

附：大庆市同源水泥有限责任公司机器设备清单



设备名称	规格型号	数量
熟料大皮带：	长 112 米*1 米 槽钢 120CM 角铁 6*6CM 支架	1 个
下料装置：	长 3 米*2.4*1.4 3 套 10CM 钢板焊接	3 套
石膏大皮带：	62 米*800CM 电机 18.5 千瓦	1 个
大破碎机	电机 220 千瓦，	1 台
给料机	电机 11 千瓦，	1 台
给料装置	3.4 米*2.2*600 钢板 10CM 工字钢 120CM 焊接	1 套
圆盘大皮带：	46 米*1 米 电机 15 千瓦，槽钢 120CM 角铁 6*6CM 支架	1 个
皮带秤平台	： 45 米*4 米 槽钢 120CM 角铁 6*6 铁板 4CM 厚 焊接	1 个
1、熟料皮带秤	3*1.2M 电机 4 千瓦	2 台
2、炉渣皮带秤	2.5*1M 电机 3 千瓦	2 台
3、石膏皮带秤	2 米*800 电机 2.2 千瓦	2 台
4、废料皮带秤	2.5*1 米 电机 3 千瓦	2 台
5、脱硫石膏皮带秤	4 米*600 电机 5.5 千瓦	2 台
皮带秤下料装置：	1.9*2 米*2.45 米 10CM 钢板焊接	8 个
脱硫石膏下料斗：	3.5*4*4 米 6CM 钢板焊接	2 个
除铁器	电机 2.2 千瓦	2 台
熟料提升机	NE400 高度 30 米 电机 75W 千瓦	1 台

熟料提升机下料装置:	700*700CM 高 10 米 8CM 钢板焊接	2 个
石膏提升机	NE200 高度 30 米 电机 45 千瓦	1 台
石膏提升机下料装置:	700*700CM 高 10 米 8CM 钢板焊接	2 个
圆盘提升机	NE300 高度 20 米 电机 30 千瓦	1 个
圆盘提升机下料装置	800*800CM 8CM 铁板焊接	1 个
二、粉磨系统		
辊压机	140*800 1 台 电机 570 千瓦	2 台
辊压机料仓	直径 4 米 高 4.5 米 8CM 铁板焊接	1 个
下料控制		1 套
选料机	直径 6.5 米 打伞电机 45 千瓦 转子电机 90 千瓦	1 台
选料机平台	25 米*10 米*10 米 钢结构组成	1 个
选料机回料装置	700*700*15 米 8CM 钢板焊接	1 个
球破机	3.4*4 米 电机 560 千瓦 2 台	2 台
球破原料仓	直径 5 米*15 米 8CM 钢板 槽钢 100CM 焊接	1 个
球破给料平台	9 米*5 米 120CM 槽钢 4CM 铁板焊接	1 个
辊压机提升机	NE300 高度 32 米 电机 75 千瓦	1 台
下料装置:	800*800*9 米 8CM 钢板焊接	2 个
球破出料提升机	NE300 高 24 米 电机 37 千瓦	1 台
下料装置	500*500 高 15 米	1 个
磨机 4.2*13M	1 台 电机 3550 千瓦 慢传 电机 45 千瓦	1 台
循环水系统	电机 11 千瓦 1 台 7.5 千瓦 1 台 水管 3 寸 80 米	1 套
成品水泥斜槽	500*16 米 风机电机 4.0 千瓦	1 个
成品小提升机	NE300 高 13 米	1 台

下料装置	500*600*2.6 米	1 个
搅拌机	电机 22 千瓦 2 台	1 套
搅拌机平台	5.5*3.5 120CM 槽钢 4CM 铁板焊接	1 个
搅拌器下料装置	500*700*4 米 4CM 铁板焊接	1 个
水泥成品入罐提升机	NE300 高 50 米 电机 75 千瓦	1 台
磨机 3.2*13 米	电机 1600 千瓦	1 台
出料斜槽	500*6.5 米 风机电机 4.0 千瓦	1 个
粉煤灰下料装置钢叶	电机 4 千瓦 2 台	2 台
粉煤灰绞龙称	台时 100 吨 电机 4.0 千瓦 4 台	1 个
绞龙称平台	4.6*2.6 米 2 个 120 槽钢 角铁 6*6 钢网焊接	1 个
粉煤灰下料斜槽	300*13 米 风机电机 2.2 千瓦 1 台	1 个
粉煤灰下料绞龙	300*13 米 电机 15 千瓦	1 个
三、成品库系统		
成品入罐斜槽	500*65 米 风机电机 5.5 千瓦 2 台	1 个
入罐斜槽平台	65 米*2 米 160CM 槽钢 4CM 防滑板焊接	1 个
成品水泥下料反吹系统		4 套
罗茨风机	电机 22 千瓦 4 台	4 台
散装头放料装置	电机 0.75 千瓦 8 台 斜槽风机 5.5 千瓦 2 台	8 套
散装头放料平台	28 米*5.5 米 2 个 160CM 槽钢 4.0 防滑板 焊接	4 个
四、包装系统		
提升机	NE150 高 26.5 米 电机 30 千瓦	2 台
电振筛	台时 120 吨 2 台 电机 4.0 千瓦 2 台	2 台

包装机给料系统	电机 4.0 千瓦 2 台	2 套
八嘴包装机	电机 4.0 千瓦 16 台 旋转电机 2 台 4.0 千瓦	2 台
接包机	800*2.5 米 2 台 电机 1.5 千瓦 2 台	2 台
平行皮带	800*18 米 2 台 电机 5.5 千瓦 2 台	2 套
转弯机	电机 0.75 8 台	4 台
装车机	皮带电机 7.5 千瓦 2 台;行走电机 5.5 千瓦 2 台	2 套
五、收尘系统		
熟料大皮带收尘	62-4 1 台 电机 30 千瓦 风管直径 300, 长 50 米	1 台
大破碎收尘	62-4 1 台 电机 30 千瓦 风管直径 500, 长 10 米	1 台
原料仓收尘	62-4 4 台 电机 15 千瓦 4 台风管直径 300, 长 120 米	4 台
圆盘皮带收尘	64-4 1 台 电机 30 千瓦 风管直径 300, 长 45 米	1 台
辊压机收尘	64-4 2 台 电机 30 千瓦 风管直径 500, 长 25 米	2 台
球磨机收尘	128*8 1 台 电机 75 千瓦 风管直径 600*20 米 出风管 800*15 米	1 台
4.2 米磨机收尘	96-8 2 台 风机电机 200 千瓦 1 台 风管直径 800*8 米 出风管 1 米*12.5 米	2 台
成品水泥罐收尘	62-4 4 台 电机 15 千瓦 4 台 风管直径 300*200 米 出风管直径 500*40 米	4 台
包装机收尘	64-6 2 台 电机 30 千瓦 2 台 风管直径 500*20 米	2 台
粉煤灰罐上收尘	128 袋 电机 1 台 3.0 千瓦	1 台

气站 100	电机 75 千瓦 排风电机 0.75 千瓦 1 台	1 台
气站 180	电机 130 千瓦 2 台 排风电机 0.75 千瓦 1 台	1 台
气站 M2-8	电机 15 千瓦	1 台
气站干燥机		3 台
六、控制系统		
4.2 米磨高压柜	XGN-12	1 台
4.2 米磨液阻柜	YBQ-512	1 台
4.2 米磨进项柜	HP-1000	1 台
高压破碎磨起动柜	GJYK	2 台
高压液阻柜	XYK	2 台
静止式进相器	HP-800	2 台
辊压机主系统控制柜	PLC	1 套
打散机分级机控制柜：控制柜 1 套	变频器 ABBACS550-90KW	1 台
辊压机控制柜高压控制柜：	XGN-12 /100A	1 台
电源变阻起动器：	YBQ-5/1	2 套
静止式进相器：	HP-800	2 套
控制电源柜：	380V	1 套
自耦减压起动柜：	JZI/C-135 380V	1 台
自耦减压起动柜	JJI-55 380V	4 台
自耦减压起动柜：	XJZI-40	2 台
自耦减压起动柜：	JJI-75	1 台
自耦减压起动柜：	XJZI-115	1 台
自耦减压起动柜：	XJOI-55	1 台

GGD 变频启动柜:	110KW	1 台
ABB 变频器	315KW	1 台
GGD 电源开关柜	380V	2 台
GGD1 号变压器母联柜 主柜	: DW1900	1 台
GGD 低压补偿电容柜:	600A	2 台
GGD 出线柜	5 个柜, 6 个回路, 630A	5 个
石膏固态软启动器	GJR315	1 台
GGD 电源开关柜	6 回路-630A	2 台
自耦减压启动柜	100KW	1 台
自耦减压启动柜	110KW	1 台
自耦减压启动柜	JJ1-5	3 台
自耦减压启动柜	X521-40	1 套
2 号变压器母联柜, 主柜 1 台		1 套
电容柜	800A	1 台
GGD 出线柜 6 回路 630A		3 套
XGN2 高压开关柜	6KV-100A	1 套
螺杆空压机	SCR18II-10/SKR380/5/CM132KW1.0MPa	2 台
永兹变频螺杆式空气压缩机	SCR100EPM-8/75KW0.8MPa	1 台
冷冻式压缩空气干燥机	PH-20F	2 台
冷冻式压缩空气干燥机	BF200A	1 台
电源柜		1 台
线路		
高压配电室配电柜 /套台	JS*GN-12 型箱式柜	3 台

高压开关柜	XGN2-12 10KV200A	1台
高压开关柜	XGN2-12 10KV150A	1台
高压开关柜	XGN2-12 10KV300A	1台
高压开关柜	XGN2-12 10KV200A	1台
高压开关柜	XGN2-12 10KV200A	1台
高压计量柜	XYN28-12 12KV250A	1台
高压开关柜 HXGN	1台	1台
包装		
多回路电源开关柜	380V / 400A	2台
变频控制柜多回路进线柜	380V	1台
自耦减压起动器	XJDI-40KW	2台
自耦减压起动器	JJI-55KW	2台
控制箱		12台
散装 GGD 电源开关进线出线柜	380V/400A	1台
多回路控制箱	PCC32.5	2台
多回路控制箱	PCC42.5	2台
4.2 高压电机电缆铜 3*240 80 米 1 根 电机花环铜 3*240+1 80 米 3 根		米
辊压机高压电缆 95*3: 40 米 1 根, 50 米 1 根 共 2 根		米
辊压机花环电缆 3*185+1 50 米 2 根		米
破碎机高压电缆 3*95 70 米 1 根 50 米 1 根 共 2 根		米

破碎机花环电缆 3*185+170 米 1 根 50 米 1 根 共 2 根		米
4.2 成品提升机电缆 3*95+1 180 米 1 根		米
仓上电源 3*70+1 150 米 1 根		米
成品小提升 3*70 ² 120 米 1 根 破 碎提升机 3*95 ² +1 80 米 1 根		米
4.2 米慢传电缆 3*50 ² +1 100 米 1 根 4.2 米大风机 3*240+1 130 米 2 根		米
辊压机风机 3*95 ² 70 米 1 根 辊 压机提升机电缆 3*95 ² 70 米 2 根		米
圆盘上料电缆 3*70 ² 60 米 2 根		米
主配电室电源电缆供 4.2 米配电室 3*240 100 米 9 根		米
搅拌机电缆 3*50 ² 100 米 2 根		米
包装电源线 3*50 ² 150 米 4 根		米
粉煤灰电源 3*35+1 50 米 1 根		米
粉煤灰仓上风机电源线 3*35+1 120 米 1 根		米
粉煤灰斜槽风机 3*16+1 70 米 2 根		米
4.2 米风机电缆线 3*16+1 70 米 2 根		米
循环水电缆 3*35+1		米

80米1根		
打散机电缆 3*120+1 80米2根		米
主配电室包装 3*240+1 220米3根		米
上料段		米
石膏提升机 3*50+1 100米1根		米
熟料提升机电缆 3*185+1 120米1根		米
破碎皮袋电缆 3*35+1 95米1根		米
圆盘收尘电缆 3*35+1 95米1根		米
大破碎机电缆 3*240+1 130米1根(铜带凯)		米
熟料大皮带电缆 3*50+1 100米1根		米
给料机电缆 3*35+1 135米1根		米
皮带称电缆 3*2.5+1 120米9根		米
信号线 4*1.5+1 1200米		米
电机线 3*16+1 2000米		米
4.2米磨控制线 4*1.5+1 4200米		米
信号线 4*1.5+1 4000米		米
动力线 3*4+1 4500米		米
包装动力线 3*35+1 3000米		米
散装信号线 4*1.5+1 5000米		米
上料段信号线 4*1.5+1 2000米		米

线路、双架、绝缘、导线 3*240+1 1300 米		
地铺电缆线（铜带铠）3*240+1 2200 米		
电缆分接箱：10KV 8 个		
电缆分支箱：DFW-12 2 面		
电缆桥架 800 170 米		
电缆桥架 300 220 米		
氧站 3*240+1（铝带铠）100 米 3 根		
微机室		
皮带称	: 100T	4 台
皮带称:	20T	4 台
罗施计量秤（给料机 1 台 绞刀 2 台）100T/小时 6 套		6 套
工控机	IPC-810	2 套
变频控制柜 380V(每台 6 台变频口) 5.5KW/台		6 套
钢板仓		
包装车间钢结构		
生产车间钢结构		