

案涉机器设备清单（金章案件）

序号	设备名称	数量 (台/套)	规格或型号
1	*通用设备*BT 液冷却器	35	
2	*通用设备*转化炉	1	4*4*16M
3	*通用设备*减压塔进料加热炉	1	
4	*通用设备*甲苯产品冷却器	28	
5	*通用设备*原料气过热器	5	
6	*通用设备*DCS 控制系统	1	
7	通用设备*闪蒸塔顶料冷却器	2	
8	*泵*闪蒸塔顶料出料泵	2	
9	*泵*闪蒸塔顶污水泵	2	
10	通用设备*闪蒸塔顶料冷却器	8	
11	*通用设备*闪蒸塔底物料加热器	8	E-105AB
12	*锅炉及辅助设备*工艺炉	1	Φ3610*10200
13	*泵*蒸发器 A-1 循环泵	2	
14	蒸发器 A-2 循环泵	2	
15	*泵*蒸发器 B-2 循环泵	4	
16	*泵*蒸发器 C-1 循环泵	2	
17	*泵*蒸发器 C-2 循环泵	2	
18	*泵*蒸发器顶料出料泵	10	
19	*通用设备*废水处理系统	1	
20	*通用设备*减压蒸发器	4	
21	*泵*蒸发器顶料污水泵	20	
22	*通用设备*蒸发器再沸器	4	
23	闪蒸进料泵 P-1001AB	2	KGDS50/315-18.5/2
24	原料与渣油换热器 E-112AB	1	AES400-2.5-30-6/25-41
25	闪蒸塔前预热器 E-102AB	2	BES600-2.5-85-6/25-41
26	闪蒸塔 C-101	1	
27	塔顶冷却器 E-104	1	BJS800-0.68/0.38-144-6/25-
28	闪蒸塔顶罐 D-102	1	
29	汽水分离器 HM-102AB	1	
30	水环泵 HM-102AB	2	2BE252
31	罗茨泵 HM-102AB	2	ZJY1200
32	罗茨泵 HM-102AB	2	ZJY600
33	板式换热器 HM-102AB	2	V (M) 100-30
34	污水泵	2	KGDS40/315-18.5/2
35	闪蒸塔顶罐出料泵 P-102AB	2	KZE25/200-5.5/2
36	闪蒸塔底出料泵 P-103AB	2	KZE50/250-15/2
37	塔底料加热器 E-103	1	BJS900-2.5-210-6/25-41

38	一级减压蒸发器再沸器 E-105AB	2	BJS800-2.5-160-6/25-41
39	一级蒸发器 D-103AB	2	BES900-2.5-85-6/25-41
40	一级蒸发器循环泵 P-104ABCD	4	KZE40/200-7.5/2
41	二级减压蒸发器再沸器 E-106AB	2	BJS800-2.5-160-6/25-41
42	二级蒸发器 D-104AB	2	BES600-2.5-120-6/25-41
43	二级蒸发器循环泵 P-105ABCD	4	KZE25/200-5.5/2
44	三级减压蒸发器再沸器 E--107A/B	2	BJS900-2.5-210-6/25-41
45	三级蒸发器 D-105A/B	2	BES600-2.5-115-6/25-41
46	三级蒸发器循环泵 P-ABCD	4	KZE40/315-22/2
47	蒸发器出物一级冷却器 E-108A/B	2	BJS800-0.68/0.38-144-6/25-
48	蒸发器一级产物收集罐 D-106	1	
49	蒸发器一级产物出料泵 P-10108AB	2	KZE25/200-5.5-2
50	蒸发器馏出物二级冷却器 E-109AB	2	BJS800-0.68/0.38-144-6/25-
51	蒸发器二级产物收集罐 D107	1	
52	蒸发器二级产物出料泵 P-109AB	2	KGDS50/315-18.5/2
53	蒸发器三级冷却器 E-110AB	2	BJS800-0.68/0.38-144-6/25-
54	蒸发器三级产物收集罐 D-108	1	
55	蒸发器三机物料出料泵 P-110AB	2	KGDS80/200-11/2
56	不凝气冷却器 E-111	1	BJS800-0.68/0.38-144-6/25-
57	汽水分离器 HM-101AB	2	
58	水环泵 HM-101AB	2	2BE253
59	罗茨泵 HM-101AB	2	ZJP1200
60	罗茨泵 HM-101AB	2	ZJQ600
61	板式换热器 HM-101AB	2	V (M) 100-20
62	冷却器 HM-101AB	2	BJS800-0.68/0.38-144-6/25-
63	空气压机	1	ES30-37
64	D-112 压缩空气罐	1	HKC1321
65	D-110 蒸汽分液罐	1	
66	加热炉	1	
67	脱水塔	2	
68	减压塔	1	
69	水泵	4	KGDS40/315-18.5/2
70	循环泵	20	
71	流量计	1	
72	压力表	1	

73	双金属温度计 热电偶	1	
74	液位变送器	1	
75	把式流量计	1	
76	控制仪表	1	
77	闪蒸塔顶重沸器	1	
78	蓝式过滤器	10	
79	玻璃板液位计	1	
80	导热油炉	1	天然气/导热油
81	余热蒸汽锅炉	1	水/汽
82	污油泵 P-111	1	KXAZ25/250-15/2
83	渣油罐 T-1003	2	常温
84	原料有关 T-1001/T-1006	6	常温
85	轻质基础油罐 T2007-2008	2	常温
86	中质基础油罐 T-2009-2010	2	常温
87	重质基础油罐 T2011-2012	2	常温
88	轻质基础油罐 T3002 至 T-3006	6	常温
89	燃料油罐 T-3001	3	常温
90	原料脱水罐 T-1010 至 T-1014	6	常温
91	检验罐 T-1007 至 T-1009	3	常温
	合计	306	