



设备编号	名称	规格	单位	数量	备注
1	蒸汽锅炉	SZL4-0.7-AII	台	2	
2	蒸汽锅炉	SZL6-0.7-AII	台	1	
3	钠离子交换器	φ1000mm	台	2	
4	凝结水箱	2400X1600X1500	个	2	
5	凝结水泵	IS-65-50-160 Q=20m³/h H=50m N=5.5kW	台	2	
6	给水箱	R108 (→) 3000X2000X2000	个	1	
7	电动给水泵	ZGC-6*5 Q=10m³/h H=96m N=10kW	台	2	
8	汽动给水泵	ZQ-G10/8 Q=10m³/h H=96m N=7.5kW	台	1	
9	原水加压泵	IS-65-50-160 Q=15-30m³/h H=30-35m N=5.5kW	台	1	
10	分汽缸	DN600	台	1	
11	稀氨液池	2000X1100X1000	个	1	
12	浓氨液池	2500X2000X1000	个	1	
13	排污分离器	LP-0.5 0.5m³ 1.0MPa 0.2MPa	个	1	
14	取样冷却器	φ290	个	4	
24	除氧器	HRC-20	台	1	
25	除氧水箱	容积 10m³	个	1	给水罐图中未表达

图例	
	蒸汽管道
	二次蒸汽管道
	给水管
	定期排污管道
	连续排污管道
	排汽管
	上水管
	软化水管
	盐液管
	法兰阀门
	法兰截止阀
	升降式止回阀
	流量孔板
	快速排污阀
	安全阀
	压力表
	温度计
	蝶阀
	旋启式止回阀
	电动阀
	倒吊桶式疏水器

热力系统图 1:100

江苏大学能源与动力工程学院			
设计题目	安徽金寨机械厂区及生活区XXX蒸汽锅炉房工艺设计		
图纸名称	热力系统图	图号	
班级		姓名	
指导老师	胡自成	审核	
		比例	
		日期	