2807	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2808	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2809	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2810	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福

2811	B754 手动工频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2812	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2813	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2814	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2815	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2816	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2817	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2818	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2819	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2820	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2821	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2822	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2823	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2824	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2825	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2826	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2827	B754 手动中频焊枪	-	1.0	武汉欧亚捷福
2828	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2829	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2830	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2831	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2832	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2833	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2834	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2835	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2836	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2837	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2838	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2839	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2840	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2841	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2842	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2843	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2844	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2845	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2846	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2847	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2848	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2849	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2850	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2851	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原

2852	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2853	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2854	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2855	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2856	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2857	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2858	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2859	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2860	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2861	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2862	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2863	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2864	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2865	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2866	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2867	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2868	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2869	B754 手动工频控制柜	-	1.0	南京小原
2870	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2871	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2872	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2873	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2874	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2875	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2876	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2877	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2878	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2879	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2880	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2881	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2882	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2883	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2884	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2885	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2886	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2887	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2888	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2889	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2890	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2891	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2892	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原

2893	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2894	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2895	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2896	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2897	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2898	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2899	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2900	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2901	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2902	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2903	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2904	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2905	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2906	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2907	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2908	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2909	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2910	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2911	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2912	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2913	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2914	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2915	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2916	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2917	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2918	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2919	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2920	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2921	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2922	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2923	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2924	B754 手动工频焊枪	-	1.0	南京小原
2925	B754 机器人焊接控制柜	R2000iB R30iA 2.928m - 200R	1.0	法国 ARO
2926	B754 机器人焊接控制柜	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	法国 ARO
2927	B754 机器人焊接控制柜	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	法国 ARO
2928	B754 机器人焊接控制柜	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	法国 ARO
2929	B754 机器人焊枪	-	1.0	法国 ARO

2930	B754 机器人焊枪	-	1.0	法国 ARO
2931	B754 机器人焊枪	-	1.0	法国 ARO
2932	B754 机器人焊枪	-	1.0	法国 ARO
2933	B754 手动螺柱焊机	A10I 1500	1.0	深圳鸿柏
2934	B754 手动螺柱焊机	A10I 1500	1.0	深圳鸿柏
2935	B754 手动螺柱焊机	A10I 1500	1.0	深圳鸿柏
2936	B754 手动螺柱焊机	A10I 1500	1.0	深圳鸿柏
2937	B754 手动螺柱焊机	A10I 1500	1.0	深圳鸿柏
2938	B754 手动螺柱焊机	A10I 1500	1.0	深圳鸿柏
2939	B754 螺柱送料机	A20I 320	1.0	深圳鸿柏
2940	B754 半自动螺柱焊枪	A 30I 320	1.0	深圳鸿柏
2941	B754 手动螺柱焊枪	A 40I	1.0	深圳鸿柏
2942	B754 手动螺柱焊枪	A 40I	1.0	深圳鸿柏
2943	B754 手动螺柱焊枪	A 40I	1.0	深圳鸿柏
2944	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2945	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2946	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2947	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2948	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2949	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2950	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2951	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2952	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2953	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
2954	转矩砂碟机 Torque sand disc machine	48503	1.0	丹纳布雷
2955	转矩砂碟机 Torque sand disc machine	48503	1.0	丹纳布雷
2956	转矩砂碟机 Torque sand disc machine	48503	1.0	丹纳布雷
2957	转矩砂碟机 Torque sand disc machine	48503	1.0	丹纳布雷
2958	转矩砂碟机 Torque sand disc machine	48503	1.0	丹纳布雷
2959	转矩砂碟机 Torque sand disc machine	48503	1.0	丹纳布雷
2960	2 寸角磨机 2 inch grinder	HDM-032	1.0	玛驰
2961	2 寸角磨机 2 inch grinder	HDM-032	1.0	玛驰
2962	2 寸角磨机 2 inch grinder	HDM-032	1.0	玛驰
2963	2 寸角磨机 2 inch grinder	HDM-032	1.0	玛驰
2964	2 寸角磨机 2 inch grinder	HDM-032	1.0	玛驰

2965	2 寸角磨机 2 inch grinder	HDM-032	1.0	玛驰
2966	2 寸角磨机 2 inch grinder	52710	1.0	丹纳布雷
2967	2 寸角磨机 2 inch grinder	52710	1.0	丹纳布雷
2968	2 寸角磨机 2 inch grinder	52710	1.0	丹纳布雷
2969	2 寸角磨机 2 inch grinder	52710	1.0	丹纳布雷
2970	2 寸角磨机 2 inch grinder	52710	1.0	丹纳布雷
2971	2 寸角磨机 2 inch grinder	52710	1.0	丹纳布雷
2972	ST35 B754 工位横梁检测	-	1.0	LAM
2973	ST50 B754 右前工位检测	-	1.0	LAM
2974	ST50 B754 左前工位检测	-	1.0	LAM
2975	ST50 B754 右后工位检测	-	1.0	LAM
2976	ST50 B754 左后工位检测	-	1.0	LAM
2977	ST50 B754 右前 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2978	ST50 B754 左前 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2979	ST50 B754 右后 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2980	ST50 B754 左后 bodyflexor 放置台	-	1.0	LAM
2981	ST70 机器人龙门架	-	1.0	LAM
2982	ST90B754 右前脸定位抓手	-	1.0	LAM
2983	ST90 B754 左前脸定位抓手	-	1.0	LAM
2984	ST90 B754 右前脸抓手放置台	-	1.0	LAM
2985	ST90 B754 左前脸抓手放置台	-	1.0	LAM
2986	B754 右前脸投料台	-	1.0	LAM
2987	B754 左前脸投料台	-	1.0	LAM
2988	ST120 B754 顶盖投料台	-	1.0	LAM
2989	ST130 B754 顶盖定位抓手	-	1.0	LAM
2990	ST130 B754 顶盖定位抓手放置台	-	1.0	LAM
2991	ST130 右后机器人底座	-	1.0	LAM
2992	ST150 B754 激光焊抓手	-	1.0	LAM
2993	ST150 B754 激光焊抓手放置台	-	1.0	LAM
2994	ST170 右后机器人底座	-	1.0	LAM
2995	ST170 左后机器人底座	-	1.0	LAM
2996	B754 天窗准备工位环境	-	1.0	LAM
2997	OP10 天窗顶盖检查台	-	1.0	LAM
2998	OP10 安全设施	-	1.0	LAM
2999	OP10 天窗顶盖投料台	-	1.0	LAM
3000	R1 机器人底座	-	1.0	LAM
3001	天窗顶盖机器人抓手	-	1.0	LAM
3002	滚边头放置台	-	1.0	LAM
3003	自动涂胶机架台	-	1.0	LAM
3004	OP15 天窗顶盖翻转台	-	1.0	LAM
3005	OP20 天窗顶盖滚边夹具	-	1.0	LAM

3006	OP20 天窗顶盖加强板人工吊具	-	1.0	LAM
3007	OP20 安全设施	-	1.0	LAM
3008	OP60 天窗顶盖加强板夹具	-	1.0	LAM
3009	OP50 后围板夹具	-	1.0	LAM
3010	B754 SUNROOF HMI	-	1.0	LAM
3011	B754 天窗顶盖工作区 PLC 控制柜	-	1.0	LAM
3012	焊装夹具 welding jig	C632001	1.0	若宇 Royal
3013	焊装夹具 welding jig	C632005	1.0	若宇 Royal
3014	焊装夹具 welding jig	C632011	1.0	若宇 Royal
3015	焊装夹具 welding jig	C632015	1.0	若宇 Royal
3016	焊装夹具 welding jig	C632019	1.0	若宇 Royal
3017	焊装夹具 welding jig	C632026	1.0	若宇 Royal
3018	焊装夹具 welding jig	C632072	1.0	若宇 Royal
3019	焊装夹具 welding jig	C632081	1.0	若宇 Royal
3020	焊装夹具 welding jig	C632087	1.0	若宇 Royal
3021	焊装夹具 welding jig	C632101	1.0	若宇 Royal
3022	焊装夹具 welding jig	C632110	1.0	若宇 Royal
3023	焊装夹具 welding jig	C632119	1.0	若宇 Royal
3024	焊装夹具 welding jig	C632125	1.0	若宇 Royal
3025	焊装夹具 welding jig	C632047	1.0	若宇 Royal
3026	焊装夹具 welding jig	C632064	1.0	若宇 Royal
3027	搬运吊具 gripper	C632159	1.0	若宇 Royal
3028	搬运吊具 gripper	C632160	1.0	若宇 Royal
3029	搬运吊具 gripper	C632161	1.0	若宇 Royal
3030	搬运吊具 gripper	C632162	1.0	若宇 Royal
3031	搬运吊具 gripper	C632163	1.0	若宇 Royal
3032	搬运吊具 gripper	C632164	1.0	若宇 Royal
3033	搬运吊具 gripper	C632165	1.0	若宇 Royal
3034	搬运吊具 gripper	C632166	1.0	若宇 Royal
3035	搬运吊具 gripper	C632167	1.0	若宇 Royal
3036	中转台 buffer	C632096	1.0	若宇 Royal
3037	MIG/MAG welding gun	C632126	1.0	若宇 Royal
3038	焊钳悬挂系统	C632170	1.0	若宇 Royal
3039	焊钳悬挂系统	C632171	1.0	若宇 Royal
3040	焊钳悬挂系统	C632172	1.0	若宇 Royal
3041	焊钳悬挂系统	C632173	1.0	若宇 Royal
3042	焊钳悬挂系统	C632174	1.0	若宇 Royal
3043	焊钳悬挂系统	C632175	1.0	若宇 Royal
3044	焊钳悬挂系统	C632176	1.0	若宇 Royal
3045	焊钳悬挂系统	C632177	1.0	若宇 Royal
3046	焊钳悬挂系统	C632178	1.0	若宇 Royal

3047	焊钳悬挂系统	C632179	1.0	若宇 Royal
3048	焊钳悬挂系统	C632180	1.0	若宇 Royal
3049	焊钳悬挂系统	C632181	1.0	若宇 Royal
3050	焊钳悬挂系统	C632182	1.0	若宇 Royal
3051	焊钳悬挂系统	C632183	1.0	若宇 Royal
3052	焊钳悬挂系统	C632184	1.0	若宇 Royal
3053	焊钳悬挂系统	C632185	1.0	若宇 Royal
3054	焊钳悬挂系统	C632186	1.0	若宇 Royal
3055	焊钳悬挂系统	C632187	1.0	若宇 Royal
3056	焊钳悬挂系统	C632188	1.0	若宇 Royal
3057	焊钳悬挂系统	C632189	1.0	若宇 Royal
3058	焊钳悬挂系统	C632190	1.0	若宇 Royal
3059	焊钳悬挂系统	C632191	1.0	若宇 Royal
3060	焊钳悬挂系统	C632192	1.0	若宇 Royal
3061	焊钳悬挂系统	C632193	1.0	若宇 Royal
3062	焊钳悬挂系统	C632194	1.0	若宇 Royal
3063	焊钳悬挂系统	C632195	1.0	若宇 Royal
3064	焊钳悬挂系统	C632196	1.0	若宇 Royal
3065	焊钳悬挂系统	C632197	1.0	若宇 Royal
3066	焊钳悬挂系统	C632198	1.0	若宇 Royal
3067	焊钳悬挂系统	C632199	1.0	若宇 Royal
3068	焊钳悬挂系统	C632200	1.0	若宇 Royal
3069	焊钳悬挂系统	C632201	1.0	若宇 Royal
3070	焊钳悬挂系统	C632202	1.0	若宇 Royal
3071	焊钳悬挂系统	C632203	1.0	若宇 Royal
3072	焊钳悬挂系统	C632204	1.0	若宇 Royal
3073	焊钳悬挂系统	C632205	1.0	若宇 Royal
3074	焊钳悬挂系统	C632206	1.0	若宇 Royal
3075	焊钳悬挂系统	C632207	1.0	若宇 Royal
3076	焊钳悬挂系统	C632208	1.0	若宇 Royal
3077	焊钳悬挂系统	C632209	1.0	若宇 Royal
3078	焊钳悬挂系统	C632210	1.0	若宇 Royal
3079	焊钳悬挂系统	C632211	1.0	若宇 Royal
3080	焊钳悬挂系统	C632212	1.0	若宇 Royal
3081	焊钳悬挂系统	C632213	1.0	若宇 Royal
3082	焊钳悬挂系统	C632214	1.0	若宇 Royal
3083	焊钳悬挂系统	C632215	1.0	若宇 Royal
3084	焊钳悬挂系统	C632216	1.0	若宇 Royal
3085	焊钳悬挂系统	C632217	1.0	若宇 Royal
3086	焊钳悬挂系统	C632218	1.0	若宇 Royal
3087	焊钳悬挂系统	C632219	1.0	若宇 Royal

3088	焊钳悬挂系统	C632220	1.0	若宁 Royal
3089	焊钳悬挂系统	C632221	1.0	若宁 Royal
3090	焊钳悬挂系统	C632222	1.0	若宁 Royal
3091	焊钳悬挂系统	C632223	1.0	若宁 Royal
3092	焊钳悬挂系统	C632224	1.0	若宁 Royal
3093	焊钳悬挂系统	C632225	1.0	若宁 Royal
3094	焊钳悬挂系统	C632226	1.0	若宁 Royal
3095	焊钳悬挂系统	C632227	1.0	若宁 Royal
3096	焊钳悬挂系统	C632228	1.0	若宁 Royal
3097	焊钳悬挂系统	C632229	1.0	若宁 Royal
3098	焊钳悬挂系统	C632230	1.0	若宁 Royal
3099	焊钳悬挂系统	C632217	1.0	若宁 Royal
3100	焊钳悬挂系统	C632218	1.0	若宁 Royal
3101	焊钳悬挂系统	C632219	1.0	若宁 Royal
3102	焊钳悬挂系统	C632220	1.0	若宁 Royal
3103	焊钳悬挂系统	C632221	1.0	若宁 Royal
3104	焊钳悬挂系统	C632222	1.0	若宁 Royal
3105	焊钳悬挂系统	C632223	1.0	若宁 Royal
3106	焊钳悬挂系统	C632224	1.0	若宁 Royal
3107	焊钳悬挂系统	C632225	1.0	若宁 Royal
3108	焊钳悬挂系统	C632226	1.0	若宁 Royal
3109	焊钳悬挂系统	C632227	1.0	若宁 Royal
3110	焊钳悬挂系统	C632228	1.0	若宁 Royal
3111	焊钳悬挂系统	C632229	1.0	若宁 Royal
3112	焊钳悬挂系统	C632230	1.0	若宁 Royal
3113	后地板台车 REAR UNIT Trolleys	C6322301	1.0	重元 Zhong Yuan
3114	侧边梁台车 Longeron Trolleys	C6322302	1.0	重元 Zhong Yuan
3115	后纵梁台车 Longeronnet Trolleys	C6322303	1.0	重元 Zhong Yuan
3116	大窗顶盖台车 Sunroof Trolleys	C6322304	1.0	重元 Zhong Yuan
3117	后围板台车 Rear Panel Trolleys	C6322305	1.0	重元 Zhong Yuan
3118	B柱加强板台车	C6322306	1.0	重元 Zhong Yuan
3119	翼子板左台车 fender L	C6322307	1.0	广州市创和
3120	翼子板右台车 fender R	C6322308	1.0	广州市创和
3121	前门左台车 front door L	C6322309	1.0	广州市创和
3122	前门右台车 front door R	C6322310	1.0	广州市创和
3123	后门左台车 rear door L	C6322311	1.0	广州市创和
3124	后门右台车 rear door R	C6322312	1.0	广州市创和
3125	机盖台车 hood	C6322313	1.0	广州市创和
3126	OP10 夹具 MSM:1-PAV_B754	C636206	1.0	广州蓝姆
3127	OP10 夹具 MSM:1-PAR_B754	C636202	1.0	广州蓝姆
3128	OP10 夹具 MSM: 1-PAV_B754	C636240	1.0	广州蓝姆

3129	OP10 夹具 MSM: -PAR_B754	C636236	1.0	广州蓝姆
3130	剪切设备 CUT unit	-	1.0	tunkers
3131	剪切设备 CUT unit	-	1.0	tunkers
3132	剪切设备 CUT unit	-	1.0	tunkers
3133	剪切设备 CUT unit	-	1.0	tunkers
3134	OP05 铆接台 MSM:1 -PAR_B754	C636201	1.0	广州蓝姆
3135	OP05 铆接台 MSM:1 -PAR_B754	C636235	1.0	广州蓝姆
3136	拉铆枪 rivet gun	-	1.0	广州蓝姆
3137	拉铆枪 rivet gun	-	1.0	广州蓝姆
3138	OP12 夹具 MSM: 2-PAV_B754	C636214	1.0	广州蓝姆
3139	OP12 夹具 MSM: prep2-PAV_B754	C636210	1.0	广州蓝姆
3140	OP12 夹具 MSM: prep2-PAR_B754	C636248	1.0	广州蓝姆
3141	OP12 夹具 MSM: prep2-PAR_B754	C636244	1.0	广州蓝姆
3142	OP20 激光夹具 MSL: prep3-PAV_B754	C636219	1.0	广州蓝姆
3143	OP20 激光夹具 MSL:prep3-PAR_B754	C636218	1.0	广州蓝姆
3144	OP20 激光夹具 MSL: prep3-PAV_B754	C636253	1.0	广州蓝姆
3145	OP20 激光夹具 MSL: prep3-PAR_B754	C636252	1.0	广州蓝姆
3146	OP25 夹具 MSM: prep4-PAV_B754	C636220	1.0	广州蓝姆
3147	OP25 夹具 MSM: prep4-PAV_B754	C636254	1.0	广州蓝姆
3148	OP30 夹具 MSM: prep4-PAV_B754	C636228	1.0	广州蓝姆
3149	OP30 夹具 MSM: prep4-PAV_B754	C636224	1.0	广州蓝姆
3150	OP30 夹具 MSM:prep4-PAR_B754	C636262	1.0	广州蓝姆
3151	OP30 夹具 MSM: prep4-PAR_B754	C636258	1.0	广州蓝姆
3152	OP40 夹具 SDP: prep4-PAV_B754	C626174	1.0	广州蓝姆
3153	OP40 夹具 SDP: prep4-PAR_B754	C626170	1.0	广州蓝姆
3154	OP40 夹具 SDP: prep4-PAV_B754	C626175	1.0	广州蓝姆
3155	OP40 夹具 SDP:prep4-PAR_B754	C626171	1.0	广州蓝姆
3156	OP50 滚边夹具 MOR:_B754	C636233	1.0	广州蓝姆
3157	OP50 滚边夹具 MOR:_B754	C636232	1.0	广州蓝姆
3158	OP50 滚边夹具 MOR:_B754	C636267	1.0	广州蓝姆
3159	OP50 滚边夹具 MOR:_B754	C636266	1.0	广州蓝姆
3160	Op60 夹具 SDP: _B754/B754	C636235	1.0	广州蓝姆
3161	Op60 夹具 SDP: _B754/B754	C636234	1.0	广州蓝姆
3162	Op60 夹具 SDP: _B754/B754	C636237	1.0	广州蓝姆
3163	Op60 夹具 SDP: _B754/B754	C636236	1.0	广州蓝姆
3164	冲铆枪 clinch gun	-	1.0	bollhoff
3165	冲铆枪 clinch gun	-	1.0	bollhoff

3166	jig_aile-D_B754	C636102	1.0	广州蓝姆
3167	jig_aile-D_B754	C636103	1.0	广州蓝姆
3168	拉铆枪 rivet gun	-	1.0	广州蓝姆
3169	拉铆枪 rivet gun	-	1.0	广州蓝姆
3170	夹具 SDP:OP05 B754	C636002	1.0	广州蓝姆
3171	拉铆枪 rivet gun	-	1.0	广州蓝姆
3172	夹具 MCR: _B754	C636004	1.0	广州蓝姆
3173	夹具 MCR: _B754	C636008	1.0	广州蓝姆
3174	夹具 SDP t_B754	C636015	1.0	广州蓝姆
3175	夹具 MOS op40 mariage capot B754	C636016	1.0	广州蓝姆
3176	夹具 MOR op60 B754	C636017	1.0	广州蓝姆
3177	涂胶支架	-	1.0	广州蓝姆
3178	机器人底座 Robot Raiser	-	1.0	广州蓝姆
3179	机器人底座 Robot Raiser	-	1.0	广州蓝姆
3180	机器人抓手 Gripper	C636006	1.0	广州蓝姆
3181	机器人抓手 Gripper	C636021	1.0	广州蓝姆
3182	安全护栏 Safety fence	-	1.0	广州蓝姆
3183	安全锁 Gatebox+lock	-	1.0	EUCHNER
3184	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3185	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3186	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3187	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3188	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3189	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3190	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3191	安全光栅 Light Curtain	-	1.0	SICK
3192	检查台 checking table	-	1.0	广州蓝姆
3193	电控柜 Electrical / Control system	-	1.0	广州蓝姆
3194	触摸屏 HMI panel	-	1.0	广州蓝姆
3195	PB stand	-	1.0	广州蓝姆
3196	PB stand	-	1.0	广州蓝姆
3197	PB stand	-	1.0	广州蓝姆
3198	PB stand	-	1.0	广州蓝姆
3199	B754 机器人铆接枪	-	1.0	TOX
3200	按灯系统灯箱	1.8m*0.45m	1.0	大普
3201	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
3202	夹紧器 Locker	-	1.0	TG
3203	滚床 roller bed	L = 5500mm	1.0	TG
3204	焊装夹具 welding jig	C642001	1.0	若宇 Royal
3205	焊装夹具 welding jig	C642005	1.0	若宇 Royal
3206	焊装夹具 welding jig	C642011	1.0	若宇 Royal

3207	焊装夹具 welding jig	C642015	1.0	若宇 Royal
3208	焊装夹具 welding jig	C642019	1.0	若宇 Royal
3209	焊装夹具 welding jig	C642026	1.0	若宇 Royal
3210	焊装夹具 welding jig	C642033	1.0	若宇 Royal
3211	焊装夹具 welding jig	C642044	1.0	若宇 Royal
3212	焊装夹具 welding jig	C642057	1.0	若宇 Royal
3213	焊装夹具 welding jig	C642068	1.0	若宇 Royal
3214	焊装夹具 welding jig	C642079	1.0	若宇 Royal
3215	焊装夹具 welding jig	C642092	1.0	若宇 Royal
3216	焊装夹具 welding jig	C642103	1.0	若宇 Royal
3217	焊装夹具 welding jig	C642141	1.0	若宇 Royal
3218	涂胶台 glue table(st40)	/	1.0	若宇 Royal
3219	PQG 工作台 PQG table	/	1.0	若宇 Royal
3220	CND 焊装夹具 CND welding jig	/	1.0	成都多沐
3221	CND 下线台车 off-line trolley	/	1.0	成都多沐
3222	CND 下线台车 off-line trolley	/	1.0	成都多沐
3223	3 坐标室吊具 gripper for 3D room	/	1.0	成都多沐
3224	捷福中频焊枪 GF MF welding gun	C642035	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3225	捷福中频焊枪 GF MF welding gun	C642039	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3226	捷福中频焊枪 GF MF welding gun	C642041	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3227	捷福中频焊枪 GF MF welding gun	C642048	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3228	捷福中频控制柜	/	1.0	捷福 GF
3229	捷福中频控制柜	/	1.0	捷福 GF
3230	捷福中频控制柜	/	1.0	捷福 GF
3231	捷福中频控制柜	/	1.0	捷福 GF
3232	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642017	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3233	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642021	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3234	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642023	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3235	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642145	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3236	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642146	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3237	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642037	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3238	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642046	1.0	捷福 GF、若宇

				Royal
3239	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642050	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3240	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642052	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3241	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642132	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3242	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642059	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3243	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642061	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3244	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642063	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3245	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642134	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3246	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642070	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3247	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642072	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3248	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642074	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3249	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642076	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3250	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642105	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3251	捷福工频焊枪 GF AC welding gun	C642136	1.0	捷福 GF、若宇 Royal
3252	捷福工频控制柜	HPA150-LC-2	1.0	捷福 GF
3253	捷福工频控制柜	HPA150-LC-2	1.0	捷福 GF
3254	捷福工频控制柜	HPA150-LC-2	1.0	捷福 GF
3255	捷福工频控制柜	HPA150-LC-2	1.0	捷福 GF
3256	捷福工频控制柜	HPA150-LC-2	1.0	捷福 GF
3257	捷福工频控制柜	HPA150-LC-2	1.0	捷福 GF
3258	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3259	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3260	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3261	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3262	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3263	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3264	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3265	捷福工频控制柜	HPA150-LC-1	1.0	捷福 GF
3266	小原焊枪 OBARA welding gun	C642003	1.0	小原 OBARA、若

				宇 Royal
3267	小原焊枪 OBARA welding gun	C642007	1.0	小原 OBARA、若宇 Royal
3268	小原焊枪 OBARA welding gun	C642094	1.0	小原 OBARA、若宇 Royal
3269	小原焊枪 OBARA welding gun	C642098	1.0	小原 OBARA、若宇 Royal
3270	小原焊枪 OBARA welding gun	C642096	1.0	小原 OBARA、若宇 Royal
3271	小原焊枪 OBARA welding gun	C642100	1.0	小原 OBARA、若宇 Royal
3272	小原控制柜 OBARA welding machine	STN21-2	1.0	小原 OBARA
3273	小原控制柜 OBARA welding machine	STN21-2	1.0	小原 OBARA
3274	小原控制柜 OBARA welding machine	STN21-1	1.0	小原 OBARA
3275	小原控制柜 OBARA welding machine	STN21-1	1.0	小原 OBARA
3276	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3277	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3278	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3279	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3280	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3281	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3282	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3283	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3284	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3285	电动葫芦 auto hoist	/	1.0	KITO、若宇 Royal
3286	吊具 gripper	C642024	1.0	若宇 Royal
3287	吊具 gripper	C642031	1.0	若宇 Royal
3288	吊具 gripper	C642042	1.0	若宇 Royal
3289	吊具 gripper	C642053	1.0	若宇 Royal
3290	吊具 gripper	C642066	1.0	若宇 Royal
3291	吊具 gripper	C642077	1.0	若宇 Royal
3292	吊具 gripper	C642090	1.0	若宇 Royal
3293	吊具 gripper	C642101	1.0	若宇 Royal
3294	吊具 gripper	C642110	1.0	若宇 Royal
3295	吊具 gripper	C642113	1.0	若宇 Royal
3296	螺柱焊工装 (ST70) stud fixture	C642123	1.0	若宇 Royal
3297	下线台车 off-line trolley	C642115	1.0	若宇 Royal
3298	下线台车 off-line trolley	C642116	1.0	若宇 Royal

3299	下线台车 off-line trolley	C642117	1.0	若宁 Royal
3300	下线台车 off-line trolley	C642118	1.0	若宁 Royal
3301	下线台车 off-line trolley	C642119	1.0	若宁 Royal
3302	下线台车 off-line trolley	C642120	1.0	若宁 Royal
3303	下线台车 off-line trolley	C642121	1.0	若宁 Royal
3304	下线台车 off-line trolley	C642122	1.0	若宁 Royal
3305	涂胶机 glue machine	/	1.0	GRACO
3306	涂胶机胶枪 glue machine gun	/	1.0	GRACO
3307	手动胶枪 gule gun	AF3 059535	1.0	COX
3308	手动胶枪 gule gun	AF3 059535	1.0	COX
3309	MIG 焊机 MIG machine	YD350FR	1.0	松下 Panasonic
3310	MIG 焊机 MIG machine	YD350FR	1.0	松下 Panasonic
3311	MAG 焊机 MAG machine	YD350GR	1.0	松下 Panasonic
3312	MAG 焊机 MAG machine	YD350GR	1.0	松下 Panasonic
3313	MAG 焊机 MAG machine	YD350GR	1.0	松下 Panasonic
3314	螺柱焊机 stud machine	A101 1500	1.0	若宁 Royal、鸿柏 HongBai
3315	螺柱焊机 stud machine	A101 1500	1.0	若宁 Royal、鸿柏 HongBai
3316	螺柱焊机 stud machine	A101 1500	1.0	若宁 Royal、鸿柏 HongBai
3317	螺柱焊枪 stud gun	A401	1.0	鸿柏 HongBai
3318	螺柱焊枪 stud gun	A401	1.0	鸿柏 HongBai
3319	螺柱焊枪 stud gun	A401	1.0	鸿柏 HongBai
3320	螺柱焊枪 stud gun	A401	1.0	鸿柏 HongBai
3321	半自动螺柱焊枪 stud gun	A301201	1.0	鸿柏 HongBai
3322	半自动螺柱焊枪 stud gun	A301201	1.0	鸿柏 HongBai
3323	半自动螺柱焊枪 stud gun	A301201	1.0	鸿柏 HongBai
3324	半自动螺柱焊枪 stud gun	A301302	1.0	鸿柏 HongBai
3325	半自动螺柱焊枪 stud gun	A301202	1.0	鸿柏 HongBai
3326	半自动螺柱焊枪 stud gun	A301320	1.0	鸿柏 HongBai
3327	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3328	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3329	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3330	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3331	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3332	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3333	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3334	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3335	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3336	焊钳悬挂系统	AT80-100/AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO



3378	控制柜悬挂系统	AT80-100	1.0	大连奥拓 AUTO
3379	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3380	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3381	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3382	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3383	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3384	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3385	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3386	螺柱焊枪悬挂系统	AT9-15	1.0	大连奥拓 AUTO
3387	排烟除尘系统	KTJZ-4.0KQ	1.0	凯天环保 KAITIAN
3388	左后门锁扣	C647001	1.0	上海永乾
3389	右后门锁扣	C647002	1.0	上海永乾
3390	左前门锁扣	C647003	1.0	上海永乾
3391	右前门锁扣	C647004	1.0	上海永乾
3392	左后门备用锁扣	C647005	1.0	上海永乾
3393	右后门备用锁扣	C647006	1.0	上海永乾
3394	左前门备用锁扣	C647007	1.0	上海永乾
3395	右前门备用锁扣	C647008	1.0	上海永乾
3396	翼子板下部T装	C647011	1.0	鑫如意
3397	尾门T装	C647012	1.0	鑫如意
3398	焊装夹具 welding jig	C644100	1.0	JEE
3399	焊装夹具 welding jig	C644101	1.0	JEE
3400	手动焊钳 welding gun	C644104	1.0	OBARA
3401	手动焊钳 welding gun	C644105	1.0	OBARA
3402	焊机控制器 timer	C644106	1.0	OBARA
3403	焊机控制器 timer	C644107	1.0	OBARA
3404	平行吊 balancer	C644110	1.0	大连奥托
3405	平行吊 balancer	C644111	1.0	大连奥托
3406	焊装夹具 welding jig	C644200	1.0	JEE
3407	焊装夹具 welding jig	C644201	1.0	JEE
3408	手动焊钳 welding gun	C644204	1.0	OBARA
3409	手动焊钳 welding gun	C644205	1.0	OBARA
3410	焊机控制器 timer	C644206	1.0	OBARA
3411	焊机控制器 timer	C644207	1.0	OBARA
3412	平行吊 balancer	C644208	1.0	大连奥托
3413	平行吊 balancer	C644209	1.0	大连奥托
3414	焊装夹具 welding jig	C644300	1.0	JEE
3415	焊装夹具 welding jig	C644301	1.0	JEE
3416	手动焊钳 welding gun	C644302	1.0	OBARA
3417	手动焊钳 welding gun	C644303	1.0	OBARA

3418	焊机控制器 timer	C644304	1.0	OBARA
3419	焊机控制器 timer	C644305	1.0	OBARA
3420	手动焊钳 welding gun	C644306	1.0	GF
3421	手动焊钳 welding gun	C644307	1.0	GF
3422	焊机控制器 timer	C644308	1.0	GF
3423	焊机控制器 timer	C644309	1.0	GF
3424	平行吊 balancer	C644310	1.0	大连奥托
3425	平行吊 balancer	C644311	1.0	大连奥托
3426	平行吊 balancer	C644312	1.0	大连奥托
3427	平行吊 balancer	C644313	1.0	大连奥托
3428	手动吊具 gripper	C644400	1.0	JEE
3429	手动吊具 gripper	C644401	1.0	JEE
3430	打磨机 polisher	C644402	1.0	丹纳布雷
3431	打磨机 polisher	C644403	1.0	丹纳布雷
3432	电葫芦 electric hoist	C644404	1.0	KITO
3433	电葫芦 electric hoist	C644405	1.0	KITO
3434	焊装夹具 welding jig	C644500	1.0	JEE
3435	焊装夹具 welding jig	C644501	1.0	JEE
3436	手动焊钳 welding gun	C644502	1.0	OBARA
3437	手动焊钳 welding gun	C644503	1.0	OBARA
3438	焊机控制器 timer	C644504	1.0	OBARA
3439	焊机控制器 timer	C644505	1.0	OBARA
3440	平行吊 balancer	C644506	1.0	大连奥托
3441	平行吊 balancer	C644507	1.0	大连奥托
3442	焊装夹具 welding jig	C644550	1.0	JEE
3443	焊装夹具 welding jig	C644551	1.0	JEE
3444	手动焊钳 welding gun	C644552	1.0	OBARA
3445	手动焊钳 welding gun	C644553	1.0	OBARA
3446	焊机控制器 timer	C644554	1.0	OBARA
3447	焊机控制器 timer	C644555	1.0	OBARA
3448	平行吊 balancer	C644556	1.0	大连奥托
3449	平行吊 balancer	C644557	1.0	大连奥托
3450	焊装夹具 welding jig	C644600	1.0	JEE
3451	焊装夹具 welding jig	C644601	1.0	JEE
3452	手动焊钳 welding gun	C644602	1.0	OBARA
3453	手动焊钳 welding gun	C644603	1.0	OBARA
3454	焊机控制器 timer	C644604	1.0	OBARA
3455	焊机控制器 timer	C644605	1.0	OBARA
3456	手动焊钳 welding gun	C644606	1.0	GF
3457	手动焊钳 welding gun	C644607	1.0	GF
3458	焊机控制器 timer	C644608	1.0	GF

3459	焊机控制器 timer	C644609	1.0	GF
3460	植钉焊枪 stud gun	C644610	1.0	鸿?
3461	植钉焊枪 stud gun	C644611	1.0	鸿?
3462	植钉焊枪 stud gun	C644641	1.0	鸿?
3463	植钉焊机 stud timer	C644612	1.0	鸿?
3464	植钉焊机 stud timer	C644613	1.0	鸿?
3465	平行吊 balancer	C644614	1.0	大连奥托
3466	平行吊 balancer	C644615	1.0	大连奥托
3467	平行吊 balancer	C644616	1.0	大连奥托
3468	平行吊 balancer	C644617	1.0	大连奥托
3469	拉铆枪 rivet gun	C644622	1.0	Gesipa
3470	拉铆枪 rivet gun	C644623	1.0	Gesipa
3471	拉铆涂胶台 glue table rivet table	C644630	1.0	JEE
3472	拉铆涂胶台 glue table rivet table	C644640	1.0	JEE
3473	涂胶台 glue table	C644450	1.0	JEE
3474	涂胶台 glue table	C644451	1.0	JEE
3475	手动涂胶枪 glue gun	C644452	1.0	GRACO
3476	手动涂胶枪 glue gun	C644453	1.0	GRACO
3477	涂胶机 glue pump	C644454	1.0	GRACO
3478	涂胶机 glue pump	C644455	1.0	GRACO
3479	打磨机 polisher	C644456	1.0	丹纳布雷
3480	打磨机 polisher	C644457	1.0	丹纳布雷
3481	焊装夹具 welding jig	C644800	1.0	JEE
3482	焊装夹具 welding jig	C644801	1.0	JEE
3483	焊装夹具 welding jig	C644700	1.0	JEE
3484	焊装夹具 welding jig	C644701	1.0	JEE
3485	手动吊具 gripper	C644702	1.0	JEE
3486	手动吊具 gripper	C644703	1.0	JEE
3487	机器人植钉焊枪 stud gun lm310	C644704	1.0	Emhart
3488	植钉焊机 stud timer	C644705	1.0	Emhart
3489	HMI 控制柜 cabinet	C644706	1.0	JEE
3490	PDP 控制柜 cabinet	C644707	1.0	JEE
3491	MCP 控制柜 cabinet	C644708	1.0	JEE
3492	机器人底座 robot stand	C644711	1.0	JEE
3493	机器人底座 robot stand	C644712	1.0	JEE
3494	机器人焊枪 VMX000868_C	C644715	1.0	ARO
3495	焊机控制器 timer	C644716	1.0	ARO
3496	平行吊 balancer	C644717	1.0	大连奥托
3497	平行吊 balancer	C644718	1.0	大连奥托
3498	电葫芦 electric hoist	C644719	1.0	KITO
3499	电葫芦 electric hoist	C644720	1.0	KITO

3500	焊装夹具 welding jig	C644900	1.0	JEE
3501	焊装夹具 welding jig	C644901	1.0	JEE
3502	弧焊枪 arc gun	C644902	1.0	Panasonic
3503	弧焊枪 arc gun	C644903	1.0	Panasonic
3504	焊机 arc timer	C644904	1.0	Panasonic
3505	焊机 arc timer	C644905	1.0	Panasonic
3506	手动焊钳 welding gun	C644906	1.0	OBARA
3507	手动焊钳 welding gun	C644907	1.0	OBARA
3508	焊机控制器 timer	C644908	1.0	OBARA
3509	焊机控制器 timer	C644909	1.0	OBARA
3510	手动焊钳 welding gun	C644910	1.0	GF
3511	手动焊钳 welding gun	C644911	1.0	GF
3512	焊机控制器 timer	C644912	1.0	GF
3513	焊机控制器 timer	C644913	1.0	GF
3514	涂胶枪 glue gun	C644914	1.0	GRACO
3515	涂胶枪 glue gun	C644915	1.0	GRACO
3516	平行吊 balancer	C644918	1.0	大连奥托
3517	平行吊 balancer	C644919	1.0	大连奥托
3518	平行吊 balancer	C644920	1.0	大连奥托
3519	平行吊 balancer	C644921	1.0	大连奥托
3520	手动焊钳 welding gun	C644922	1.0	GF
3521	手动焊钳 welding gun	C644923	1.0	GF
3522	焊机控制器 timer	C644924	1.0	GF
3523	焊机控制器 timer	C644925	1.0	GF
3524	手动吊具 gripper	C644750	1.0	JEE
3525	手动吊具 gripper	C644751	1.0	JEE
3526	返修台	C644752	1.0	JEE
3527	返修台	C644753	1.0	JEE
3528	升降推车 trolley	C644754	1.0	JEE
3529	升降推车 trolley	C644755	1.0	JEE
3530	打磨机 polisher	C644756	1.0	丹纳布雷
3531	打磨机 polisher	C644757	1.0	丹纳布雷
3532	电葫芦 electric hoist	C644758	1.0	KITO
3533	电葫芦 electric hoist	C644759	1.0	KITO
3534	OP30L CND 支架	/	1.0	成都多沐
3535	OP30R CND 支架	/	1.0	成都多沐
3536	OP60L CND 支架	/	1.0	成都多沐
3537	OP60R CND 支架	/	1.0	成都多沐
3538	OP110L CND 支架	/	1.0	成都多沐
3539	OP110R CND 支架	/	1.0	成都多沐
3540	OP05 涂胶夹具	c646003	1.0	LAM

3541	OP10 焊接夹具	c646005	1.0	LAM
3542	机器人底座	/	1.0	LAM
3543	机器人底座	/	1.0	LAM
3544	机器人焊枪支架	c646017	1.0	LAM
3545	机器人抓手	c646019	1.0	LAM
3546	机器人抓手支架	c646018	1.0	LAM
3547	外板放置夹具	c646010	1.0	LAM
3548	OP35 焊接夹具	c646012	1.0	LAM
3549	OP40 滚边夹具	c646020	1.0	LAM
3550	内外板抓手	c646023	1.0	LAM
3551	内外板抓手支架	c646024	1.0	LAM
3552	滚边头	c646027	1.0	LAM
3553	滚边头	c646028	1.0	LAM
3554	滚边头支架	c646025	1.0	LAM
3555	滚边头支架	c646026	1.0	LAM
3556	输送夹具	c646031	1.0	LAM
3557	铰链安装夹具	c646032	1.0	LAM
3558	背门搬运夹具	c646034	1.0	LAM
3559	气动扳手	-	1.0	LAM
3560	返修台	-	1.0	LAM
3561	PLC 控制柜	/	1.0	LAM
3562	显示屏	/	1.0	LAM
3563	安全光栅	/	1.0	LAM
3564	换枪盘	S3.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3565	换枪盘	S3.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3566	换枪盘	S3.1T-SERT-DNT-08	1.0	PES
3567	换枪盘	S3.1T-SERT-DNT-08	1.0	PES
3568	换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3569	换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3570	换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3571	换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3572	换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3573	换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
3574	修磨器	7820-46FSCGA9S	1.0	PES
3575	修磨器	7820-46FSCGA9S	1.0	PES
3576	涂胶机	/	1.0	SCA
3577	机器人焊枪	c646015	1.0	ARO
3578	机器人焊枪控制柜	/	1.0	ARO
3579	焊接机器人	R-2000i/B185L SEL	1.0	FANUC
3580	螺柱焊机器人	R-2000i/B165F G	1.0	FANUC
3581	滚边机器人	R-2000i/2010F Hm+M	1.0	FANUC

3582	焊接+涂胶机器人	R-2000i/2010F SEL+EPF	1.0	FANUC
3583	吸尘偏心打磨机	59023	1.0	丹纳布雷
3584	角磨机	52706	1.0	丹纳布雷
3585	3M 抛光机	3M 20237	1.0	3M
3586	铲刀	7157252	1.0	伍尔特
3587	红外温度计	TI210EL	1.0	TIME/时代
3588	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B751-RCP01	1.0	罗克韦尔
3589	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B751-RCP02	1.0	罗克韦尔
3590	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB11	1.0	罗克韦尔
3591	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB12	1.0	罗克韦尔
3592	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB13	1.0	罗克韦尔
3593	20#灯箱式面板 20#Light box panel	LBP20	1.0	罗克韦尔
3594	21#灯箱式面板 21#Light box panel	LBP21	1.0	罗克韦尔
3595	22#灯箱式面板 22#Light box panel	LBP22	1.0	罗克韦尔
3596	手动螺柱焊枪	A401	1.0	鸿柏 HongBai
3597	B751 右前抓手	C 645 020	1.0	LAM
3598	B751 左前抓手	C 645 021	1.0	LAM
3599	B751 右前抓手支架	C 645 024	1.0	LAM
3600	B751 左前抓手支架	C 645 025	1.0	LAM
3601	B751 右后抓手	C 645 026	1.0	LAM
3602	B751 左后抓手	C 645 027	1.0	LAM
3603	B751 右后抓手支架	C 645 030	1.0	LAM
3604	B751 左后抓手支架	C 645 031	1.0	LAM
3605	B751 天窗成型抓手	C 645 067	1.0	LAM
3606	B751 天窗成型抓手支架	C 645 069	1.0	LAM
3607	B751 激光钎焊抓手	C 645 071	1.0	LAM
3608	B751 激光钎焊抓手支架	C 645 073	1.0	LAM
3609	天窗包边夹具	C 645 080	1.0	LAM
3610	焊枪吊挂系统	-	1.0	LAM
3611	天窗焊接平台	-	1.0	LAM
3612	天窗总成料架	-	4.0	LAM
3613	摩擦直轨 friction straight rail	H150x150*500m	1.0	TG
3614	摩擦水平弯轨	R2000?0?	1.0	TG
3615	摩擦水平弯轨	R2000?0?	1.0	TG
3616	摩擦水平弯轨	R2000?0?	1.0	TG
3617	摩擦水平弯轨	R2000?0?	1.0	TG

3618	摩擦水平弯轨	R1500?5?	1.0	TG
3619	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3620	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3621	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3622	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3623	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3624	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3625	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3626	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3627	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3628	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3629	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3630	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3631	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3632	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3633	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3634	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3635	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3636	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3637	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3638	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3639	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3640	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3641	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3642	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3643	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3644	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3645	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3646	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3647	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3648	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3649	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3650	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3651	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3652	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3653	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3654	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3655	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3656	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3657	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG
3658	摩擦驱动 Friction drive unit	0.18KW	1.0	TG

3659	停止器 Stopper	-	1.0	TG
3660	停止器 Stopper	-	1.0	TG
3661	定位机构 Positioning mechanism	-	1.0	TG
3662	升降机	四柱皮带卷扬升降机	1.0	TG
3663	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3664	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3665	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3666	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3667	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3668	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3669	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3670	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3671	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3672	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3673	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3674	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3675	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3676	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3677	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3678	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3679	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3680	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3681	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3682	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3683	小车组（四车一组）	L=4500mm	1.0	TG
3684	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3685	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3686	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3687	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3688	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3689	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3690	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3691	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3692	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3693	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3694	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3695	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3696	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3697	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3698	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3699	吊具 carrier	B751	1.0	TG

3700	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3701	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3702	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3703	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3704	吊具 carrier	B751	1.0	TG
3705	气路管路系统	-	1.0	TG
3706	辅梁钢结构	-	1.0	TG
3707	轨道吊挂及安全网	-	1.0	TG
3708	B751 控制柜 PLC	-	1.0	TG
3709	设备控制台 HMI	-	1.0	TG
3710	设备控制台	-	1.0	TG
3711	申请进入控制台	-	1.0	TG
3712	B751 钢结构 Steel structure	Q235a	1.0	重庆万友 重庆同乘
3713	B751 压缩空气管道 Compress air pipe	热镀锌有缝钢管	1.0	重庆万友 重庆同乘
3714	B751 气保焊管道 Protective gas pipe	热镀锌无缝钢管	1.0	重庆万友 重庆同乘
3715	B751 循环冷却水管道 Cooling water pipe	双面热镀锌钢管	1.0	重庆万友 重庆同乘
3716	B751 暖通管道 HVAC network	酚醛复合风管	1.0	重庆万友 重庆同乘
3717	配电箱 PDP	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3718	插座箱	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3719	插座箱	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3720	配电箱 PDP	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3721	配电箱 PDP	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3722	配电箱 PDP	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3723	电风扇 Fan	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3724	双管荧光灯具 Lighting	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3725	电气支架 Rack	-	1.0	重庆万友 重庆同乘
3726	封闭式母线槽 630A	-	1.0	西门子 Siemens 重庆同乘

3727	封闭式母线槽 250A	-	1.0	西门子 Siemens 重庆同乘
3728	焊装车间保护气供应站雨棚	-	1.0	深圳市瑞安
3729	主 PLC 控制柜 PLC cabinet	WD-ANDON-B81-MCP	1.0	罗克韦尔
3730	物料呼叫显示灯箱	WD-ANDON-B81-MCL01	1.0	罗克韦尔
3731	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B81-RCP01	1.0	罗克韦尔
3732	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B81-RCP02	1.0	罗克韦尔
3733	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B81-RCP03	1.0	罗克韦尔
3734	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B81-RCP04	1.0	罗克韦尔
3735	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B81-RCP05	1.0	罗克韦尔
3736	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753-RCP01	1.0	罗克韦尔
3737	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753-RCP02	1.0	罗克韦尔
3738	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B754-RCP01	1.0	罗克韦尔
3739	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B754-RCP02	1.0	罗克韦尔
3740	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753_754-RCP03	1.0	罗克韦尔
3741	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753_754-RCP04	1.0	罗克韦尔
3742	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753-RCP05	1.0	罗克韦尔
3743	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B754-RCP05	1.0	罗克韦尔
3744	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753_754-RCP06	1.0	罗克韦尔
3745	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753_754-RCP07	1.0	罗克韦尔
3746	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753_754-RCP08	1.0	罗克韦尔
3747	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-B753_754-RCP09	1.0	罗克韦尔
3748	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-MF-RCP01	1.0	罗克韦尔
3749	远程控制柜 Remote control panel	WD-ANDON-MF-RCP02	1.0	罗克韦尔
3750	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB01	1.0	罗克韦尔
3751	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB02	1.0	罗克韦尔

3752	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB03	1.0	罗克韦尔
3753	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB04	1.0	罗克韦尔
3754	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB05	1.0	罗克韦尔
3755	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB06	1.0	罗克韦尔
3756	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB07	1.0	罗克韦尔
3757	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB08	1.0	罗克韦尔
3758	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB09	1.0	罗克韦尔
3759	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB10	1.0	罗克韦尔
3760	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB11	1.0	罗克韦尔
3761	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB12	1.0	罗克韦尔
3762	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB13	1.0	罗克韦尔
3763	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB14	1.0	罗克韦尔
3764	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB15	1.0	罗克韦尔
3765	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB16	1.0	罗克韦尔
3766	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB17	1.0	罗克韦尔
3767	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB18	1.0	罗克韦尔
3768	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB19	1.0	罗克韦尔
3769	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB20	1.0	罗克韦尔
3770	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB21	1.0	罗克韦尔
3771	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB22	1.0	罗克韦尔

3772	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB23	1.0	罗克韦尔
3773	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB24	1.0	罗克韦尔
3774	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB25	1.0	罗克韦尔
3775	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB26	1.0	罗克韦尔
3776	物料呼叫按钮盒 Material call button box	WD-ANDON-MCB27	1.0	罗克韦尔
3777	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB01	1.0	罗克韦尔
3778	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB02	1.0	罗克韦尔
3779	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB03	1.0	罗克韦尔
3780	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB04	1.0	罗克韦尔
3781	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB05	1.0	罗克韦尔
3782	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB06	1.0	罗克韦尔
3783	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB07	1.0	罗克韦尔
3784	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB08	1.0	罗克韦尔
3785	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB09	1.0	罗克韦尔
3786	生产计数按钮盒 Production count box	WD-ANDON-PCB10	1.0	罗克韦尔
3787	以太网交换机盒 EtherNet switch box	WD-ANDON-SWB01	1.0	罗克韦尔
3788	以太网交换机盒 EtherNet switch box	WD-ANDON-SWB02	1.0	罗克韦尔
3789	以太网交换机盒 EtherNet switch box	WD-ANDON-SWB03	1.0	罗克韦尔
3790	以太网交换机盒 EtherNet switch box	WD-ANDON-SWB04	1.0	罗克韦尔
3791	拉绳开关 (全部 160 个)	RS1-160	1.0	罗克韦尔
3792	1 号 LED 显示屏 1# LED panel	LED1	1.0	罗克韦尔
3793	2 号 LED 显示屏 2# LED panel	LED2	1.0	罗克韦尔
3794	3 号 LED 显示屏 3# LED panel	LED3	1.0	罗克韦尔
3795	1#灯箱式面板 1#Light box panel	LBP1	1.0	罗克韦尔

3796	2#灯箱式面板 2#Light box panel	LBP2	1.0	罗克韦尔
3797	3#灯箱式面板 3#Light box panel	LBP3	1.0	罗克韦尔
3798	4#灯箱式面板 4#Light box panel	LBP4	1.0	罗克韦尔
3799	5#灯箱式面板 5#Light box panel	LBP5	1.0	罗克韦尔
3800	6#灯箱式面板 6#Light box panel	LBP6	1.0	罗克韦尔
3801	7#灯箱式面板 7#Light box panel	LBP7	1.0	罗克韦尔
3802	8#灯箱式面板 8#Light box panel	LBP8	1.0	罗克韦尔
3803	9#灯箱式面板 9#Light box panel	LBP9	1.0	罗克韦尔
3804	10#灯箱式面板 10#Light box panel	LBP10	1.0	罗克韦尔
3805	11#灯箱式面板 11#Light box panel	LBP11	1.0	罗克韦尔
3806	12#灯箱式面板 12#Light box panel	LBP12	1.0	罗克韦尔
3807	13#灯箱式面板 13#Light box panel	LBP13	1.0	罗克韦尔
3808	14#灯箱式面板 14#Light box panel	LBP14	1.0	罗克韦尔
3809	15#灯箱式面板 15#Light box panel	LBP15	1.0	罗克韦尔
3810	16#灯箱式面板 16#Light box panel	LBP16	1.0	罗克韦尔
3811	17#灯箱式面板 17#Light box panel	LBP17	1.0	罗克韦尔
3812	FA0105 寸偏心打磨机	-	4.0	LAM
3813	FA0102 寸砂碟机	-	3.0	LAM
3814	FA0102 寸砂轮机	-	3.0	LAM
3815	FA0102 寸打磨机	-	3.0	LAM
3816	FA010 修磨机	-	1.0	LAM
3817	FA010 排烟设备-移动式	-	2.0	LAM
3818	焊装夹具 Welding jig	C 624 ***	1.0	北斗 Hokuto
3819	焊装夹具 Welding jig	C 624 ***	1.0	北斗 Hokuto
3820	焊装夹具 Welding jig	C 624 ***	1.0	北斗 Hokuto
3821	ST130 龙门架	C 624 ***	1.0	北斗 Hokuto
3822	电极修磨器 (单刀片)	7820-46FSCGA9S	1.0	A.M.D.P
3823	机器人 Robot	R2000iB R30iA 2.65m - 210F	1.0	FANUC
3824	自动涂胶设备 auto glue equipment	C626***	1.0	SCA
3825	B753 超声波焊点检测仪	USLT-USB	1.0	通用 GE
3826	B753 调整线新增气动扳手	-	1.0	乔裕
3827	焊装车间保护气体供应站	-	1.0	广东新化通燃气
3828	B754 后地板质量门	-	1.0	广州富士汽车整线集成
3829	B753ML 机器人焊钳和控制柜	-	1.0	昂融焊接
3830	储气罐	-	1.0	深圳思铭诚
3831	储气罐	-	1.0	深圳思铭诚
3832	储气罐	-	1.0	深圳思铭诚
3833	储气罐	-	1.0	深圳思铭诚
3834	全自动电极帽集中修磨器	-	1.0	广州天津环保

3835	B81/B753 售后服务焊装备件生产设备	-	1.0	苏州拉克
3836	B754 售后服务焊装备件生产设备	-	1.0	苏州拉克
3837	B75X 出口项目车门识别系统	-	1.0	江西易往信息
3838	B751 新增检具	-	1.0	东莞石碣盛鑫
3839	电动葫芦桥式起重机	LH3-23.7 A4	1.0	惠州昱嘉起重机
3840	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3841	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3842	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3843	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3844	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3845	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3846	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3847	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3848	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3849	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3850	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3851	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3852	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3853	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3854	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3855	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3856	机器人 robot	R-2000iB/250F	1.0	FANUC
3857	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3858	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3859	机器人 robot	R-2000iC/210R	1.0	FANUC
3860	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3861	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3862	机器人 robot	R-2000iB/185L	1.0	FANUC
3863	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3864	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3865	机器人 robot	M-900iB/700	1.0	FANUC
3866	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3867	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3868	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3869	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3870	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3871	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3872	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3873	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3874	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC

3875	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3876	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3877	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3878	机器人 robot	M-900iB/360	1.0	FANUC
3879	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3880	机器人 robot	R-2000iC/210R	1.0	FANUC
3881	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3882	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3883	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3884	机器人 robot	M-900iB/360	1.0	FANUC
3885	机器人 robot	R-2000iC/165F	1.0	FANUC
3886	机器人 robot	M-900iB/360	1.0	FANUC
3887	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3888	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3889	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3890	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3891	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3892	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3893	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3894	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3895	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3896	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3897	机器人 robot	R-2000iB/250F	1.0	FANUC
3898	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3899	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3900	机器人 robot	R-2000iB/250F	1.0	FANUC
3901	机器人 robot	R-2000iB/250F	1.0	FANUC
3902	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3903	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3904	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3905	机器人 robot	M-900iB/360	1.0	FANUC
3906	机器人 robot	M-900iB/360	1.0	FANUC
3907	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3908	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3909	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3910	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3911	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3912	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3913	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3914	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3915	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC

3916	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3917	机器人 robot	M-900iB/400L	1.0	FANUC
3918	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3919	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3920	机器人 robot	M-900iB/280L	1.0	FANUC
3921	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3922	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3923	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3924	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3925	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3926	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3927	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3928	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3929	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3930	机器人 robot	R-2000iB/185L	1.0	FANUC
3931	机器人 robot	R-2000iB/250F	1.0	FANUC
3932	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3933	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3934	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3935	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3936	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3937	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3938	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3939	机器人 robot	R-2000iB/185L	1.0	FANUC
3940	机器人 robot	R-2000iB/250F	1.0	FANUC
3941	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3942	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3943	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3944	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3945	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3946	机器人 robot	R-2000iC/210F	1.0	FANUC
3947	转台 turn table	EDH1600/flex	1.0	TUNKERS
3948	转台 turn table	EDH1600/flex	1.0	TUNKERS
3949	转台 turn table	EDH1600/flex	1.0	TUNKERS
3950	转台 turn table	EDH1600/flex	1.0	TUNKERS
3951	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3952	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3953	转台 turn table	EDH810/flex	1.0	TUNKERS
3954	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3955	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3956	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS

3957	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3958	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3959	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3960	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3961	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3962	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3963	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3964	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3965	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3966	转台 turn table	EDH1370/flex	1.0	TUNKERS
3967	转台 turn table	EDH810/flex	1.0	TUNKERS
3968	转台 turn table	EDH1160/flex	1.0	TUNKERS
3969	转台 turn table	EDH1170/flex	1.0	TUNKERS
3970	转台 turn table	EDH1160/flex	1.0	TUNKERS
3971	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3972	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3973	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3974	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3975	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3976	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3977	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3978	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3979	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3980	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3981	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3982	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3983	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3984	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3985	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3986	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3987	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3988	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3989	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3990	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3991	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3992	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3993	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3994	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3995	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3996	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天
3997	摩擦驱动 (含老线整改)	-	1.0	黄石华天



4039	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4040	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4041	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4042	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4043	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4044	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4045	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4046	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4047	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4048	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4049	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4050	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4051	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4052	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4053	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4054	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4055	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4056	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4057	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4058	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4059	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4060	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4061	摩擦驱动（含老线整改）	-	1.0	黄石华天
4062	轨道系统	-	1.0	黄石华天
4063	轨道柔性连接件	-	1.0	黄石华天
4064	吊具	-	1.0	黄石华天
4065	吊具	-	1.0	黄石华天
4066	吊具	-	1.0	黄石华天
4067	吊具	-	1.0	黄石华天
4068	吊具	-	1.0	黄石华天
4069	吊具	-	1.0	黄石华天
4070	吊具	-	1.0	黄石华天
4071	吊具	-	1.0	黄石华天
4072	吊具	-	1.0	黄石华天
4073	吊具	-	1.0	黄石华天
4074	吊具	-	1.0	黄石华天
4075	吊具	-	1.0	黄石华天
4076	吊具	-	1.0	黄石华天
4077	吊具	-	1.0	黄石华天
4078	吊具	-	1.0	黄石华天
4079	吊具	-	1.0	黄石华天

4080	钢结构	-	1.0	黄石华天
4081	X74 吊具检具	-	1.0	黄石华天
4082	电气控制系统（新建）	-	1.0	黄石华天
4083	X74 项目焊接钢结构	-	1.0	深圳大清骅
4084	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4085	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4086	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4087	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4088	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4089	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4090	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4091	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4092	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4093	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4094	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4095	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4096	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4097	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4098	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4099	偏心旋转滚床	-	1.0	天奇
4100	偏心旋转滚床(不含滚床)	-	1.0	天奇
4101	电动移行机	-	1.0	天奇
4102	过渡滚床	-	1.0	天奇
4103	钢平台	-	1.0	天奇
4104	电气控制	-	1.0	天奇
4105	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4106	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4107	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4108	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4109	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4110	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4111	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4112	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4113	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4114	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4115	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4116	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4117	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4118	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4119	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4120	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇

4121	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4122	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4123	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4124	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4125	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4126	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4127	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4128	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4129	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4130	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4131	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4132	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4133	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4134	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4135	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4136	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4137	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4138	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4139	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4140	V2 滚床	L=6275mm, V=60m/min	1.0	天奇
4141	旋转滚床	-	1.0	天奇
4142	旋转滚床	-	1.0	天奇
4143	旋转滚床	-	1.0	天奇
4144	旋转滚床	-	1.0	天奇
4145	旋转滚床(不含滚床)	-	1.0	天奇
4146	电动移行机	S=7250mm	1.0	天奇
4147	链式移行机	L=11000 3 工位	1.0	天奇
4148	钢平台	-	1.0	天奇
4149	电气控制	-	1.0	天奇
4150	链式移行机	L=16000 5 T.位	1.0	天奇
4151	V2 滚床	L=5500mm	1.0	天奇
4152	V2 滚床	L=5500mm	1.0	天奇
4153	工位塌台	H=500	1.0	天奇
4154	电气控制	-	1.0	天奇
4155	CND 人工操作塌台	-	1.0	天奇
4156	CND 人工操作塌台	-	1.0	天奇
4157	叉式移栽机	-	1.0	天奇
4158	叉式移栽机	-	1.0	天奇
4159	电气控制	-	1.0	天奇
4160	滑撬支撑切换机构	-	1.0	天奇
4161	检具	-	1.0	天奇

4162	ST030 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4163	ST030 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4164	ST050 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-MBF-DNT-3VS-01	1.0	PES
4165	ST050 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4166	DOOROP90L 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4167	DOOROP90L 换枪盘工具侧 (滚头)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4168	DOOROP90R 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4169	DOOROP90R 换枪盘工具侧 (滚头)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4170	HOODOP10 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4171	HOODOP50 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4172	HOODOP60 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4173	示教换枪盘换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4174	BS100 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4175	BS100 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4176	BS100 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4177	BS100 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4178	BS250 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4179	BS250 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4180	BS300 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4181	BS300 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4182	BS250 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4183	BS250 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4184	BS250 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4185	BS300 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4186	BS300 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4187	BS500 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4188	BS500 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4189	BS75 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4190	BS70 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4191	BS70 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4192	ST05 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4193	ST10 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES

4194	ST10 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4195	ST10 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4196	ST10 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4197	ST20 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4198	ST20 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4199	ST20 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4200	ST20 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4201	ST20 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4202	ST30 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4203	ST30 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4204	ST30 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4205	ST30 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4206	ST30 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4207	ST30 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4208	ST30 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4209	ST30 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4210	ST40 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4211	ST40 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4212	ST40 换枪盘工具侧 (抓手)	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4213	ST40 换枪盘工具侧 (焊枪)	XCF-CA-MMC-NP-NET-02	1.0	PES
4214	ST40 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4215	ST70 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-GPF-DNT-3VS-01	1.0	PES
4216	ST70 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-GPF-DNT-3VS-01	1.0	PES
4217	ST80 换枪盘工具侧 (抓手)	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4218	L 前门焊接夹具 OP10	C6541001	1.0	CBWEE
4219	R 前门焊接夹具 OP10	C6541002	1.0	CBWEE
4220	L 后门焊接夹具 OP10	C6541003	1.0	CBWEE
4221	R 后门焊接夹具 OP10	C6541004	1.0	CBWEE
4222	DOOROP10L 夹具支架	C6541005	1.0	CBWEE
4223	DOOROP10R 夹具支架	C6541006	1.0	CBWEE
4224	DOOROP10L 抓手 gripper	C6543001	1.0	CBWEE

4225	DOOROP10R 抓手 gripper	C6543002	1.0	CBWEE
4226	DOOROP10L 机器人底座	C6545001	1.0	CBWEE
4227	DOOROP10R 机器人底座	C6545002	1.0	CBWEE
4228	DOOROP10L 安全光栅	C6547001	1.0	SICK
4229	DOOROP10R 安全光栅	C6547002	1.0	SICK
4230	DOOROP10L 安全光栅	C6547003	1.0	SICK
4231	DOOROP10R 安全光栅	C6547004	1.0	SICK
4232	DOOROP10L 拉铆工具 reveting tools	C6545007	1.0	德泰盛隆
4233	DOOROP10R 拉铆工具 reveting tools	C6545008	1.0	德泰盛隆
4234	DOOROP10L 卷帘门 roller shutter door	C6547007	1.0	HENRICHS
4235	DOOROP10R 卷帘门 roller shutter door	C6547008	1.0	HENRICHS
4236	DOOROP20L 前门焊接夹具	C6541007	1.0	CBWEE
4237	DOOROP20R 前门焊接夹具	C6541008	1.0	CBWEE
4238	DOOROP20L 后门焊接夹具	C6541009	1.0	CBWEE
4239	DOOROP20R 后门焊接夹具	C6541010	1.0	CBWEE
4240	DOOROP20L 夹具支架 JIG support	C6541011	1.0	CBWEE
4241	DOOROP20R 夹具支架 JIG support	C6541012	1.0	CBWEE
4242	DOOROP20L 抓手 gripper	C6543005	1.0	CBWEE
4243	DOOROP20R 抓手 gripper	C6543006	1.0	CBWEE
4244	DOOROP20L 机器人底座 robot chassis	C6545011	1.0	CBWEE
4245	DOOROP20R 机器人底座 robot chassis	C6545012	1.0	CBWEE
4246	DOOROP20L 安全光栅 Light curtain	C6547005	1.0	SICK
4247	DOOROP20R 安全光栅 Light curtain	C6547006	1.0	SICK
4248	DOOROP30L 前门焊接夹具 OP30	C6541013	1.0	CBWEE
4249	DOOROP30R 前门焊接夹具 OP30	C6541014	1.0	CBWEE
4250	DOOROP30L 后门焊接夹具 OP30	C6541015	1.0	CBWEE
4251	DOOROP30R 后门焊接夹具 OP30	C6541016	1.0	CBWEE
4252	DOOROP30L 夹具支架 JIG support	C6541017	1.0	CBWEE
4253	DOOROP30R 夹具支架 JIG support	C6541018	1.0	CBWEE
4254	DOOROP30L 抓手 gripper	C6543009	1.0	CBWEE
4255	DOOROP30R 抓手 gripper	C6543010	1.0	CBWEE
4256	DOOROP30L 机器人底座 robot chassis	C6545019	1.0	CBWEE
4257	DOOROP30R 机器人底座 robot chassis	C6545020	1.0	CBWEE
4258	DOOROP30L 机器人底座 robot	C6545021	1.0	CBWEE

	chassis			
4259	DOOROP30R 机器人底座 robot chassis	C6545022	1.0	CBWEE
4260	DOOROP35L 前后门补焊夹具 OP30	C6541019	1.0	CBWEE
4261	DOOROP35R 前后门补焊夹具 OP30	C6541020	1.0	CBWEE
4262	DOOROP35L 机器人底座 robot chassis	C6545027	1.0	CBWEE
4263	DOOROP35R 机器人底座 robot chassis	C6545028	1.0	CBWEE
4264	DOOROP50L 前门焊接夹具 OP50	C6541021	1.0	CBWEE
4265	DOOROP50R 前门焊接夹具 OP50	C6541022	1.0	CBWEE
4266	DOOROP50L 后门焊接夹具 OP50	C6541023	1.0	CBWEE
4267	DOOROP50R 后门焊接夹具 OP50	C6541024	1.0	CBWEE
4268	DOOROP50L 夹具支架 JIG support	C6541025	1.0	CBWEE
4269	DOOROP50R 夹具支架 JIG support	C6541026	1.0	CBWEE
4270	DOOROP50L 抓手 gripper	C6543013	1.0	CBWEE
4271	DOOROP50R 抓手 gripper	C6543014	1.0	CBWEE
4272	DOOROP35L 机器人底座 robot chassis	C6545033	1.0	CBWEE
4273	DOOROP35R 机器人底座 robot chassis	C6545034	1.0	CBWEE
4274	DOOROP50L 安全光栅 Light curtain	C6547009	1.0	SICK
4275	DOOROP50R 安全光栅 Light curtain	C6547010	1.0	SICK
4276	DOOROP50L 卷帘门 roller shutter door	C6547011	1.0	HENRICHS
4277	DOOROP50R 卷帘门 roller shutter door	C6547012	1.0	HENRICHS
4278	DOOROP55L 机器人底座	C6545035	1.0	CBWEE
4279	DOOROP55R 机器人底座	C6545036	1.0	CBWEE
4280	DOOROP55L 抓手 gripper (R5)	C6543017	1.0	CBWEE
4281	DOOROP55R 抓手 gripper (R5)	C6543018	1.0	CBWEE
4282	DOOROP55L 前门下线夹具	C6541027	1.0	CBWEE
4283	DOOROP55R 前门下线夹具	C6541028	1.0	CBWEE
4284	DOOROP55L 后门下线夹具	C6541043	1.0	CBWEE
4285	DOOROP55R 后门下线夹具	C6541044	1.0	CBWEE
4286	DOOROP55L 转台 turn table	C6543019	1.0	CBWEE
4287	DOOROP55R 转台 turn table	C6543020	1.0	CBWEE
4288	DOOROP55L 涂胶枪支架	C6545051	1.0	CBWEE
4289	DOOROP55R 涂胶枪支架	C6545052	1.0	CBWEE
4290	DOOROP55L 涂胶枪支架	C6545053	1.0	CBWEE

4291	DOOROP55R 涂胶枪支架	C6545054	1.0	CBWEE
4292	DOOROP55L 安全光栅 Light curtain	C6547013	1.0	SICK
4293	DOOROP55R 安全光栅 Light curtain	C6547014	1.0	SICK
4294	DOOROP55L 安全光栅 Light curtain	C6547015	1.0	SICK
4295	DOOROP55R 安全光栅 Light curtain	C6547016	1.0	SICK
4296	DOOROP90L 前门滚边夹具 OP90	C6541033	1.0	CBWEE
4297	DOOROP90R 前门滚边夹具 OP90	C6541034	1.0	CBWEE
4298	DOOROP90L 后门滚边夹具 OP90	C6541035	1.0	CBWEE
4299	DOOROP90R 后门滚边夹具 OP90	C6541036	1.0	CBWEE
4300	DOOROP90L 夹具支架 JIG support	C6541037	1.0	CBWEE
4301	DOOROP90ROP90 夹具支架	C6541038	1.0	CBWEE
4302	DOOROP90L 抓手 gripper (R6)	C6543021	1.0	CBWEE
4303	DOOROP90R 抓手 gripper (R6)	C6543022	1.0	CBWEE
4304	DOOROP90L 抓手 gripper (RC)	C6543023	1.0	CBWEE
4305	DOOROP90R 抓手 gripper (RC)	C6543024	1.0	CBWEE
4306	DOOROP90L 抓手 gripper (RC)	C6543025	1.0	CBWEE
4307	DOOROP90R 抓手 gripper (RC)	C6543026	1.0	CBWEE
4308	DOOROP90L 机器人底座 (R6)	C6545037	1.0	CBWEE
4309	DOOROP90R 机器人底座 (R6)	C6545038	1.0	CBWEE
4310	DOOROP90L 机器人底座 (RC)	C6545039	1.0	CBWEE
4311	DOOROP90R 机器人底座 (RC)	C6545040	1.0	CBWEE
4312	DOOROP90L 抓手放置台 (R6)	C6545041	1.0	CBWEE
4313	DOOROP90R 抓手放置台 (R6)	C6545042	1.0	CBWEE
4314	DOOROP90L 抓手放置台 (RC)	C6545043	1.0	CBWEE
4315	DOOROP90R 抓手放置台 (RC)	C6545044	1.0	CBWEE
4316	DOOROP90L 抓手放置台 (RC)	C6545045	1.0	CBWEE
4317	DOOROP90R 抓手放置台 (RC)	C6545046	1.0	CBWEE
4318	DOOROP90L 滚边头 (R6)	C6545055	1.0	CBWEE
4319	DOOROP90R 滚边头 (R6)	C6545056	1.0	CBWEE
4320	DOOROP90L 滚边头 (RC)	C6545057	1.0	CBWEE
4321	DOOROP90R 滚边头 (RC)	C6545058	1.0	CBWEE
4322	DOOROP90L 输送链 conveyer	C6544001	1.0	CBWEE
4323	DOOROP90R 输送链 conveyer	C6544002	1.0	CBWEE
4324	DOOROP90L 总成滑动小车	C6545063	1.0	CBWEE
4325	DOOROP90R 总成滑动小车	C6545064	1.0	CBWEE
4326	DOOROP90L 安全光栅 Light curtain	C6547019	1.0	SICK
4327	DOOROP90R 安全光栅 Light curtain	C6547020	1.0	SICK
4328	DOOROP90L 卷帘门 roller shutter door	C6547021	1.0	HENRICHS
4329	DOOROP90R 卷帘门 roller shutter door	C6547022	1.0	HENRICHS

4330	DOOROP90L 滚头放置台 (R6)	C6545079	1.0	CBWEE
4331	DOOROP90R 滚头放置台 (R6)	C6545080	1.0	CBWEE
4332	DOOROP100L 前门铰链安装夹具	C6541039	1.0	CBWEE
4333	DOOROP100R 前门铰链安装夹具	C6541040	1.0	CBWEE
4334	DOOROP100L 后门铰链安装夹具	C6541041	1.0	CBWEE
4335	DOOROP100R 后门铰链安装夹具	C6541042	1.0	CBWEE
4336	DOOROP100L 检查工具	C6545067	1.0	CBWEE
4337	DOOROP100R 检查工具	C6545068	1.0	CBWEE
4338	DOOROP100L 风动工具	C6545069	1.0	CBWEE
4339	DOOROP100R 风动工具	C6545070	1.0	CBWEE
4340	DOOROP100L 返修台 Repair table	C6545073	1.0	CBWEE
4341	DOOROP100R 返修台 Repair table	C6545074	1.0	CBWEE
4342	DOOROP100LPQG 检查台	C6545075	1.0	CBWEE
4343	DOOROP100RPQG 检查台	C6545076	1.0	CBWEE
4344	DOOROP100L 铰链装具吊挂支架	C6545077	1.0	CBWEE
4345	DOOROP100R 铰链装具吊挂支架	C6545078	1.0	CBWEE
4346	DOORL 工位护栏 guardrail	C6547023	1.0	CBWEE
4347	DOORR 工位护栏 guardrail	C6547024	1.0	CBWEE
4348	DOORL 安全锁 Gatebox+lock	C6547025	1.0	CBWEE
4349	DOORR 安全锁 Gatebox+lock	C6547026	1.0	CBWEE
4350	DOORL 安全锁 Gatebox+lock	C6547027	1.0	CBWEE
4351	DOORR 安全锁 Gatebox+lock	C6547028	1.0	CBWEE
4352	DOORL 安全锁 Gatebox+lock	C6547029	1.0	CBWEE
4353	DOORR 安全锁 Gatebox+lock	C6547030	1.0	CBWEE
4354	DOORL 安全锁 Gatebox+lock	C6547031	1.0	CBWEE
4355	DOORR 安全锁 Gatebox+lock	C6547032	1.0	CBWEE
4356	DOORL 照明及照明钢结构	C6545081	1.0	CBWEE
4357	DOORR 照明及照明钢结构	C6545082	1.0	CBWEE
4358	DOORL 焊接配电柜(含电源线及线槽)	C6547033	1.0	CBWEE
4359	DOORR 焊接配电柜(含电源线及线槽)	C6547034	1.0	CBWEE
4360	DOORL 配电柜 PDP(含电源线及线槽)	C6547035	1.0	CBWEE
4361	DOORR 配电柜 PDP(含电源线及线槽)	C6547036	1.0	CBWEE
4362	DOORL 主控柜(含电源线及线槽)	C6547037	1.0	CBWEE
4363	DOORR 主控柜(含电源线及线槽)	C6547038	1.0	CBWEE
4364	DOORL 主控柜(含电源线及线槽)	C6547039	1.0	CBWEE
4365	DOORR 主控柜(含电源线及线槽)	C6547040	1.0	CBWEE
4366	DOORL 人机界面 HMI	C6547041	1.0	CBWEE

4367	DOORR 人机界面 HMI	C6547042	1.0	CBWEE
4368	DOORL 人机界面 HMI	C6547043	1.0	CBWEE
4369	DOORR 人机界面 HMI	C6547044	1.0	CBWEE
4370	DOORL 人机界面 HMI	C6547045	1.0	CBWEE
4371	DOORR 人机界面 HMI	C6547046	1.0	CBWEE
4372	DOORLLED 显示屏 LED panel	C6547049	1.0	CBWEE
4373	DOORRLED 显示屏 LED panel	C6547050	1.0	CBWEE
4374	DOORLLED 显示屏 LED panel	C6547051	1.0	CBWEE
4375	DOORRLED 显示屏 LED panel	C6547052	1.0	CBWEE
4376	DOORLLED 显示屏 LED panel	C6547053	1.0	CBWEE
4377	DOORRLED 显示屏 LED panel	C6547054	1.0	CBWEE
4378	DOORLLED 显示屏 LED panel	C6547055	1.0	CBWEE
4379	DOORRLED 显示屏 LED panel	C6547056	1.0	CBWEE
4380	DOORL 台式电脑(含电脑柜)	C6547057	1.0	CBWEE
4381	DOORR 台式电脑(含电脑柜)	C6547058	1.0	CBWEE
4382	HOODOP10 前盖内板铆接台	C6541060	1.0	CBWEE
4383	HOODOP10 抓手 gripper	C6543050	1.0	CBWEE
4384	HOODOP10 机器人底座 (R1)	C6545100	1.0	CBWEE
4385	HOODOP10 拉铆枪 Rivet gun	C6545101	1.0	CBWEE
4386	HOODOP10 tool 检查工具	C6546150	1.0	Kroeplin
4387	HOODOP10 冲铆枪 Clinching gun	C6546151	1.0	TOX
4388	HOODOP10 安全光栅 Light curtain	C6547081	1.0	SICK
4389	HOODOP10 安全光栅 Light curtain	C6547082	1.0	SICK
4390	HOODOP50OP50 扣合夹具	C6541061	1.0	CBWEE
4391	HOODOP50OP50 夹具支架	C6541062	1.0	CBWEE
4392	HOODOP50 抓手 gripper	C6543051	1.0	CBWEE
4393	HOODOP50 机器人底座 (R2)	C6545106	1.0	CBWEE
4394	HOODOP50 涂胶枪支架	C6545107	1.0	CBWEE
4395	HOODOP50 涂胶枪支架	C6545108	1.0	CBWEE
4396	HOODOP50 安全光栅 Light curtain	C6547083	1.0	SICK
4397	HOODOP50 安全光栅 Light curtain	C6547084	1.0	SICK
4398	HOODOP50 前盖外板上件台	C6541063	1.0	CBWEE
4399	HOODOP50 前盖外板中间存放架	C6545116	1.0	CBWEE
4400	HOODOP60 滚边夹具	C6541070	1.0	CBWEE
4401	HOODOP60 抓手 gripper	C6543053	1.0	CBWEE
4402	HOODOP60 机器人底座 (R4)	C6545109	1.0	CBWEE
4403	HOODOP60 滚边头 hemming head	C6545111	1.0	CBWEE
4404	HOODOP60 输送链 conveyer	C6544003	1.0	CBWEE
4405	HOODOP60 返修台 Repair table	C6545114	1.0	CBWEE
4406	HOOD 铝盖返修设备	C6546165	1.0	Nederman
4407	HOOD 工位护栏 guardrail	C6547085	1.0	CBWEE

4408	HOOD 安全锁 Gatebox+lock	C6547086	1.0	CBWEE
4409	HOOD 安全锁 Gatebox+lock	C6547087	1.0	CBWEE
4410	HOOD 照明及照明钢结构	C6545091	1.0	CBWEE
4411	HOOD 配电柜 PDP(含电源线及线槽)	C6547088	1.0	CBWEE
4412	HOOD 主控柜(含电源线及线槽)	C6547089	1.0	CBWEE
4413	HOOD 人机界面 HMI(含电源线及线槽)	C6547090	1.0	CBWEE
4414	HOODLED 显示屏 LED panel	C6547091	1.0	CBWEE
4415	HOOD 人机界面 HMI(含电源线及线槽)	C6547093	1.0	CBWEE
4416	HOODLED 显示屏 LED panel	C6547094	1.0	CBWEE
4417	FENDEROP10L 滚边夹具	C6541071	1.0	CBWEE
4418	FENDEROP10R 滚边夹具	C6541072	1.0	CBWEE
4419	FENDEROP10R 机器人底座 (R1)	C6545150	1.0	CBWEE
4420	FENDEROP10L 滚边头 hemming head	C6545151	1.0	CBWEE
4421	FENDEROP10L 安全光栅 Light curtain	C6547101	1.0	SICK
4422	FENDEROP10R 安全光栅 Light curtain	C6547102	1.0	SICK
4423	FENDEROP10L 安全光栅 Light curtain	C6547103	1.0	SICK
4424	FENDEROP10R 安全光栅 Light curtain	C6547104	1.0	SICK
4425	FENDEROP70 铆接夹具 jig for river 左侧	C6541073	1.0	CBWEE
4426	FENDEROP70 铆接夹具 jig for river 右侧	C6541074	1.0	CBWEE
4427	FENDEROP70 拉铆工具 reveting tools	C6545155	1.0	CBWEE
4428	FENDEROP70 拉铆工具 reveting tools	C6545157	1.0	CBWEE
4429	FENDEROP70 手工冲铆枪 Clinching gun	C6546200	1.0	TOX
4430	FENDEROP70 冲铆枪吊挂支架	C6545156	1.0	CBWEE
4431	HOODOP60PQG 检查台	C6545115	1.0	CBWEE
4432	FENDER 铝盖返修设备 Repair equipment	C6546205	1.0	Nederman
4433	FENDER 工位护栏 guardrail	C6547105	1.0	CBWEE
4434	FENDER 安全锁 Gatebox+lock	C6547106	1.0	CBWEE
4435	FENDER 钢结构 steel structure	C6545092	1.0	CBWEE

4436	FENDER 照明及照明钢结构	C6545093	1.0	CBWEE
4437	FENDER 配电柜 PDP(含电源线及线槽)	C6547107	1.0	CBWEE
4438	FENDER 主控柜(含电源线及线槽)	C6547108	1.0	CBWEE
4439	FENDER 人机界面 HMI(含电源线及线槽)	C6547109	1.0	CBWEE
4440	新增打刻机	i113s+E10R	1.0	SIC
4441	拉铆枪	DT-668S	1.0	德泰盛隆
4442	拉铆枪	DT-668S	1.0	德泰盛隆
4443	拉铆枪	DT-668S	1.0	德泰盛隆
4444	拉铆枪	DT-668S	1.0	德泰盛隆
4445	定制气动扳手	SH280-LR350-S90-A10S	1.0	马头
4446	定制气动扳手	SH280-LR350-S90-A10S	1.0	马头
4447	扭力扳手	CSP50N3*15D*20NM	1.0	东日
4448	扭力扳手	CSP50N3*15D*20NM	1.0	东日
4449	工位 4-5 气管基础	1611027-B02-00	1.0	上海永乾
4450	后门手持工装-L	C6581001	1.0	上海永乾
4451	后门手持工装-L	C6581001	1.0	上海永乾
4452	后门手持工装-L	C6581001	1.0	上海永乾
4453	后门手持工装-L	C6581001	1.0	上海永乾
4454	后门手持工装-R	C6581002	1.0	上海永乾
4455	后门手持工装-R	C6581002	1.0	上海永乾
4456	后门手持工装-R	C6581002	1.0	上海永乾
4457	后门手持工装-R	C6581002	1.0	上海永乾
4458	后门压紧装置-L	C6581003	1.0	上海永乾
4459	后门压紧装置-R	C6581004	1.0	上海永乾
4460	定制气动扳手	SH700-LR225-S90-A13S+crowfoot	1.0	马头
4461	定制气动扳手	SH700-LR225-S90-A13S+crowfoot	1.0	马头
4462	定制气动扳手	SH700-LR225-S90-A13S+crowfoot	1.0	马头
4463	前门手持工装-L	C6581005	1.0	上海永乾
4464	前门手持工装-L	C6581005	1.0	上海永乾
4465	前门手持工装-L	C6581005	1.0	上海永乾
4466	前门手持工装-L	C6581005	1.0	上海永乾
4467	前门手持工装-R	C6581006	1.0	上海永乾
4468	前门手持工装-R	C6581006	1.0	上海永乾
4469	前门手持工装-R	C6581006	1.0	上海永乾
4470	前门手持工装-R	C6581006	1.0	上海永乾
4471	前门压紧装置-L	C6581007	1.0	上海永乾

4472	前门压紧装置-R	C6581008	1.0	上海永乾
4473	定制气动扳手	SH700-LR225-S90-A13S+crowfoot	1.0	马头
4474	定制气动扳手	SH700-LR225-S90-A13S+crowfoot	1.0	马头
4475	定制气动扳手	SH700-LR225-S90-A13S+crowfoot	1.0	马头
4476	扭力扳手	RSP120N2*19*35NM	1.0	东日
4477	扭力扳手	RSP120N2*19*35NM	1.0	东日
4478	扭力扳手	RSP120N2*19*35NM	1.0	东日
4479	扭力扳手	RSP120N2*19*35NM	1.0	东日
4480	翼子板上部安装工装夹具	C6581009	1.0	上海永乾
4481	翼子板上部安装工装主机	1611027-ZJ01-00	1.0	上海永乾
4482	翼子板下部安装工装夹具	C6581010	1.0	上海永乾
4483	翼子板下部安装工装夹具	C6581010	1.0	上海永乾
4484	翼子板下部安装工装支架	1611027-QT01-00	1.0	上海永乾
4485	翼子板下部安装工装支架	1611027-QT01-00	1.0	上海永乾
4486	发动机盖工装夹具	C6581011	1.0	上海永乾
4487	发动机盖工装主机	1611027-ZJ02-00	1.0	上海永乾
4488	焊接配电柜_WDP	定制	3.0	MINO 明络
4489	控制配电柜_PDP	定制	3.0	MINO 明络
4490	主控制柜_MCP	定制	2.0	MINO 明络
4491	激光控制系统&HMI_	定制	1.0	MINO 明络
4492	双轴伺服柜不含电机_VFD	定制	1.0	MINO 明络
4493	双轴伺服柜含电机_VFD	定制	1.0	MINO 明络
4494	触摸屏_OT	定制	5.0	MINO 明络
4495	APC 中继箱_PCJB	定制	4.0	MINO 明络
4496	半自动操作箱_OP	定制	10.0	MINO 明络
4497	车型显示屏_	定制	9.0	MINO 明络
4498	安全光栅_LC	定制	3.0	MINO 明络
4499	人工上件安全光栅_LC	定制	20.0	MINO 明络
4500	安全门箱_GT	定制	10.0	MINO 明络
4501	ATC 支架_TL	定制	3.0	MINO 明络
4502	抓手_GR	定制	9.0	MINO 明络
4503	焊枪带抓手_	定制	4.0	MINO 明络
4504	工控机_PC	定制	1.0	MINO 明络
4505	ST05 气单元 air unit	定制	1.0	MINO 明络
4506	ST05 涂胶支架 glue support	定制	1.0	MINO 明络
4507	ST05 中转台 table	定制	1.0	MINO 明络
4508	ST05 预拼夹具 pre-assembly jig	定制	1.0	MINO 明络
4509	ST05 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络

4510	ST05 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4511	ST05 抓手放置台 gripper stand	定制	2.0	MINO 明络
4512	ST05 左右纵梁共用悬挂式精度料架	定制	2.0	MINO 明络
4513	ST05 抓件视觉引导系统	定制	1.0	MINO 明络
4514	ST05 转鼓框架 trunnion structure	定制	1.0	MINO 明络
4515	ST05 人工推出小车 take out trolley	定制	1.0	MINO 明络
4516	ST10&ST15 水气单元 water & air unit	定制	3.0	MINO 明络
4517	ST10&ST15 气单元 air unit	定制	1.0	MINO 明络
4518	ST10&ST15 水单元 water unit	定制	1.0	MINO 明络
4519	ST10&ST15 伺服滑台 sliding table	定制	1.0	MINO 明络
4520	ST10&ST15 定位焊夹具 jig	定制	1.0	MINO 明络
4521	ST10&ST15 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4522	ST10&ST15 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4523	ST10&ST15 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4524	ST10&ST15 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4525	ST10&ST15 左前轮罩总成人工上件台	定制	1.0	MINO 明络
4526	ST10&ST15 右前轮罩总成人工上件台	定制	1.0	MINO 明络
4527	ST10&ST15 前横梁总成 积放链	定制	1.0	MINO 明络
4528	ST20 机器人底座 robot base	定制	3.0	MINO 明络
4529	ST20 气单元 air unit	定制	1.0	MINO 明络
4530	ST20 水单元 water unit	定制	2.0	MINO 明络
4531	ST20 水气单元 water & air unit	定制	1.0	MINO 明络
4532	ST20 涂胶支架 glue support	定制	1.0	MINO 明络
4533	ST20 伺服滑台 sliding table	定制	1.0	MINO 明络
4534	ST20 定位焊夹具 jig	定制	1.0	MINO 明络
4535	ST20 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4536	ST20 精定位抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4537	ST20 抓手放置台 gripper stand	定制	1.0	MINO 明络
4538	ST20 左右轮罩盖 积放链 plot-chain	定制	1.0	MINO 明络
4539	ST20 前围板总成 积放链 plot-chain	定制	1.0	MINO 明络
4540	ST20 前围板人工吊具 hanger	定制	1.0	MINO 明络
4541	ST20 气动葫芦及轨道 air hoist	定制	1.0	MINO 明络
4542	ST20 机器人龙门架	定制	1.0	MINO 明络
4543	ST20 钢结构 steel structure	定制	1.0	MINO 明络
4544	ST20 人工推出小车 take out trolley	定制	1.0	MINO 明络
4545	ST30 气单元 air unit	定制	1.0	MINO 明络
4546	ST30 螺柱焊支架	定制	3.0	MINO 明络

4547	ST30 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4548	ST30 固定焊枪支架 gun stand	定制	1.0	MINO 明络
4549	ST30 水单元 water unit	定制	1.0	MINO 明络
4550	ST30 螺柱焊检查样架 studs check jig	定制	3.0	MINO 明络
4551	ST40 机器人底座 robot base	定制	2.0	MINO 明络
4552	ST40 清枪器 Nozzle Cleanner	定制	2.0	MINO 明络
4553	ST40 前地板总成弧焊夹具	定制	1.0	MINO 明络
4554	ST45 机器人底座 robot base	定制	1.0	MINO 明络
4555	ST45 气单元 air unit	定制	1.0	MINO 明络
4556	ST45 螺柱焊支架 stud welding support	定制	2.0	MINO 明络
4557	ST45 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4558	ST45 螺柱焊检查样架 studs check jig	定制	3.0	MINO 明络
4559	ST50 激光焊接工位激光焊夹具	定制	1.0	MINO 明络
4560	ST50 激光焊接工位旋转台框架	定制	1.0	MINO 明络
4561	ST50 激光焊接工位机器人底座	定制	1.0	MINO 明络
4562	ST50 激光焊接工位试焊台	定制	1.0	MINO 明络
4563	ST50 激光焊接工位录像和监控系统	定制	1.0	MINO 明络
4564	ST50 激光焊接工位功率计	定制	1.0	MINO 明络
4565	ST50 激光焊接工位 激光房	定制	1.0	MINO 明络
4566	ST50 激光焊接工位激光源房	定制	1.0	MINO 明络
4567	ST50 激光焊接工位气单元	定制	1.0	MINO 明络
4568	ST50 激光焊接工位激光器监控电脑	定制	1.0	MINO 明络
4569	ST60 机器人底座 robot base	定制	1.0	MINO 明络
4570	ST60 气单元 air unit	定制	1.0	MINO 明络
4571	ST60 螺柱焊支架 stud welding support	定制	1.0	MINO 明络
4572	ST60 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4573	ST60 前地板 总成 积放链 plot-chain	定制	1.0	MINO 明络
4574	ST60 前地板总成 托盘支架	定制	25.0	MINO 明络
4575	ST60 钢结构 steel structure	定制	1.0	MINO 明络
4576	ST70PQG 检查台 PQG check table	定制	1.0	MINO 明络
4577	ST70 小车固定机构 fixed mechanism	定制	1.0	MINO 明络
4578	ST70 转鼓框架	定制	1.0	MINO 明络
4579	ST70 人工推出台车 take out trolley	定制	1.0	MINO 明络
4580	ST70 前地板总成台车	定制	2.0	MINO 明络

4581	OP20 机器人底座 robot base	定制	2.0	MINO 明络
4582	OP20 水单元 water unit	定制	2.0	MINO 明络
4583	OP20 转台框架 turntable structure	定制	1.0	MINO 明络
4584	OP20 前地板骨架总成 定位焊夹具 jig	定制	1.0	MINO 明络
4585	OP20 前地板总成 定位焊夹具 jig	定制	1.0	MINO 明络
4586	OP30 水气单元 water & air unit	定制	1.0	MINO 明络
4587	OP30 搬运抓手 gripper	定制	1.0	MINO 明络
4588	OP30 固定焊枪支架 gun stand	定制	1.0	MINO 明络
4589	OP30 水单元 water unit	定制	1.0	MINO 明络
4590	激光头	BIMO	1.0	highyag
4591	激光源	定制	1.0	IPG
4592	CMT 自动弧焊设备	定制	1.0	Scansonic
4593	RFT ANNEAU AV ASS 左 焊接夹具	C6551006 OP70	1.0	CBWEE
4594	RFT ANNEAU AV ASS 右 焊接夹具	C6551007 OP70	1.0	CBWEE
4595	夹具支架 JIG support	C6551008 OP70	1.0	CBWEE
4596	左门槛和 A 柱抓手	C6553006 OP70	1.0	CBWEE
4597	右门槛和 A 柱抓手	C6553007 OP70	1.0	CBWEE
4598	左 B 柱抓手	C6553008 OP70	1.0	CBWEE
4599	右 B 柱抓手	C6553009 OP70	1.0	CBWEE
4600	积放链 plot-chain (A 柱)	C6554005 OP70	1.0	TUNKERS
4601	积放链 plot-chain (门槛)	C6554006 OP70	1.0	TUNKERS
4602	积放链 plot-chain (B 柱)	C6554007 OP70	1.0	TUNKERS
4603	机器人底座 robot chassis (RX)	C6555001 OP70	1.0	CBWEE
4604	机器人底座 robot chassis (RT)	C6555002 OP70	1.0	CBWEE
4605	机器人底座 robot chassis (RU)	C6555003 OP70	1.0	CBWEE
4606	ANNEAU AV ASS 左 焊接夹具	C6551009 OP75	1.0	CBWEE
4607	ANNEAU AV ASS 右 焊接夹具	C6551010 OP75	1.0	CBWEE
4608	夹具支架 JIG support	C6551011 OP75	1.0	CBWEE
4609	抓手 gripper 左侧	C6553010 OP75	1.0	CBWEE
4610	抓手 gripper 右侧	C6553011 OP75	1.0	CBWEE
4611	积放链 plot-chain	C6554008 OP75	1.0	TUNKERS
4612	机器人底座 robot chassis (RS)	C6555004 OP75	1.0	CBWEE
4613	机器人底座 robot chassis (RY)	C6555005 OP75	1.0	CBWEE
4614	机器人底座 robot chassis (RZ)	C6555006 OP75	1.0	CBWEE
4615	涂胶枪支架	C6555007 OP75	1.0	CBWEE
4616	安全光栅 Light curtain (PLC 区域用)	C6557001 OP75	1.0	SICK
4617	中转夹具 transition jig 左侧	C6551012 OP80	1.0	CBWEE

4618	中转夹具 transition jig 右侧	C6551013 OP80	1.0	CBWEE
4619	夹具支架 JIG support	C6551014 OP80	1.0	CBWEE
4620	吊具 hanger	C6553014 OP80	1.0	CBWEE
4621	气动葫芦 air hoist	C6555008 OP80	1.0	英格索兰
4622	轨道 sliding rail	C6555009 OP80	1.0	英格索兰
4623	安全光栅 Light curtain	C6557003 OP80	1.0	SICK
4624	吊具钢构	C6555010 OP80	1.0	CBWEE
4625	侧滑安全门 (含电机等)	C6555011 OP80	1.0	CBWEE
4626	COTE D'HABITACLE STADE 2 左 焊接夹具	C6551015 OP100	1.0	CBWEE
4627	COTE D'HABITACLE STADE 2 右 焊接夹具	C6551016 OP100	1.0	CBWEE
4628	夹具支架 JIG support	C6551017 OP100	1.0	CBWEE
4629	机器人底座 robot chassis (R2)	C6555012 OP100	1.0	CBWEE
4630	机器人底座 robot chassis (R3)	C6555013 OP100	1.0	CBWEE
4631	焊枪挂架 (焊钳 C6556019 用)	C6555015 OP100	1.0	CBWEE
4632	焊枪挂架 (焊钳 C6556020 用)	C6555016 OP100	1.0	CBWEE
4633	焊枪挂架 (焊钳 C6556021 用)	C6555017 OP100	1.0	CBWEE
4634	焊枪挂架 (焊钳 C6556022 用)	C6555018 OP100	1.0	CBWEE
4635	焊枪挂架 (焊钳 C6556021 用)	C6555051 OP100	1.0	CBWEE
4636	焊枪挂架 (焊钳 C6556022 用)	C6555052 OP100	1.0	CBWEE
4637	输送转盘 (左侧围外板) turntable	C6553001 OP100	1.0	CBWEE
4638	输送转盘 (右侧围外板) turntable	C6553002 OP100	1.0	CBWEE
4639	输送小车 (左侧围外板用)	C6553003 OP100	1.0	CBWEE
4640	输送小车 (右侧围外板用)	C6553004 OP100	1.0	CBWEE
4641	区域扫描仪 Laser scanner	C6553005 OP100	1.0	SICK
4642	安全光栅 Light curtain	C6553006 OP100	1.0	SICK
4643	中转夹具 transition jig 左侧	C6551018 OP250	1.0	CBWEE
4644	中转夹具 transition jig 右侧	C6551019 OP250	1.0	CBWEE
4645	夹具支架 JIG support	C6551020 OP250	1.0	CBWEE
4646	左后轮罩抓手	C6553020 OP250	1.0	CBWEE
4647	右后轮罩抓手	C6553021 OP250	1.0	CBWEE
4648	左内板前部抓手	C6553022 OP250	1.0	CBWEE
4649	右内板前部抓手	C6553023 OP250	1.0	CBWEE
4650	左侧围合件抓手	C6553024 OP250	1.0	CBWEE
4651	右侧围合件抓手	C6553025 OP250	1.0	CBWEE
4652	导入导出支架	C6553027 OP250	1.0	CBWEE
4653	后轮罩涂胶枪支架	C6555021 OP250	1.0	CBWEE
4654	前内板涂胶枪支架	C6555022 OP250	1.0	CBWEE
4655	机器人底座 robot chassis	C6555024 OP250	1.0	CBWEE
4656	后轮罩抓手左放置台	C6555027 OP250	1.0	CBWEE

4657	后轮罩抓手右放置台	C6555028 OP250	1.0	CBWEE
4658	合件抓手左放置台	C6555031 OP250	1.0	CBWEE
4659	合件抓手右放置台	C6555032 OP250	1.0	CBWEE
4660	打磨设备	C6556038 OP250	1.0	CBWEE
4661	区域扫描仪 Laser scanner	C6557002 OP250	1.0	SICK
4662	安全光栅 Light curtain	C6557006 OP250	1.0	SICK
4663	安全光栅 Light curtain	C6557007 OP80	1.0	SICK
4664	Bodyside 左 焊接夹具	C6551021 OP300	1.0	CBWEE
4665	Bodyside 右 焊接夹具	C6551022 OP300	1.0	CBWEE
4666	夹具支架 JIG support	C6551023 OP300	1.0	CBWEE
4667	左侧围抓手 gripper	C6553029 OP300	1.0	CBWEE
4668	右侧围抓手 gripper	C6553030 OP300	1.0	CBWEE
4669	机器人底座 robot chassis	C6555033 OP300	1.0	CBWEE
4670	机器人底座 robot chassis	C6555034 OP300	1.0	CBWEE
4671	机器人底座 robot chassis	C6555035 OP300	1.0	CBWEE
4672	机器人底座 robot chassis	C6555036 OP300	1.0	CBWEE
4673	抓手放置台 gripper stand	C6555039 OP300	1.0	CBWEE
4674	抓手放置台 gripper stand	C6555050 OP300	1.0	CBWEE
4675	PQG 精定位料架 左侧	C6553031 OP500	1.0	CBWEE
4676	PQG 精定位料架 右侧	C6553032 OP500	1.0	CBWEE
4677	PQG 精定位料架定位装置 左侧	C6553033 OP500	1.0	CBWEE
4678	PQG 精定位料架定位装置 右侧	C6553034 OP500	1.0	CBWEE
4679	左侧围总成抓手 gripper	C6553035 OP500	1.0	CBWEE
4680	右侧围总成抓手 gripper	C6553036 OP500	1.0	CBWEE
4681	输送小车 左侧	C6553037 OP500	1.0	CBWEE
4682	输送小车 右侧	C6553038 OP500	1.0	CBWEE
4683	抓手放置台 gripper stand 左侧	C6555040 OP500	1.0	CBWEE
4684	抓手放置台 gripper stand 右侧	C6555041 OP500	1.0	CBWEE
4685	机器人底座及龙门架	C6555042 OP500	1.0	CBWEE
4686	返修台 左侧	C6555043 OP500	1.0	CBWEE
4687	返修台 右侧	C6555044 OP500	1.0	CBWEE
4688	缓存料箱 左侧	C6555047 OP500	1.0	CBWEE
4689	缓存料箱 右侧	C6555048 OP500	1.0	CBWEE
4690	七轴返修小车	C6555057 OP500	1.0	CBWEE
4691	钢结构 steel structure	C6555055	1.0	CBWEE
4692	护栏	C6555057	1.0	CBWEE
4693	焊接配电柜 WDP	C6557020	1.0	CBWEE
4694	配电柜 PDP	C6557021	1.0	CBWEE
4695	主控柜 Main control cabinet	C6557022	1.0	CBWEE
4696	主控柜 Main control cabinet	C6557023	1.0	CBWEE
4697	人机界面 HMI	C6557024	1.0	CBWEE

4698	人机界面 HMI	C6557025	1.0	CBWEE
4699	人机界面 HMI	C6557026	1.0	CBWEE
4700	人机界面 HMI	C6557027	1.0	CBWEE
4701	远程控制柜 Remote control panel	C6557028	1.0	CBWEE
4702	LED 显示屏 LED panel	C6557029	1.0	CBWEE
4703	LED 显示屏 LED panel	C6557030	1.0	CBWEE
4704	LED 显示屏 LED panel	C6557031	1.0	CBWEE
4705	LED 显示屏 LED panel	C6557032	1.0	CBWEE
4706	LED 显示屏 LED panel	C6557033	1.0	CBWEE
4707	LED 显示屏 LED panel	C6557034	1.0	CBWEE
4708	LED 显示屏 LED panel	C6557035	1.0	CBWEE
4709	LED 显示屏 LED panel	C6557036	1.0	CBWEE
4710	二次侧水电气管道	C6557040	1.0	CBWEE
4711	台式电脑 Desktop computer	C6557041	1.0	CBWEE
4712	自动涂胶设备 auto glue equipment	主线 ( under body & bodyside )	1.0	SCA
4713	自动涂胶设备 auto glue equipment	主线 ( under body & bodyside )	1.0	SCA
4714	自动涂胶设备 auto glue equipment	主线 ( roof loading )	1.0	SCA
4715	自动涂胶设备 auto glue equipment	地板 ( PF Station )	1.0	SCA
4716	自动涂胶设备 auto glue equipment	bodyside ( OP75 FR & OP250 RR_1)	1.0	SCA
4717	自动涂胶设备 auto glue equipment	bodyside ( OP75 FR & OP250 RR_2)	1.0	SCA
4718	自动涂胶设备 auto glue equipment	bodyside ( OP75)	1.0	SCA
4719	自动涂胶设备 auto glue equipment	Closure(Left door OP60-1)	1.0	SCA
4720	自动涂胶设备 auto glue equipment	Closure(Left door OP60-2)	1.0	SCA
4721	自动涂胶设备 auto glue equipment	Closure(Right door OP60-3)	1.0	SCA
4722	自动涂胶设备 auto glue equipment	Closure(Right door OP60-4)	1.0	SCA
4723	自动涂胶设备 auto glue equipment	Closure(Hood OP40-1)	1.0	SCA
4724	自动涂胶设备 auto glue equipment	Closure(Hood OP40-2)	1.0	SCA
4725	自动涂胶设备 auto glue equipment	Framing(ST20)	1.0	SCA
4726	自动涂胶设备 auto glue equipment	Framing(ST30-1)	1.0	SCA
4727	自动涂胶设备 auto glue equipment	Framing(ST30-2)	1.0	SCA
4728	自动涂胶设备 auto glue equipment	sunroof(OP010)	1.0	SCA
4729	自动涂胶设备 auto glue equipment	underbody ( PF inner rail L/R )	1.0	SCA
4730	自动涂胶设备 auto glue equipment	underbody ( PF Front unit-1 )	1.0	SCA

4731	自动涂胶设备 auto glue equipment	underbody ( PF Front unit-2 )	1.0	SCA
4732	自动涂胶设备 auto glue equipment	underbody ( UB030 )	1.0	SCA
4733	自动涂胶设备 auto glue equipment	underbody ( UB080-L/R )	1.0	SCA
4734	自动涂胶设备 auto glue equipment	front unit ( ST30)	1.0	SCA
4735	自动涂胶设备 auto glue equipment	front unit ( ST50-1)	1.0	SCA
4736	自动涂胶设备 auto glue equipment	front unit ( ST50-2)	1.0	SCA
4737	自动涂胶设备 auto glue equipment	rear unit(ST20)	1.0	SCA
4738	自动涂胶设备 auto glue equipment	rear unit(ST30-1)	1.0	SCA
4739	自动涂胶设备 auto glue equipment	rear unit(ST30-2)	1.0	SCA
4740	自动涂胶设备 auto glue equipment	rear unit(ST40)	1.0	SCA
4741	自动涂胶设备 auto glue equipment	spare ( 备用设备 )	1.0	SCA
4742	主 PLC 控制柜 PLC cabinet	MCP	1.0	EWIN
4743	远程控制柜 Remote control panel	IO02	1.0	EWIN
4744	远程控制柜 Remote control panel	IO03	1.0	EWIN
4745	远程控制柜 Remote control panel	IO04	1.0	EWIN
4746	拉绳开关 ( 全部 40 个 )	01-40	1.0	EWIN
4747	以太网交换机盒 EtherNet switch box	SW1	1.0	EWIN
4748	以太网交换机盒 EtherNet switch box	SW2	1.0	EWIN
4749	以太网交换机盒 EtherNet switch box	SW3	1.0	EWIN
4750	台式电脑 Desktop computer	PC01	1.0	EWIN
4751	1 号 LED 显示屏 1# LED panel	UF_PC1	1.0	EWIN
4752	2 号 LED 显示屏 2# LED panel	UR_PC1	1.0	EWIN
4753	3 号 LED 显示屏 3# LED panel	PF_PC1	1.0	EWIN
4754	4 号 LED 显示屏 4# LED panel	BS_PC1	1.0	EWIN
4755	5 号 LED 显示屏 5# LED panel	FR_PC1	1.0	EWIN
4756	6 号 LED 显示屏 6# LED panel	LDOOR_PC1	1.0	EWIN
4757	7 号 LED 显示屏 7# LED panel	RDOOR_PC1	1.0	EWIN
4758	8 号 LED 显示屏 8# LED panel	FENDER_PC1	1.0	EWIN
4759	9 号 LED 显示屏 9# LED panel	HOOD_PC1	1.0	EWIN
4760	10 号 LED 显示屏 10# LED panel	SF_PC1	1.0	EWIN
4761	排烟除尘设备	-	1.0	汤纳森
4762	搬运机器人龙门架 portal frame	非标制作	1.0	JEE
4763	APC 钢构 APC rack steel	非标制作	1.0	JEE
4764	料框钢构 rack steel	非标制作	1.0	JEE
4765	机器人 7 轴 robot 7 axis	-	1.0	FANUC
4766	B751&B753 后围总成预拼抓手	非标制作	1.0	JEE

4767	B754&X74 后围总成预拼抓手 gripper02	非标制作	1.0	JEE
4768	B751&B753 后围总成预拼抓手停 放置台	非标制作	1.0	JEE
4769	B754&X74 后围总成预拼抓手停放 置台	非标制作	1.0	JEE
4770	后围抓件机器人侧换枪盘 R03 change tools	S3.1R-SEL-FAN-DNT-09	1.0	PES
4771	B751&B753 后围总成预拼抓手换 枪盘	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4772	B754&X74 后围总成预拼抓手换枪 盘	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4773	后侧涂胶钢构及平衡系统	非标制作	1.0	JEE
4774	B751 上件积放链 plot-chain	-	1.0	TUNKERS
4775	B753 上件积放链 plot-chain	-	1.0	TUNKERS
4776	B754 上件积放链 plot-chain	-	1.0	TUNKERS
4777	X74 上件积放链 plot-chain	-	1.0	TUNKERS
4778	20 工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4779	水气单元 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4780	20 工位胶枪维修平台	非标制作	1.0	JEE
4781	地板夹具 underbody jigs	非标制作	1.0	安徽巨一
4782	滑撬夹紧机构 skid clamping system	非标制作	1.0	JEE
4783	左侧 B75X 侧围共用预拼抓手	非标制作	1.0	JEE
4784	右侧 B75X 侧围共用预拼抓手	非标制作	1.0	JEE
4785	左侧 X74 侧围预拼抓手 x74 bs gripper	非标制作	1.0	JEE
4786	右侧 X74 侧围预拼抓手 x74 bs gripper	非标制作	1.0	JEE
4787	左侧 B75X 侧围共用预拼抓手停 放置台	非标制作	1.0	JEE
4788	右侧 B75X 侧围共用预拼抓手停 放置台	非标制作	1.0	JEE
4789	左侧 X74 侧围预拼抓手停放置台	非标制作	1.0	JEE
4790	右侧 X74 侧围预拼抓手停放置台	非标制作	1.0	JEE
4791	R02 机器人 底座 R02 robot base	非标制作	1.0	JEE
4792	R03 机器人 底座 R03 robot base	非标制作	1.0	JEE
4793	R02 机器人换枪盘 R02 robot change tools	-	1.0	PES
4794	R03 机器人换枪盘 R03 robot change tools	-	1.0	PES
4795	左侧 B75X 侧围共用预拼抓手换枪 盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES

4796	右侧 B75X 侧围共用预拼抓手换枪盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4797	左侧 X74 侧围预拼抓手换枪盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4798	右侧 X74 侧围预拼抓手换枪盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4799	左侧侧围下件台 Left BS Assy take-out	非标制作	1.0	JEE
4800	右侧侧围下件台 Right BS Assy take-out	非标制作	1.0	JEE
4801	左侧围涂胶固定胶枪支架	非标制作	1.0	JEE
4802	右侧围涂胶固定胶枪支架	非标制作	1.0	JEE
4803	左侧围涂胶固定胶枪支架维修平台	非标制作	1.0	JEE
4804	右侧围涂胶固定胶枪支架维修平台	非标制作	1.0	JEE
4805	抓件视觉引导系统	-	1.0	Perceptron
4806	控制柜移位钢结构（左右共用一个设备号）	非标制作	1.0	JEE
4807	工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4808	水气单元 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4809	水气单元 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4810	左右侧通道 manual passageway	非标制作	1.0	JEE
4811	左侧顶横梁上件简易支架	非标制作	1.0	JEE
4812	右侧顶横梁上件简易支架	非标制作	1.0	JEE
4813	车型检测 vehicle type clarification	非标制作	1.0	JEE
4814	车型检测钢构	非标制作	1.0	JEE
4815	工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4816	X74 车型左侧前部总拼抓手	非标制作	1.0	JEE
4817	X74 车型右侧前部总拼抓手	非标制作	1.0	JEE
4818	X74 车型左侧后部总拼抓手	非标制作	1.0	JEE
4819	X74 车型右侧后部总拼抓手	非标制作	1.0	JEE
4820	X74 车型左侧前部总拼抓手停放置台	非标制作	1.0	JEE
4821	X74 车型右侧前部总拼抓手停放置台	非标制作	1.0	JEE
4822	X74 车型左侧后部总拼抓手停放置台	非标制作	1.0	JEE
4823	X74 车型右侧后部总拼抓手停放置台	非标制作	1.0	JEE
4824	X74 车型左侧前部总拼抓手换枪盘	S5.1T-MBF-DNT-08	1.0	PES
4825	X74 车型右侧前部总拼抓手换枪盘	S5.1T-MBF-DNT-08	1.0	PES
4826	X74 车型左侧后部总拼抓手换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
4827	X74 车型右侧后部总拼抓手换枪盘	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
4828	机器人维修轨道	-	1.0	JEE
4829	100 T.位地板夹具	-	1.0	JEE

4830	机器人底座 robot stand	非标制作	1.0	JEE
4831	涂胶钢构及平衡系统	-	1.0	JEE
4832	机器人维修轨道	-	1.0	JEE
4833	工位护栏 guardrail	-	1.0	JEE
4834	110 工位地板夹具	非标制作	1.0	JEE
4835	左前脸定位夹具 front face jigs	非标制作	1.0	JEE
4836	右前脸定位夹具 front face jigs	非标制作	1.0	JEE
4837	滑撬夹紧机构 skid clamping system	非标制作	1.0	JEE
4838	转台 turn table	-	1.0	SOPAP
4839	两面体框架 turntable frame	非标制作	1.0	JEE
4840	机器人底座 robot base	非标制作	1.0	JEE
4841	抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4842	工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4843	水气单元 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4844	B751&B753&B754 车型顶盖共用顶盖对中台	非标制作	1.0	JEE
4845	X74 及后续车型顶盖共用顶盖对中台	非标制作	1.0	JEE
4846	B751&B753&B754 车型顶盖共用顶盖上件台	非标制作	1.0	JEE
4847	X74 及后续车型顶盖共用顶盖上件台	非标制作	1.0	JEE
4848	焊接机器人用 龙门架 portal frame	非标制作	1.0	JEE
4849	搬运机器人用龙门架 portal frame	非标制作	1.0	JEE
4850	顶盖定位抓手机器人底座 robot base	非标制作	1.0	JEE
4851	顶盖上件机器人侧换枪盘 change tools	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4852	顶盖定位抓手侧换枪盘 change tools	S8.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4853	顶盖定位抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4854	顶盖搬运抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4855	抓手放置台 gripper stand	非标制作	1.0	JEE
4856	水气单元 01 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4857	水气单元 02 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4858	工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4859	机器人 7 轴 robot 7 axis	-	1.0	JEE
4860	机器人维修轨道	非标制作	1.0	JEE
4861	修磨器安装支架	非标制作	1.0	JEE
4862	机器人七轴 robot 7-AXIS	-	1.0	FANUC
4863	机器人 7 轴底座 robot 7-AXIS base	非标制作	1.0	JEE

4864	抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4865	抓手放置台 gripper stand	非标制作	1.0	JEE
4866	抓手侧换枪盘 change tools	S5.1T-M-DNT-08	1.0	PES
4867	R29 脉冲焊枪放置台 gun stand	非标制作	1.0	JEE
4868	R30 脉冲焊枪放置台 gun stand	非标制作	1.0	JEE
4869	R29 普通焊枪放置台 gun stand	非标制作	1.0	JEE
4870	R30 普通焊枪放置台 gun stand	非标制作	1.0	JEE
4871	R29 机器人换枪盘 change tools	S3.1R-SEL-FAN-DNT-09	1.0	PES
4872	R30 机器人换枪盘 change tools	S3.1R-SEL-FAN-DNT-09	1.0	PES
4873	R29 脉冲焊枪换枪盘	S3.1T-SEL-DNT-09	1.0	PES
4874	R30 脉冲焊枪换枪盘	S3.1T-SEL-DNT-09	1.0	PES
4875	R29 普通焊枪换枪盘	S3.1T-SEL-DNT-09	1.0	PES
4876	R30 普通焊枪换枪盘	S3.1T-SEL-DNT-09	1.0	PES
4877	弧焊接地构改造	非标制作	1.0	JEE
4878	Station 200 Underbody geometry	非标制作	1.0	JEE
4879	顶盖夹具 1 sunroof jig1	非标制作	1.0	JEE
4880	顶盖加强板中转夹具 transition jig	非标制作	1.0	JEE
4881	顶盖总成中转夹具 transition jig	非标制作	1.0	JEE
4882	顶盖总成对中台	非标制作	1.0	JEE
4883	转台 turn table	-	1.0	SOPAP
4884	配重及三面体框架 turntable frame	非标制作	1.0	JEE
4885	R01 机器人底座 robot base	非标制作	1.0	JEE
4886	R02 机器人底座 robot base	非标制作	1.0	JEE
4887	R01 焊枪放置台 gun stand	非标制作	1.0	JEE
4888	R02 固定焊枪支架	非标制作	1.0	JEE
4889	顶盖外板及总成共用抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4890	顶盖加强板抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4891	修磨器摆动支架	非标制作	1.0	JEE
4892	顶盖加强板抓手放置台 gripper stand	非标制作	1.0	JEE
4893	R01 机器人侧换枪盘 robot change tools	-	1.0	PES
4894	R01 机器人伺服焊枪侧换枪盘	-	1.0	PES
4895	R01 机器人顶盖加强板抓手换枪盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4896	顶盖外板精定位料框 01 地面定位装置	非标制作	1.0	JEE
4897	顶盖外板精定位料框 02 地面定位装置	非标制作	1.0	JEE
4898	顶盖加强板精定位料框 01 地面定位装置	非标制作	1.0	JEE

4899	顶盖加强板精定位料框 02 地面定位装置	非标制作	1.0	JEE
4900	顶盖总成精定位料框 01 地面定位装置	非标制作	1.0	JEE
4901	顶盖总成精定位料框 02 地面定位装置	非标制作	1.0	JEE
4902	固定胶枪支架 gluing gun	非标制作	1.0	JEE
4903	固定胶枪维修平台	非标制作	1.0	JEE
4904	涂胶钢构及平衡系统	非标制作	1.0	JEE
4905	工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4906	R01 水气单元 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4907	R02 水气单元 air&water unit	非标制作	1.0	JEE
4908	返修台及附件	非标制作	1.0	JEE
4909	卷帘门 01 (X74 有天窗顶盖内板上件处)	-	1.0	JEE
4910	卷帘门 02 (X74 有天窗顶盖内板上件处)	-	1.0	JEE
4911	卷帘门 03 (X74 有天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4912	卷帘门 04 (X74 有天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4913	卷帘门 05 (X74 有天窗顶盖外板上件处)	-	1.0	JEE
4914	卷帘门 06 (X74 有天窗顶盖外板上件处)	-	1.0	JEE
4915	卷帘门钢结构 01 steel structure	非标制作	1.0	JEE
4916	卷帘门钢结构 02 steel structure	非标制作	1.0	JEE
4917	中转夹具 transition jig	非标制作	1.0	JEE
4918	机器人 7 轴底座 robot 7-AXIS base	非标制作	1.0	JEE
4919	机器人底座 robot base	非标制作	1.0	JEE
4920	R03 抓手 01 gripper 01	非标制作	1.0	JEE
4921	R04 抓手 gripper	非标制作	1.0	JEE
4922	R03 抓手 02 gripper 01	非标制作	1.0	JEE
4923	R03 抓手放置台 01 gripper stand	非标制作	1.0	JEE
4924	R03 抓手机器人侧换枪盘	-	1.0	PES
4925	R03 抓手侧换枪盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4926	R03 抓手侧换枪盘	S5.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	PES
4927	X74 无天窗顶盖外板料框 GEO-rack	非标制作	1.0	JEE
4928	X74 有天窗顶盖总成料框 GEO-rack	非标制作	1.0	JEE
4929	B751 无天窗料框地面定位装置 01	非标制作	1.0	JEE

4930	B751 有天窗料框地面定位装置 02	非标制作	1.0	JEE
4931	B753 无天窗料框地面定位装置 01	非标制作	1.0	JEE
4932	B753 有天窗料框地面定位装置 02	非标制作	1.0	JEE
4933	B754 无天窗料框地面定位装置 01	非标制作	1.0	JEE
4934	B754 有天窗料框地面定位装置 02	非标制作	1.0	JEE
4935	X74 无天窗料框地面定位装置 01	非标制作	1.0	JEE
4936	X74 有天窗料框地面定位装置 02	非标制作	1.0	JEE
4937	B751(中期改款)精定位料框地面定位装置 01	非标制作	1.0	JEE
4938	B753(中期改款)精定位料框地面定位装置	非标制作	1.0	JEE
4939	卷帘门 07( B751 有天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4940	卷帘门 08( B751 无天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4941	卷帘门 09( B753 有天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4942	卷帘门 10( B753 无天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4943	卷帘门 11( B754 有天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4944	卷帘门 12( B754 无天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4945	卷帘门 13 ( X74 无天窗顶盖外板上件处)	-	1.0	JEE
4946	卷帘门 14 ( X74 有天窗顶盖总成上件处)	-	1.0	JEE
4947	卷帘门 15( B751 中期改款顶盖外板上件处)	-	1.0	JEE
4948	卷帘门 16( B753 中期改款顶盖外板上件处)	-	1.0	JEE
4949	卷帘门钢结构 03 steel structure	非标制作	1.0	JEE
4950	卷帘门钢结构 04 steel structure	非标制作	1.0	JEE
4951	卷帘门钢结构 05 steel structure	非标制作	1.0	JEE
4952	输送钢平台 conveyor steel structure	非标制作	1.0	JEE
4953	皮带式输送机	非标制作	1.0	JEE
4954	抓件视觉引导系统	-	1.0	JEE
4955	工位护栏 guardrail	非标制作	1.0	JEE
4956	R03 水气单元	非标制作	1.0	JEE
4957	R04 水气单元	非标制作	1.0	JEE
4958	ST10&ST15 机器人底座 robot base	定制	5.0	MINO 明络
4959	前段、中段横梁和后纵梁抓手	C6523001 ST05	1.0	鑫燕隆

4960	R1 七轴补高台 Seven axis R1 tower	C6525001 ST05	1.0	鑫燕隆
4961	左纵梁吊具 Left longeron sling	C6523020 ST05	1.0	鑫燕隆
4962	右后纵梁	C6524003 ST05	1.0	鑫燕隆
4963	左后纵梁	C6524002 ST05	1.0	鑫燕隆
4964	钢结构 The steel structure	C6525042 ST05	1.0	鑫燕隆
4965	安全光栅	C6527001 ST05	1.0	鑫燕隆
4966	安全光栅	C6527002 ST05	1.0	鑫燕隆
4967	安全光栅	C6527003 ST05	1.0	鑫燕隆
4968	面板上件台 Panel on a table	C6524004 ST10	1.0	鑫燕隆
4969	面板抓手放置台	C6525003 ST10	1.0	鑫燕隆
4970	R2 机器人焊枪放置台	C6525004 ST10	1.0	鑫燕隆
4971	搬运抓手放置台	C6525005 ST10	1.0	鑫燕隆
4972	R3 机器人焊枪放置台	C6525006 ST10	1.0	鑫燕隆
4973	面板抓手 Panel gripper	C6523002 ST10	1.0	鑫燕隆
4974	搬运抓手 Handling gripper	C6523003 ST10	1.0	鑫燕隆
4975	定位焊夹具 tack-welding jig	C6521002 ST10	1.0	鑫燕隆
4976	面板吊具 Panel sling	C6523019 ST10	1.0	鑫燕隆
4977	R3 七轴补高台 R3 seven axis tower	C6525002 ST10	1.0	鑫燕隆
4978	钢结构	C6525044 ST10	1.0	鑫燕隆
4979	机器人底座	C6525023 ST10	1.0	鑫燕隆
4980	脚踏板抓手放置台	C6525007 ST20	1.0	鑫燕隆
4981	R5 机器人焊枪放置台	C6525008 ST20	1.0	鑫燕隆
4982	后纵梁封板抓手放置台	C6525009 ST20	1.0	鑫燕隆
4983	R6 机器人焊枪放置台	C6525010 ST20	1.0	鑫燕隆
4984	搬运抓手放置台	C6525011 ST20	1.0	鑫燕隆
4985	脚踏板横梁抓手	C6523004 ST20	1.0	鑫燕隆
4986	后纵梁封板抓手	C6523005 ST20	1.0	鑫燕隆
4987	定位焊夹具 tack-welding jig	C6521004 ST20	1.0	鑫燕隆
4988	脚踏板横梁涂胶支架	C6521006 ST20	1.0	鑫燕隆
4989	搬运抓手 Handling gripper	C6523015 ST20	1.0	鑫燕隆
4990	R7 机器人焊枪放置台	C6525012 ST20	1.0	鑫燕隆
4991	七轴补高台	C6525030 ST20	1.0	鑫燕隆
4992	脚踏板横梁	C6524005 ST20	1.0	鑫燕隆
4993	左右后纵梁封板	C6524006 ST20	1.0	鑫燕隆
4994	机器人底座 robot chassis-R4	C6525028 ST20	1.0	鑫燕隆
4995	机器人底座 robot chassis-R5	C6525029 ST20	1.0	鑫燕隆
4996	机器人底座 robot chassis-R6	C6525030 ST20	1.0	鑫燕隆
4997	左右后端板抓手放置台	C6525013 ST30	1.0	鑫燕隆
4998	R9 机器人焊枪放置台	C6525014 ST30	1.0	鑫燕隆
4999	左右侧边梁后端抓手放置台	C6525015 ST30	1.0	鑫燕隆
5000	RA 机器人焊枪放置台	C6525016 ST30	1.0	鑫燕隆

5001	左右后端板抓手	C6523006 ST30	1.0	鑫燕隆
5002	左右侧边梁后端抓手	C6523007 ST30	1.0	鑫燕隆
5003	后地板面板抓手	C6523008 ST30	1.0	鑫燕隆
5004	定位焊夹具 Tack welding jig	C6521009 ST30	1.0	鑫燕隆
5005	R8 机器人涂胶支架 R8 robot pinion	C6521010 ST30	1.0	鑫燕隆
5006	R9 机器人涂胶支架	C6521011 ST30	1.0	鑫燕隆
5007	R11 机器人脉冲焊支架	C6521012 ST30	1.0	鑫燕隆
5008	搬运抓手 Handling gripper	C6523016 ST30	1.0	鑫燕隆
5009	后承载地板上件台	C6524009 ST30	1.0	鑫燕隆
5010	搬运抓手放置台	C6525023 ST30	1.0	鑫燕隆
5011	后承载地板抓手放置台	C6525024 ST30	1.0	鑫燕隆
5012	左右侧边梁后端	C6524008 ST30	1.0	鑫燕隆
5013	左右后端板	C6524007 ST30	1.0	鑫燕隆
5014	机器人底座 robot chassis-R8	C6525031 ST30	1.0	鑫燕隆
5015	机器人底座 robot chassis-R9	C6525032 ST30	1.0	鑫燕隆
5016	机器人底座 robot chassis-R10	C6525033 ST30	1.0	鑫燕隆
5017	安全光栅 Light curtain	C6527008 ST30	1.0	鑫燕隆
5018	安全光栅 Light curtain	C6527009 ST30	1.0	鑫燕隆
5019	安全光栅 Light curtain	C6527010 ST30	1.0	鑫燕隆
5020	安全光栅 Light curtain	C6527011 ST30	1.0	鑫燕隆
5021	补高台	ST30	1.0	鑫燕隆
5022	左轮罩抓手放置台	C6525018 ST40	1.0	鑫燕隆
5023	R12 机器人焊枪放置台	C6525019 ST40	1.0	鑫燕隆
5024	右轮罩抓手放置台 R12 机器人焊枪放置台	C6525020 ST40	1.0	鑫燕隆
5025	R13 机器人焊枪放置台	C6525021 ST40	1.0	鑫燕隆
5026	左轮罩抓手 Revolver cover gripper	C6523009 ST40	1.0	鑫燕隆
5027	右轮罩抓手	C6523010 ST40	1.0	鑫燕隆
5028	定位焊夹具 Tack welding jig	C6521014 ST40	1.0	鑫燕隆
5029	R12 机器人涂胶支架 R12 robot pinion	C6521015 ST40	1.0	鑫燕隆
5030	R13 机器人涂胶支架	C6521016 ST40	1.0	鑫燕隆
5031	R14 机器人脉冲焊支架	C6521017 ST40	1.0	鑫燕隆
5032	搬运抓手 Handling gripper	C6523017 ST40	1.0	鑫燕隆
5033	搬运抓手放置台	C6525025 ST40	1.0	鑫燕隆
5034	右后轮罩	C6524011 ST40	1.0	鑫燕隆
5035	左后轮罩	C6524010 ST40	1.0	鑫燕隆
5036	机器人底座 robot chassis	C6525034 ST40	1.0	鑫燕隆
5037	机器人底座 robot chassis	C6525035 ST40	1.0	鑫燕隆
5038	机器人底座 robot chassis	C6525036 ST40	1.0	鑫燕隆
5039	R16 搬运抓手 R16 handling gripper	C6523011 ST50	1.0	鑫燕隆

5040	弧焊夹具 Tack welding jig	C6521019 ST50	1.0	鑫燕隆
5041	R16 固定焊钳支架	C6521023 ST50	1.0	鑫燕隆
5042	R16 搬运抓手放置台	C6525026 ST50	1.0	鑫燕隆
5043	自动弧焊机及送丝机	C6526128 ST50	1.0	鑫燕隆
5044	机器人底座 robot chassis	C6525037 ST50	1.0	鑫燕隆
5045	机器人底座 robot chassis	C6525038 ST50	1.0	鑫燕隆
5046	R17 螺柱焊抓手	C6523012 ST60	1.0	鑫燕隆
5047	螺柱焊支架 Stud welding stents	C6521021 ST70	1.0	鑫燕隆
5048	抓手放置台	C6525027 ST60	1.0	鑫燕隆
5049	中转台 turntable	C6521020 ST60	1.0	鑫燕隆
5050	机器人底座 robot chassis	C6525039 ST60	1.0	鑫燕隆
5051	R18 螺柱焊抓手	C6523013 ST70	1.0	鑫燕隆
5052	中转台 turntable	C6521022 ST70	1.0	鑫燕隆
5053	螺柱焊枪支架 Stud welder holder	C6521001 ST60	1.0	鑫燕隆
5054	螺柱焊枪支架 Stud welder holder	C6521007 ST60	1.0	鑫燕隆
5055	抓手放置台	C6525028 ST70	1.0	鑫燕隆
5056	机器人底座 robot stand	C6525040 ST70	1.0	鑫燕隆
5057	中转台 turntable	C6521024 ST80	1.0	鑫燕隆
5058	trolley 下件小车 Under the trolley car	C6524012 ST80	1.0	鑫燕隆
5059	trolley 下件小车 Under the trolley car	C6524012 ST80	1.0	鑫燕隆
5060	R19 搬运抓手 R19 handling gripper	C6523014 ST80	1.0	鑫燕隆
5061	抓手放置台	C6525029 ST80	1.0	鑫燕隆
5062	后地板 APCAfter floor APC	C6524013 ST80	1.0	鑫燕隆
5063	下线升降机 Rolled off the elevator	C6526133 ST80	1.0	鑫燕隆
5064	下线升降机 Rolled off the elevator	C6526133 ST80	1.0	鑫燕隆
5065	钢结构 steel structure	C6525047 ST80	1.0	鑫燕隆
5066	机器人底座 robot chassis	C6525041 ST80	1.0	鑫燕隆
5067	手动螺柱焊机	C6526123 ST80	1.0	鑫燕隆
5068	安全光栅 Light curtain	C6527012 ST80	1.0	鑫燕隆
5069	安全光栅 Light curtain	C6527013 ST80	1.0	鑫燕隆
5070	安全光栅 Light curtain	C6527004 ST80	1.0	鑫燕隆
5071	安全光栅 Light curtain	C6527005 ST80	1.0	鑫燕隆
5072	安全光栅 Light curtain	C6527006 ST80	1.0	鑫燕隆
5073	安全光栅 Light curtain	C6527007 ST80	1.0	鑫燕隆
5074	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5075	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5076	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5077	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5078	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5079	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5080	螺柱焊接手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆

5081	螺柱焊手持检测样架	C6521026 ST80	1.0	鑫燕隆
5082	控制柜 Control cabinet	控制柜 WPDP1	1.0	鑫燕隆
5083	控制柜 Control cabinet	控制柜 WPDP2	1.0	鑫燕隆
5084	主控制柜	C6527000 ST10	1.0	鑫燕隆
5085	副控制柜	C6527001 ST05	1.0	鑫燕隆
5086	控制柜	C6527002 ST20	1.0	鑫燕隆
5087	主控制柜	C6527003 ST70	1.0	鑫燕隆
5088	主控制柜	C6527004 ST60	1.0	鑫燕隆
5089	控制柜	C6527005	1.0	鑫燕隆
5090	PLC4RF_1 PTI_CP_01	C6527006 ST10	1.0	鑫燕隆
5091	PLC4RF_1 PTI_CP_02	C6527007 ST20	1.0	鑫燕隆
5092	PLC4RF_1 PTI_CP_03	C6527008 ST30	1.0	鑫燕隆
5093	PLC4RF_2 PTI_CP_01	C6527009 ST40	1.0	鑫燕隆
5094	HMI OB1OT11C	2711P-T10C4D8 ST10	1.0	鑫燕隆
5095	HMI OB1OT21C	2711P-T10C4D8 ST10	1.0	鑫燕隆
5096	HMI OB1OT31C	2711P-T10C4D8 ST20	1.0	鑫燕隆
5097	HMI OB1OT41C	2711P-T10C4D8 ST30	1.0	鑫燕隆
5098	HMI OB1OT14C	2711P-T10C4D8 ST50	1.0	鑫燕隆
5099	HMI OB1OT24C	2711P-T10C4D8 ST80	1.0	鑫燕隆
5100	工控机 Industrial PC	OPTI 7040 ST40	1.0	鑫燕隆
5101	ST05R 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST05	1.0	鑫燕隆
5102	ST05L 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST05	1.0	鑫燕隆
5103	ST10 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST10	1.0	鑫燕隆
5104	ST20 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST20	1.0	鑫燕隆
5105	ST30R 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST30	1.0	鑫燕隆
5106	ST30L 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST30	1.0	鑫燕隆
5107	ST40 上料指示屏	DP-KB-1CB0-1AC1-AD91 ST40	1.0	鑫燕隆
5108	IG2	C6526121	1.0	鑫燕隆
5109	夹具 JIG	承载地板国六夹具	1.0	苏州拉克
5110	二层钢结构	/	1.0	北斗
5111	X74 左槛抓手 gripper	/	1.0	北斗
5112	X74 右槛抓手 gripper	/	1.0	北斗
5113	B75X 左门槛抓手 gripper	/	1.0	北斗
5114	B75X 右门槛抓手 gripper	/	1.0	北斗

5115	门槛抓手放置台 gripper stand	/	1.0	北斗
5116	门槛抓手放置台 gripper stand	/	1.0	北斗
5117	门槛抓手放置台 gripper stand	/	1.0	北斗
5118	门槛抓手放置台 gripper stand	/	1.0	北斗
5119	前地板抓手 gripper	/	1.0	北斗
5120	X74 后地板抓手 gripper	/	1.0	北斗
5121	后地板抓手 gripper	/	1.0	北斗
5122	后地板抓手 gripper	/	1.0	北斗
5123	地板总成抓手 gripper	/	1.0	北斗
5124	地板总成抓手 gripper	/	1.0	北斗
5125	NC LOCATOR	LB424*2	1.0	川崎
5126	NC LOCATOR	LB424*2	1.0	川崎
5127	NC LOCATOR	LB424*2	1.0	川崎
5128	NC LOCATOR	LB424*2	1.0	川崎
5129	NC LOCATOR	LB424*2	1.0	川崎
5130	前地板抓手放置台 gripper stand	/	1.0	北斗
5131	X74 后地板抓手放置台	/	1.0	北斗
5132	B751/3 后地板抓手放置台	/	1.0	北斗
5133	B754 后地板抓手放置台	/	1.0	北斗
5134	B75x 地板总成抓手放置台	/	1.0	北斗
5135	X74 地板总成抓手放置台	/	1.0	北斗
5136	B75X 地板夹具 underbody jigs	/	1.0	北斗
5137	X74 地板夹具 underbody jigs	/	1.0	北斗
5138	三面旋转体	威斯转台	1.0	北斗
5139	前地板台车顶升机构	非标制造	1.0	北斗
5140	B751 后地板台车顶升机构	非标制作	1.0	北斗
5141	B753 后地板台车顶升机构	非标制作	1.0	北斗
5142	B754 后地板台车顶升机构	非标制作	1.0	北斗
5143	左门槛机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5144	右门槛机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5145	点焊 1 机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5146	点焊 2 机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5147	点焊 3 机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5148	点焊 4 机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5149	点焊 5 机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5150	点焊 6 机器人底座 robot chassis	非标制作	1.0	北斗
5151	门槛积放链 plot-chain	门槛缓存积放链 (5 米)	1.0	TUNKERS
5152	门槛积放链 plot-chain	门槛缓存积放链 (5 米)	1.0	TUNKERS
5153	门槛积放链 plot-chain	门槛缓存积放链 (5 米)	1.0	TUNKERS
5154	门槛积放链 plot-chain	门槛缓存积放链 (5 米)	1.0	TUNKERS
5155	X74 左门槛涂胶支架	非标制作	1.0	北斗

5156	X74 右门槛涂胶支架	非标制作	1.0	北斗
5157	B75X 前地板涂胶支架	非标制作	1.0	北斗
5158	X74 前地板涂胶支架	非标制作	1.0	北斗
5159	X74 前地板涂胶支架	非标制作	1.0	北斗
5160	X74 地板总成搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5161	B75X 地板总成搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5162	前地板搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5163	X74 后地板搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5164	B751/3 后地板搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5165	B754 后地板搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5166	X74 左门槛搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5167	B75X 左门槛搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5168	X74 右门槛搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5169	B75X 右门槛搬运换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5170	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5171	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5172	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5173	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5174	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5175	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5176	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5177	焊接机器人焊枪切换换枪盘	ATC 工具侧	1.0	STAUBLI
5178	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5179	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5180	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5181	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5182	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5183	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5184	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5185	焊枪放置支架	非标自制	1.0	北斗
5186	水站	非标配置	1.0	北斗
5187	工位护栏 guardrail	非标自制	1.0	北斗
5188	安全门	非标自制	1.0	北斗
5189	安全门	非标自制	1.0	北斗
5190	安全门	非标自制	1.0	北斗
5191	安全门	非标自制	1.0	北斗
5192	安全门	非标自制	1.0	北斗
5193	滑撬支撑切换装置	非标自制	1.0	北斗
5194	滑撬支撑切换装置	非标自制	1.0	北斗
5195	视觉系统 Vision system	917-XXXX-001 系列传感器	1.0	博塞

5196	安全光栅 Light curtain	/	1.0	SICK
5197	安全光栅 Light curtain	/	1.0	SICK
5198	卷帘门	W2050MM*H2500MM	1.0	万盛门业
5199	卷帘门	W2050MM*H2500MM	1.0	万盛门业
5200	卷帘门	W2050MM*H2500MM	1.0	万盛门业
5201	卷帘门	W2050MM*H2500MM	1.0	万盛门业
5202	台式电脑 Desktop computer	/	1.0	戴尔
5203	LED 显示屏 LED panel	/	1.0	北斗
5204	远程 IO 箱	/	1.0	北斗
5205	升降机操作盒	/	1.0	北斗
5206	WPDP 电柜	/	1.0	北斗
5207	PDP 电柜	/	1.0	北斗
5208	HMI	/	1.0	AB
5209	HMI	/	1.0	AB
5210	PLC 主控制柜	/	1.0	北斗
5211	VFD 电柜	/	1.0	北斗
5212	VFD 电柜	/	1.0	北斗
5213	VFD 电柜	/	1.0	北斗
5214	操作盒	/	1.0	北斗
5215	操作盒	/	1.0	北斗
5216	操作盒	/	1.0	北斗
5217	操作盒	/	1.0	北斗
5218	操作盒	/	1.0	北斗
5219	操作盒	/	1.0	北斗
5220	操作盒	/	1.0	北斗
5221	操作盒	/	1.0	北斗
5222	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5223	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5224	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5225	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5226	抓手 gripper	前围总成上件抓手	1.0	北斗
5227	抓手定位夹具 jig	/	1.0	北斗
5228	地板夹具（前部定位）	改造通用性	1.0	北斗
5229	地板夹具（中部定位）	改造通用性	1.0	北斗
5230	地板夹具（后部定位）	改造通用性	1.0	北斗
5231	积放链 plot-chain	DRFS-Ruisong-2m-006-700	1.0	TUNKERS
5232	涂胶支架 glue support	/	1.0	北斗
5233	吊具 hanger	/	1.0	北斗
5234	换枪盘 Change tools	S3.1T-M-DNT-3VS-01	1.0	APPLIED
5235	安全围栏	非标自制	1.0	北斗

5236	安全门	非标自制 安全锁	1.0	北斗
5237	安全门	非标自制 安全锁	1.0	北斗
5238	PLC 主控制柜	/	1.0	北斗
5239	NC 控制柜	/	1.0	北斗
5240	NC 控制柜	/	1.0	北斗
5241	PLC 主控制柜	/	1.0	北斗
5242	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5243	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5244	机器人底座 robot chassis	非标自制	1.0	北斗
5245	地板夹具（前部定位）	改造通用性	1.0	北斗
5246	地板夹具（中部定位）	改造通用性	1.0	北斗
5247	地板夹具（后部定位）	改造通用性	1.0	北斗
5248	积放链 plot-chain	DRFS-RuiSong-2m-007-700-	1.0	TUNKERS
5249	缓存架	非标自制	1.0	北斗
5250	抓手 gripper	翼子板抓手	1.0	北斗
5251	抓手 gripper	翼子板抓手	1.0	北斗
5252	抓手 gripper	翼子板抓手	1.0	北斗
5253	工位护栏 guardrail	/	1.0	北斗
5254	手动胶枪	不加热，1 拖 1，13 号胶	1.0	COX
5255	涂胶支架 glue support	/	1.0	北斗
5256	涂胶支架 glue support	一个支架带两把胶枪	1.0	北斗
5257	补焊夹具 Repair welding jig	MIG 焊定位	1.0	北斗
5258	弧焊机及送丝机	YD-350FR	1.0	松下
5259	弧焊机及送丝机	YD-350FR	1.0	松下
5260	右纵梁吊具 Right girder hook	C6523019 ST05	1.0	鑫燕隆
5261	合装台 main dock	C6521005 ST05	1.0	鑫燕隆
5262	前段和中段横梁	C6524001 ST05	1.0	鑫燕隆
5263	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5264	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5265	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5266	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5267	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5268	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5269	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5270	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5271	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5272	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5273	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5274	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）
5275	机器人焊枪 robot welding gun	-	1.0	捷福装备（武汉）







5399	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5400	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5401	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5402	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5403	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5404	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5405	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5406	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5407	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5408	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5409	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5410	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5411	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5412	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5413	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5414	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5415	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5416	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5417	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5418	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R0800GA9S	1.0	AMDP
5419	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5420	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5421	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5422	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5423	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5424	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5425	修磨器 TIP DRESSOR	-	1.0	AMDP
5426	修磨器 TIP DRESSOR	-	1.0	AMDP
5427	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5428	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5429	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5430	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5431	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5432	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5433	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5434	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5435	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5436	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5437	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5438	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5439	修磨器 TIP DRESSOR	-	1.0	AMDP

5440	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5441	修磨器 TIP DRESSOR	-	1.0	AMDP
5442	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5443	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5444	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5445	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5446	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5447	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5448	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5449	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5450	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5451	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5452	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5453	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5454	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5455	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5456	修磨器 TIP DRESSOR	COMBI-47ETAM-A9S	1.0	AMDP
5457	修磨器 TIP DRESSOR	COMBI-47ETAM-A9S	1.0	AMDP
5458	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5459	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5460	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5461	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5462	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5463	修磨器 TIP DRESSOR	COMBI-47ETAM-A9S	1.0	AMDP
5464	修磨器 TIP DRESSOR	COMBI-47ETAM-A9S	1.0	AMDP
5465	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5466	修磨器 TIP DRESSOR	7820-47FSCGA9S	1.0	AMDP
5467	修磨器 TIP DRESSOR	AEM47R1000GA9S	1.0	AMDP
5468	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5469	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5470	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5471	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5472	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5473	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5474	X74 自动螺柱焊机	IEC 60974-1	1.0	上海凌创
5475	配电箱 PDP1	-	1.0	苏州亿兆
5476	配电箱 PDP2	-	1.0	苏州亿兆
5477	配电箱 PDP3	-	1.0	苏州亿兆
5478	配电箱 PDP4	-	1.0	苏州亿兆
5479	配电箱 PDP5	-	1.0	苏州亿兆
5480	配电箱 PDP6	-	1.0	苏州亿兆

5481	配电箱 PDP7	-	1.0	苏州亿兆
5482	配电箱 PDP8	-	1.0	苏州亿兆
5483	配电箱 PDP9	-	1.0	苏州亿兆
5484	配电箱 PDP10	-	1.0	苏州亿兆
5485	配电箱 PDP11	-	1.0	苏州亿兆
5486	配电箱 PDP12	-	1.0	苏州亿兆
5487	配电箱 PDP13	-	1.0	苏州亿兆
5488	配电箱 PDP14	-	1.0	苏州亿兆
5489	配电箱 PDP15	-	1.0	苏州亿兆
5490	配电箱 WDP1	-	1.0	苏州亿兆
5491	配电箱 WDP2	-	1.0	苏州亿兆
5492	配电箱 WDP3	-	1.0	苏州亿兆
5493	配电箱 WDP4	-	1.0	苏州亿兆
5494	配电箱 WDP5	-	1.0	苏州亿兆
5495	配电箱 WDP6	-	1.0	苏州亿兆
5496	配电箱 WDP7	-	1.0	苏州亿兆
5497	配电箱 WDP8	-	1.0	苏州亿兆
5498	配电箱 WDP9	-	1.0	苏州亿兆
5499	配电箱 WDP10	-	1.0	苏州亿兆
5500	配电箱 WDP11	-	1.0	苏州亿兆
5501	配电箱 WDP12	-	1.0	苏州亿兆
5502	配电箱 WDP13	-	1.0	苏州亿兆
5503	配电箱 WDP14	-	1.0	苏州亿兆
5504	S302 工位照明系统 IG2 light	-	1.0	苏州亿兆
5505	S302 动力系统 IG2 air	-	1.0	苏州亿兆
5506	S302 给排水系统 IG2 cool water	-	1.0	苏州亿兆
5507	S302 钢结构 IG2 structure	-	1.0	苏州亿兆
5508	S302 暖通系统 IG2 HAVC	-	1.0	苏州亿兆
5509	输送钢构（延长）structure	-	1.0	广州恒申
5510	SZ1 B 系列生产线二次侧 IG2	-	1.0	广州恒申
5511	拆车门助力机械手	-	2.0	上海永乾机电
5512	B753 备胎助力机械手	-	1.0	上海永乾机电
5513	B753 天窗助力机械手	-	1.0	上海永乾机电
5514	B753/B81 油箱助力机械手	-	1.0	上海永乾机电
5515	B753 后风挡助力机械手	-	1.0	上海永乾机电
5516	伺服电动拧紧工具	ETP ST32-20-I06	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5517	伺服电动拧紧工具	ETP ST32-20-I06	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5518	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-120-HAD	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5519	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-120-HAD	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5520	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-28-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5521	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-28-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS

5522	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-28-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5523	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-28-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5524	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-28-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5525	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-28-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5526	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5527	伺服电动拧紧工具	ETV ST81-150-B13	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5528	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5529	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5530	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5531	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5532	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5533	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5534	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5535	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5536	伺服电动拧紧工具	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5537	伺服电动拧紧工具	QST50-150CT-T50-L137-H12.7	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5538	伺服电动拧紧工具	QST50-150CT-T50-L137-H12.7	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5539	伺服电动拧紧工具	QST50-150CT-T50-L137-H12.7	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5540	伺服电动拧紧工具	QST50-150CT-T50-L137-H12.7	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5541	套筒选择器	四位 含电缆	1.0	马头
5542	套筒选择器	四位 含电缆	1.0	马头
5543	B753 VEA 抗扭装置	非标 non-standard	1.0	永乾 Yongqian
5544	B754 天窗助力手	-	1.0	深圳市瑞亚贸易
5545	手持式螺丝刀	SEC-ANGLE EXACT30-380	1.0	博世 BOSCH
5546	手持式螺丝刀	ANGLE EXACT23	1.0	博世 BOSCH
5547	手持式螺丝刀	ASM9-6-2ST	1.0	德国泛音 FEIN
5548	手持式螺丝刀	ELS7-880-A	1.0	马头牌 Desoutter
5549	手持式螺丝刀	ASM14-6-PC	1.0	德国泛音 FEIN
5550	气动螺丝刀	LTV 18 R15-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5551	气动螺丝刀	LTV 39-2 R48-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5552	铆钉枪	7537	1.0	史丹利 AVDEL
5553	伺服电动拧紧工具	ETV ST61-120-HAD	1.0	阿特拉斯 ATLAS
5554	蓄电池充电+电量检测设备	-	1.0	深圳市瑞亚贸易
5555	SZ2 总装 B753 SOI 项目	-	1.0	罗克韦尔自动化
5556	两柱升降机	TLT235SC	1.0	元征
5557	两柱升降机	ZS-QJY35MZ	1.0	中大

5558	两柱举升机	ZS-QJY35MZ	1.0	中大
5559	东口数字角度扳手	CTA100N2*15D	1.0	侨裕公司
5560	东日数字角度扳手	CTA100N2*15D	1.0	侨裕公司
5561	东日数字角度扳手	CTA200N2*19D	1.0	侨裕公司
5562	东日数字角度扳手	CTA200N2*19D	1.0	侨裕公司
5563	东日数字角度扳手	CTA200N2*19D	1.0	侨裕公司
5564	东口数字角度扳手	CTA360N2*22D	1.0	侨裕公司
5565	轮胎气压检测工具	-	1.0	深圳市瑞安科技
5566	发动机标牌打印机	-	1.0	深圳赛利机电设备
5567	力矩检测仪	LC20N	1.0	东日
5568	力矩检测仪	LC20N	1.0	东日
5569	力矩检测仪	LC20N	1.0	东日
5570	力矩检测仪	LC200N	1.0	东日
5571	力矩检测仪	LC200N	1.0	东日
5572	力矩检测仪	LC200N	1.0	东日
5573	数显扭力扳手	CEM20N3*8D	1.0	东日
5574	数显扭力扳手	CEM50N3*12D	1.0	东日
5575	传感器 6151655340	DST 10Nm	1.0	马头牌
5576	电动座椅调节设备	-	1.0	深圳市盈动机电设备
5577	电动座椅调节设备	-	1.0	深圳市盈动机电设备
5578	电动车窗调节设备	-	1.0	深圳市盈动机电设备
5579	电动车窗调节设备	-	1.0	深圳市盈动机电设备
5580	电动车窗调节设备	-	1.0	深圳市盈动机电设备
5581	电动车窗调节设备	-	1.0	深圳市盈动机电设备
5582	B753 底涂震荡机	WSZ-200A	1.0	恒科达
5583	B753 底涂震荡机	WSZ-200A	1.0	恒科达
5584	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5585	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5586	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5587	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5588	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5589	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5590	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5591	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5592	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH

5593	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5594	弯头电枪	Angle Exact 23	1.0	博世/BOSCH
5595	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5596	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5597	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5598	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5599	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5600	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5601	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5602	弯头电枪	Angle Exact 15	1.0	博世/BOSCH
5603	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5604	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5605	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5606	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5607	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5608	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5609	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5610	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5611	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5612	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5613	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5614	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5615	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5616	弯头电枪	Angle Exact 30	1.0	博世/BOSCH
5617	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5618	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5619	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5620	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5621	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5622	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5623	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5624	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5625	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5626	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5627	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5628	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5629	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5630	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5631	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5632	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5633	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH

5634	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5635	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5636	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5637	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5638	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5639	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5640	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5641	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5642	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5643	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5644	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5645	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5646	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5647	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5648	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5649	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5650	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5651	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5652	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5653	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5654	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5655	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5656	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5657	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5658	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5659	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5660	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5661	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5662	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5663	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5664	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5665	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5666	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5667	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5668	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5669	手持式电枪	EXACT12	1.0	博世/BOSCH
5670	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5671	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5672	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5673	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5674	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH

5675	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5676	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5677	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5678	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5679	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5680	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5681	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5682	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5683	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5684	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5685	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5686	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5687	手持式电枪	EXACT6	1.0	博世/BOSCH
5688	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5689	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5690	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5691	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5692	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5693	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5694	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5695	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5696	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5697	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5698	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5699	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5700	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5701	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5702	手持式电枪	EXACT8	1.0	博世/BOSCH
5703	预调式扭力扳手	QL420N	1.0	东日
5704	预调式扭力扳手	QL420N	1.0	东日
5705	电子拉压测力器	44166011	1.0	哈恩库伯
5706	电子拉压测力器	44181005	1.0	哈恩库伯
5707	滑转型扭力扳手	QSPCAMS30N	1.0	东日
5708	铆钉枪	PH2000	1.0	GESIPA
5709	铆钉枪	PH2000	1.0	GESIPA
5710	铆钉枪	7537	1.0	博尔豪夫
5711	铆钉枪	7537	1.0	博尔豪夫
5712	力矩检测仪	LC20N	1.0	东日
5713	力矩检测仪	LC20N	1.0	东日
5714	力矩检测仪	LC200N	1.0	东日
5715	力矩检测仪	LC200N	1.0	东日

5716	铆螺母工具	QM1100	1.0	安字牌
5717	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5718	定值电枪 3.0-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5719	定值电枪 3.0-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5720	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5721	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5722	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5723	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5724	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5725	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5726	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5727	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5728	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5729	1/4 电枪 12V 3-8NM	EXACT8	1.0	BOSCH
5730	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5731	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5732	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5733	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5734	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5735	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5736	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5737	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5738	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5739	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5740	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5741	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5742	定值电枪 3.0-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5743	定值电枪 3.0-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5744	定值电枪 3.0-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5745	电枪 9.6V 3-8NM	EXACT8	1.0	BOSCH
5746	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5747	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5748	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5749	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5750	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5751	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH

5752	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5753	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	ANGLE EXACT23	1.0	BOSCH
5754	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5755	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5756	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5757	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5758	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5759	定值电枪 3.0-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5760	1/4 定值电枪 12V 2.5-6.5NM	EXACT8	1.0	BOSCH
5761	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5762	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5763	定值电枪 0.8-6NM	EXACT6	1.0	BOSCH
5764	电枪 12V 5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5765	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5766	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM 附带电 池充电器	EXACT12	1.0	BOSCH
5767	1/2 十号-十二号气动螺丝刀 40-85NM	LTV 38 R85-13	1.0	ATLAS
5768	1/2 十号-十二号气动螺丝刀 40-85NM	LTV 38 R85-13	1.0	ATLAS
5769	1/2 十号气动螺丝刀 34-70NM	LTV 38 R70-13	1.0	ATLAS
5770	1/2 十号气动螺丝刀 34-70NM	LTV 38 R70-13	1.0	ATLAS
5771	3/8 气动螺丝刀 4-33NM	LTV29-2 R16-10	1.0	ATLAS
5772	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5773	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5774	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5775	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5776	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5777	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5778	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5779	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5780	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5781	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5782	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5783	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5784	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5785	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5786	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5787	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5788	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH

5789	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5790	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5791	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5792	定值电枪 1.5-12NM	EXACT12	1.0	BOSCH
5793	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5794	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5795	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5796	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5797	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5798	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5799	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5800	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5801	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5802	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5803	3/8 弯头定值电枪 14.4V 2-15NM	ANGLE EXACT15	1.0	BOSCH
5804	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5805	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5806	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5807	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5808	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5809	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5810	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5811	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5812	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5813	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5814	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5815	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5816	3/8 弯头定值电枪 14.4V 8-30NM	ANGLE EXACT30	1.0	BOSCH
5817	扭力扳手检测仪	DOTE500N	1.0	深圳市侨裕
5818	扭力扳手检测仪	DOTE500N	1.0	深圳市侨裕
5819	QST50-150CT-T50-L237-H16 拧紧轴	8435407850	1.0	ATLAS
5820	QST50-150CT-T50-L137-H12.7 拧紧轴	8435605010	1.0	ATLAS
5821	QST62-230CT-T50-L152-H20 拧紧轴	8435606510	1.0	ATLAS
5822	QST62-350CT-T50-L152-H20 拧紧轴	8435607010	1.0	ATLAS
5823	QST80-450CT-T50-L146-H20 拧紧轴	8435607510	1.0	ATLAS
5824	TC-4000-P-ES 控制器	8435651100	1.0	ATLAS

5825	前减震器压装设备	-	1.0	重庆立洋绿色产业
5826	备胎安装台车	-	1.0	深圳市瑞亚
5827	B753 后挡风玻璃贴膜车间设备	-	1.0	深圳市瑞安
5828	空调	3 匹柜式 3kw	1.0	深圳市瑞安
5829	除尘器	GL-8138	1.0	深圳市瑞安
5830	除尘器	GL-8138	1.0	深圳市瑞安
5831	除尘器	GL-8138	1.0	深圳市瑞安
5832	振动锤	SAT-K3-TTUP	1.0	深圳市瑞安
5833	振动锤	SAT-K3-TTUP	1.0	深圳市瑞安
5834	后悬弹簧压装机	-	1.0	深圳市盈动
5835	控制器	SAT-CL-3	1.0	广州威津
5836	控制器	SAT-CL-3	1.0	广州威津
5837	信号线	SAT-HI-1	1.0	广州威津
5838	信号线	SAT-HI-1	1.0	广州威津
5839	内置外动套筒	KheiMark? VGS18010	1.0	广州威津
5840	内置外动套筒	KheiMark? VGS18010	1.0	广州威津
5841	泛音电枪（五速枪）	ASM14-6PC	1.0	泛音
5842	泛音电枪（五速枪）	ASM14-6PC	1.0	泛音
5843	泛音电枪（五速枪）	ASM14-6PC	1.0	泛音
5844	泛音电枪（五速枪）	ASM14-6PC	1.0	泛音
5845	泛音电枪（五速枪）	ASM14-6PC	1.0	泛音
5846	弯头定扭电动工具	ETV ST81-70-B13	1.0	ATLAS
5847	弯头定扭电动工具	ETV ST81-70-B13	1.0	ATLAS
5848	电动拧紧枪	EAD280-370	1.0	马头 DESOUTTER
5849	电动拧紧枪	EAD280-370	1.0	马头 DESOUTTER
5850	电子拉压测力器	44166011	1.0	哈恩库博
5851	电子拉压测力器	44181005	1.0	哈恩库博
5852	角度扭力扳手	CTA360N2X22D	1.0	东日
5853	车身上线吊装葫芦	-	1.0	广州番禺宏昌机电
5854	底盘装配线上下线用 升降机 1	-	1.0	广州番禺宏昌机电
5855	底盘装配线上下线用 升降机 2	-	1.0	广州番禺宏昌机电
5856	电池和后桥分装吊用葫芦	-	1.0	广州番禺宏昌机电
5857	前悬分装吊用葫芦	-	1.0	广州番禺宏昌机电
5858	C206 激光刻字机	-	1.0	重庆伊斯沃
5859	C206 防盗配钥匙设备	-	1.0	深圳市元征科技
5860	直流充电桩	-	1.0	南方电力科技
5861	交流充电桩 1	-	1.0	南方电力科技
5862	交流充电桩 2	-	1.0	南方电力科技
5863	交流充电桩 3	-	1.0	南方电力科技

5864	交流充电桩 4	-	1.0	南方电力科技
5865	交流充电桩 5	-	1.0	南方电力科技
5866	交流充电桩 6	-	1.0	南方电力科技
5867	四合一加注设备	RM/BK-AC-CL-PS/G1-X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
5868	C206 手持式电子电器 设备 1	KT300	1.0	十堰安驰工贸
5869	C206 手持式电子电器 设备 2	KT300	1.0	十堰安驰工贸
5870	C206 手持式电子电器 设备 3	KT300	1.0	十堰安驰工贸
5871	C206 手持式电子电器 设备 4	KT300	1.0	十堰安驰工贸
5872	充电螺丝刀	ASM9-2	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5873	充电螺丝刀	ASM9-2	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5874	充电螺丝刀	ASM9-6	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5875	充电螺丝刀	ASM9-6	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5876	充电螺丝刀	ASM9-9	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5877	充电螺丝刀	ASM12-12	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5878	气动风扳机	FL-5-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5879	气动风扳机	FL-5-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5880	气动风扳机	FL-6-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5881	气动风扳机	FL-6-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5882	气动风扳机	FL-7-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5883	气动风扳机	FL-7-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5884	气动风扳机	FL-9-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5885	气动风扳机	FL-9-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5886	气动风扳机	FL-11-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5887	气动风扳机	FL-11-1	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5888	直柄风扳机	FRW-6NX-3	1.0	深圳市侨裕汽车配件

5889	直柄风扳机	FRW-6NX-3	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5890	直柄风扳机	FRW-10N-2	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5891	直柄棘轮风扳机 U	FRW-8NX-2	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5892	气动铆枪	MS50	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5893	气动卡钳	HO2000ME	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5894	扭矩传感器	-	1.0	深圳市侨裕汽车配件
5895	L 型手持式电枪	L 型手持式电枪 4N	1.0	泛音
5896	弯头电枪	3/8 弯头定值电枪 14.4V 16-30NM	1.0	泛音
5897	弯头气枪	3/8 八号气动螺丝刀 14-28NM	1.0	ATLAS
5898	弯头电枪	3/8 弯头定值电枪 14.4V 5-20NM	1.0	泛音
5899	弯头电枪	3/8 弯头定值电枪 14.4V 5-20NM	1.0	泛音
5900	L 型手持式电枪	1/4 定值电枪 12V 3-8NM	1.0	泛音
5901	L 型手持式电枪	1/4 定值电枪 12V 3-8NM	1.0	泛音
5902	L 型手持式电枪	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM	1.0	泛音
5903	L 型手持式电枪	1/4 定值电枪 12V 1.5-12NM	1.0	泛音
5904	弯头电枪	3/8 弯头定值电枪 9.6V 2-15NM	1.0	泛音
5905	L 型手持式电枪	25N 弯头电枪	1.0	泛音
5906	L 型手持式电枪	2NL 型电枪	1.0	泛音
5907	L 型手持式电枪	手持式螺丝刀定值电枪 0.8-6NM	1.0	泛音
5908	L 型手持式电枪	手持式螺丝刀定值电枪 0.8-6NM	1.0	泛音
5909	弯头电枪	弯头电枪 3/8 20N	1.0	泛音
5910	弯头电枪	弯头电枪 3/8 20N	1.0	泛音
5911	弯头电枪	弯头电枪 3/8 20N	1.0	泛音
5912	L 型手持式电枪	直式电动螺丝枪：输出 1/4 10N	1.0	泛音
5913	L 型手持式电枪	直式电动螺丝枪：输出 1/4 10N	1.0	泛音

5914	弯头电枪	弯头电枪 20N	1.0	泛音
5915	弯头电枪 asm12-25	3/8 弯头定值电枪 14.4V 5-20NM	1.0	泛音
5916	弯头电枪 asm12-25	3/8 弯头定值电枪 14.4V 5-20NM	1.0	泛音
5917	手持式电枪	ASW14-9-PC	1.0	FEIN
5918	手持式电枪	ASW14-9-PC	1.0	FEIN
5919	弯头式电枪	ASW14-6-PC	1.0	FEIN
5920	弯头式电枪	ASW14-6-PC	1.0	FEIN
5921	弯头式电枪	ASW14-30-PC	1.0	FEIN
5922	弯头式电枪	ASW14-30-PC	1.0	FEIN
5923	多用途割胶机	72364256	1.0	FEIN
5924	气动铆钉枪	PH 2000	1.0	ADVEL
5925	气动铆钉枪	PH 2000	1.0	ADVEL
5926	扭力扳手	CTA360N2X22D	1.0	东日
5927	泛音电枪（五速枪）	-	1.0	泛音
5928	泛音电枪（五速枪）	-	1.0	泛音
5929	泛音电枪（五速枪）	-	1.0	泛音
5930	泛音电枪（五速枪）	-	1.0	泛音
5931	泛音电枪（五速枪）	-	1.0	泛音
5932	泛音电枪调节器	-	1.0	泛音
5933	扫描枪	-	1.0	侨裕公司
5934	扫描枪	-	1.0	侨裕公司
5935	扫描枪	-	1.0	侨裕公司
5936	总装返修区灯棚	-	1.0	苏州拉克
5937	手持式螺丝刀	ASM9-2	1.0	泛音
5938	手持式螺丝刀	ASM9-4	1.0	泛音
5939	手持式螺丝刀	ASW9-10	1.0	泛音
5940	手持式螺丝刀	ASW14-30pc	1.0	泛音
5941	手持式螺丝刀	SEC-ANGLE EXACT50-210	1.0	BOSCH
5942	手持式螺丝刀	SEC-ANGLE EXACT60-170	1.0	BOSCH
5943	气动螺丝刀	LTV38R85-13	1.0	ATLAS
5944	气动螺丝刀	LTV38R85-HAD	1.0	ATLAS
5945	气动螺丝刀	LTV39-2 R30-10	1.0	ATLAS
5946	气动螺丝刀	LTV29-2 R24-B10	1.0	ATLAS
5947	气动螺丝刀	LTC38 R28-13-L13	1.0	ATLAS
5948	气动螺丝刀	LTV38 R50-HAD	1.0	ATLAS
5949	气动铆钉枪	PH 2000	1.0	ADVEL
5950	气动铆钉枪	PH 2000	1.0	ADVEL

5951	气动铆钉枪	PH 2000	1.0	ADVEL
5952	二维码扫描枪	-	1.0	重庆日嘉
5953	二维码扫描枪	-	1.0	重庆日嘉
5954	二维码扫描枪	-	1.0	重庆日嘉
5955	二维码扫描枪	-	1.0	重庆日嘉
5956	二维码扫描枪	-	1.0	重庆日嘉
5957	电流钳总成	1602790	1.0	ACTIA
5958	电流钳总成	1602790	1.0	ACTIA
5959	电流钳总成	1602790	1.0	ACTIA
5960	电流钳总成	1602790	1.0	ACTIA
5961	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5962	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5963	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5964	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5965	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5966	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5967	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5968	套筒选择器	8433061004	1.0	ATLAS
5969	套筒选择器	8433061004	1.0	ATLAS
5970	套筒选择器	8433061004	1.0	ATLAS
5971	马头传感器	DRT 5SQ75 6151652230	1.0	马头
5972	控制器	CV13 FUNCTION	1.0	马头
5973	拧紧枪	EAD80-650	1.0	马头
5974	套筒选择器	6159360950	1.0	马头
5975	铭牌标签打印机	PT-9700PC	1.0	深圳市侨裕
5976	天窗玻璃涂胶站	-	1.0	武汉德宝
5977	X74 前悬上线吊具	-	1.0	成都龙科
5978	后桥总成举升助力设备	-	1.0	成都龙科
5979	AGV 小车	-	1.0	深圳市艾菲森特
5980	EMP2 前副车架拧紧机械手	-	1.0	深圳市侨裕
5981	X74 后座椅助力臂	-	1.0	深圳市瑞亚
5982	X74 新增抗扭力臂	-	1.0	成都龙科
5983	拧紧枪 ETV ST61-28-B10	8433 2022 32	1.0	深圳市侨裕
5984	拧紧枪 ETV ST61-28-B10	8433 2022 32	1.0	深圳市侨裕
5985	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5986	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5987	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5988	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5989	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5990	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5991	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕

5992	控制器 PF4000-C-EIP-HW	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
5993	拧紧枪 ETV ST61-50-B10	8433 2032 87	1.0	深圳市侨裕
5994	拧紧枪 ETV ST81-100-B13	8433 2058 24	1.0	深圳市侨裕
5995	拧紧枪 ETV ST81-100-B13	8433 2058 24	1.0	深圳市侨裕
5996	拧紧枪 ETV ST81-100-B13	8433 2058 24	1.0	深圳市侨裕
5997	VEA 轴 QST50-150CT-T50-L237-H12.7	8435 4078 50	1.0	深圳市侨裕
5998	TC4000 控制器	8435 6511 00	1.0	深圳市侨裕
5999	拧紧轴控制箱	8435 5660 00	1.0	深圳市侨裕
6000	拧紧枪 ETD SR21-16-I07-PS	8436 4220 16	1.0	深圳市侨裕
6001	拧紧枪 ETD SR21-16-I07-PS	8436 4220 16	1.0	深圳市侨裕
6002	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6003	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6004	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6005	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6006	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6007	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6008	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6009	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6010	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6011	四位套筒选择器	8433 0610 04	1.0	深圳市侨裕
6012	EAD50-900 拧紧枪	EAD50-900	1.0	深圳市侨裕
6013	EAD50-900 拧紧枪	EAD50-900	1.0	深圳市侨裕
6014	控制器	控制器	1.0	深圳市侨裕
6015	控制器	控制器	1.0	深圳市侨裕
6016	弯头拧紧轴 VEA spindles	QST62-350CTV-H19	1.0	深圳市侨裕
6017	弯头拧紧轴 VEA spindles	QST62-350CTV-H19	1.0	深圳市侨裕
6018	备用数显角度扭矩扳手	ST-WRENCH 8095 0930 60	1.0	深圳市侨裕
6019	备用数显角度扭矩扳手	ST-WRENCH 8095 0930 60	1.0	深圳市侨裕
6020	套筒选择器	8433061004	1.0	深圳市侨裕
6021	套筒选择器	8433061004	1.0	深圳市侨裕
6022	控制器	TC-4000-P-ES 8435651100	1.0	深圳市侨裕
6023	控制器	TC-4000-P-ES 8435651100	1.0	深圳市侨裕
6024	电枪 ETV ST61-100-HAD	8433 2038 36	1.0	深圳市侨裕
6025	电枪 ETV ST61-100-HAD	8433 2038 36	1.0	深圳市侨裕
6026	控制器 PF4000	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
6027	控制器 PF4000	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕

6028	电枪 ETV ST61-100-FS	8433 2040 75	1.0	深圳市侨裕
6029	控制器 PF4000	8433 7149 05	1.0	深圳市侨裕
6030	OP 操控面板	8433 0565 00	1.0	深圳市侨裕
6031	OP 操控面板	8433 0565 00	1.0	深圳市侨裕
6032	电动拧紧扳手 EID 32-900	6151656150	1.0	深圳市侨裕
6033	手持式螺丝刀	ASW14-14PC	1.0	深圳市侨裕
6034	手持式螺丝刀	ASW18-45PC	1.0	深圳市侨裕
6035	手持式螺丝刀	ASW18-12PC	1.0	深圳市侨裕
6036	手持式螺丝刀	ASW14-2PC	1.0	深圳市侨裕
6037	手持式螺丝刀	ASW14-9PC	1.0	深圳市侨裕
6038	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6039	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6040	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6041	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6042	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6043	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6044	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6045	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6046	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6047	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6048	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6049	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6050	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6051	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6052	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6053	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6054	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6055	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6056	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6057	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6058	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6059	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6060	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6061	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6062	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6063	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6064	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6065	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6066	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6067	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6068	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流

6069	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6070	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6071	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6072	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6073	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6074	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6075	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6076	AGV 台车	YN-S-250-45	1.0	广州市远能物流
6077	机械合装线的 19 个合装托盘(拟报废)	非标输送设备	19.0	江苏天奇物流
6078	车门线的 200 个车门插件(拟报废)	非标输送设备	200.0	江苏天奇物流
6079	4 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6080	4 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6081	4 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6082	4 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6083	4 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6084	8 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6085	8 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6086	8 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6087	8 位套筒选择器	-	1.0	ATLAS
6088	VEA ETV	ST101-270-20-F	1.0	ATLAS
6089	VEA ETV	ST101-270-20-F	1.0	ATLAS
6090	马头枪 EAD160-430	EAD160-430	1.0	马头
6091	马头枪 EAD160-430	EAD160-430	1.0	马头
6092	套筒选择器	-	1.0	马头
6093	套筒选择器	-	1.0	马头
6094	新增 X74 前副车架 PRS 机械手 +VEA	-	1.0	深圳市侨裕
6095	拆车门助力手 1	-	1.0	上海永乾
6096	拆车门助力手 2	-	1.0	上海永乾
6097	拆车门助力手 3	-	1.0	上海永乾
6098	拆车门助力手 4	-	1.0	上海永乾
6099	装车门助力手 1	-	1.0	上海永乾
6100	装车门助力手 2	-	1.0	上海永乾
6101	装车门助力手 3	-	1.0	上海永乾
6102	装车门助力手 4	-	1.0	上海永乾
6103	侧滑台	ASS-300FSA	1.0	程度弥荣科技
6104	尾气分析仪	AVL Digas 4000 Light	1.0	厦门海腾发动机测试
6105	玻璃涂胶工作台(共 4 个)	ABB-A4326-M0	1.0	ABB 公司
6106	涂胶设备系统 A	ABB-A4326-M1	1.0	ABB 公司

6107	涂胶设备系统 B	ABB-A4326-M2	1.0	ABB 公司
6108	天窗玻璃移栽机	ABB-A4326-M3	1.0	ABB 公司
6109	前挡风玻璃移栽机	ABB-A4326-M4	1.0	ABB 公司
6110	后减震器*车身 拧紧 左	-	1.0	侨裕公司
6111	后减震器*车身 拧紧 右	-	1.0	侨裕公司
6112	后减震器与减震碟组装	-	1.0	侨裕公司
6113	后桥*车身 拧紧 左	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6114	后桥*车身 拧紧 右	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6115	发动机支架*发动机 拧紧 右	PBS-100NM	1.0	侨裕公司
6116	转向球头螺母 左	-	1.0	侨裕公司
6117	转向球头螺母 右	-	1.0	侨裕公司
6118	后减震器*后桥拧紧 左	PBS-200NM	1.0	侨裕公司
6119	后减震器*后桥拧紧 右	PBS-200NM	1.0	侨裕公司
6120	后减震器与车身拧紧 左	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6121	后减震器与车身拧紧 右	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6122	油箱*车身	-	1.0	侨裕公司
6123	发动机托盘拧紧 左	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6124	发动机托盘拧紧 右	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6125	发动机托盘加强板拧紧 左	PBS-150NM	1.0	侨裕公司
6126	后保险杠防撞梁拧紧	PBS-100NM	1.0	侨裕公司
6127	轮胎螺栓拧紧机 左	QST50 150CT-T50-L237-H16	1.0	侨裕公司
6128	轮胎螺栓拧紧机 右	QST50 150CT-T50-L237-H16	1.0	侨裕公司
6129	驱动轴*转毂 螺母拧紧 左	PBB-400NM	1.0	侨裕公司
6130	驱动轴*转毂 螺母拧紧 右	PBB-400NM	1.0	侨裕公司
6131	汽油加注设备 左	NDP-18-NL	1.0	北京东昆科技
6132	汽油加注设备 右	NDP-18-NL	1.0	北京东昆科技
6133	车身上件吊挂葫芦	G=800Kg	1.0	江苏天奇物流
6134	底盘输送线	-	1.0	江苏天奇物流
6135	地面举升机 1	-	1.0	江苏天奇物流
6136	地面举升机 2	-	1.0	江苏天奇物流
6137	车门装配助力手 1	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6138	车门装配助力手 2	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6139	车门装配助力手 3	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6140	车门装配助力手 4	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6141	车门拆卸助力手 1	软索系列 IRB-158 型	1.0	重庆瑞安贸易
6142	车门拆卸助力手 2	软索系列 IRB-158 型	1.0	重庆瑞安贸易
6143	备胎安装小车	-	1.0	重庆瑞安贸易
6144	轮胎安装助力手 (左)	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6145	轮胎安装助力手 (右)	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易

6146	电池安装助力手	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6147	仪表板安装助力手	硬臂系列 PBF-SM150 型	1.0	重庆瑞安贸易
6148	座椅安装助力手(左)	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6149	座椅安装助力手(右)	硬臂系列 PBF-SM75 型	1.0	重庆瑞安贸易
6150	电子电器检测设备	-	1.0	ACTIA
6151	SOI 系统	-	1.0	罗克韦尔自动化
6152	发动机总成泄露测试设备	KXL-MF-28	1.0	深圳勤力
6153	整车发动机脱附检测设备	KXL-TF-28	1.0	深圳勤力
6154	LIA 输送线	非标输送设备	1.0	江苏天奇物流
6155	内饰线	非标输送设备	1.0	江苏天奇物流
6156	底盘线	非标输送设备	1.0	江苏天奇物流
6157	完成线	非标输送设备	1.0	江苏天奇物流
6158	发动机分装线	非标输送设备	1.0	重庆立洋
6159	后桥分装线	非标输送设备	1.0	重庆立洋
6160	淋雨线	淋雨测试设备	1.0	重庆立洋
6161	商业化线	非标输送设备	1.0	重庆立洋
6162	前制动盘装配线	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6163	后制动盘装配线	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6164	后桥装配线	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6165	前悬减震压装设备	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6166	前悬减震压装设备	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6167	后悬弹簧压装设备	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6168	后悬弹簧压装设备	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6169	后悬弹簧压装设备	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6170	缓冲块压装设备	-	1.0	广州嘉特斯 Karts
6171	VIN 码与铭牌打标机	ESW-FB20	1.0	伊斯沃(重庆)精密机械
6172	扭矩检测设备	Delta Cart 500 ISO	1.0	马头 DESOUTTER
6173	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6174	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6175	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6176	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6177	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6178	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6179	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6180	两柱举升机	6214E	1.0	艾沃意特
6181	举升机	6435B	1.0	艾沃意特
6182	举升机	6435B	1.0	艾沃意特
6183	培训学校安冬培训线	-	1.0	易往信息技术
6184	制动液返修加注机	RL? /BK-LK/X	1.0	惠高 CINETIC

				FILLING
6185	防冻液返修加注机	RL? /CL-LK/X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6186	冷媒返修加注机	RL? /AC-LK/X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6187	正压检测设备	RM/BK-LK/AC-LK/CL-LK/C1-X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6188	供液单元	UCL/BK-P-S-T/AC-P/PS-P/X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6189	四合一加注设备	RM/BK-AC-CL-PS/G1-X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6190	洗涤剂加注机	-	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6191	冷媒泄露检测仪	HLD5000	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6192	变速箱油加注机	RS/OL/G-X	1.0	惠高 CINETIC FILLING
6193	四轮定位	x-wheel	1.0	DURR
6194	大灯仪	x-light	1.0	DURR
6195	转鼓	x-road	1.0	DURR
6196	数据采集系统	-	1.0	DURR
6197	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6198	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6199	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6200	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6201	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6202	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6203	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6204	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6205	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6206	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6207	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6208	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6209	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6210	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV STR21-25-10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6211	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6212	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6213	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6214	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6215	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6216	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS

6217	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6218	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6219	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV S72-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6220	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV ST61-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6221	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV ST61-50-B10	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6222	伺服电动拧紧工具 VEA	ETV ST61-50-FS	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6223	伺服电动拧紧工具 VEA	ETP S4-10-10CTADS	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6224	伺服电动拧紧工具 VEA	ETP S4-10-10CTADS	1.0	阿特拉斯 ATLAS
6225	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6226	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6227	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6228	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6229	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6230	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6231	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6232	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD80-650	1.0	马头 DESOUTTER
6233	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD80-650	1.0	马头 DESOUTTER
6234	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD80-650	1.0	马头 DESOUTTER
6235	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD80-650	1.0	马头 DESOUTTER
6236	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD80-650	1.0	马头 DESOUTTER
6237	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD80-650	1.0	马头 DESOUTTER
6238	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD160-430	1.0	马头 DESOUTTER
6239	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD160-430	1.0	马头 DESOUTTER
6240	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD160-430	1.0	马头 DESOUTTER
6241	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD160-430	1.0	马头 DESOUTTER
6242	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD160-430	1.0	马头

				DESOUTTER
6243	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD50-900	1.0	马头 DESOUTTER
6244	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD50-900	1.0	马头 DESOUTTER
6245	伺服电动拧紧工具 VEA	EID32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6246	伺服电动拧紧工具 VEA	EID32-900	1.0	马头 DESOUTTER
6247	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD105-500	1.0	马头 DESOUTTER
6248	伺服电动拧紧工具 VEA	EAD20-1300	1.0	马头 DESOUTTER
6249	伺服电动拧紧工具 VEA	ERP30S	1.0	马头 DESOUTTER
6250	伺服电动拧紧工具 VEA	ERP20L	1.0	马头 DESOUTTER
6251	玻璃胶供胶系统	-	1.0	美国 GRACO
6252	冷却液真空加注机	-	1.0	北京东昆科技有限 公司
6253	变速箱润滑油加注机	-	1.0	北京东昆科技有限 公司
6254	洗涤剂加注机	-	1.0	北京东昆科技有限 公司
6255	制冷剂真空加注机	-	1.0	道美能工具与设备 公司
6256	制动剂真空加注机	-	1.0	道美能工具与设备 公司