



买方供货范围分界点 卖方供货范围分界点
 供货范围分界线

注：苏州曲阳精工科技有限公司提供图中设备、仪表、阀门及过滤器主体的内部管道。气流分离器与真空泵之间的连接管道、真空泵排气口、工作液进口、排空口、溢漏液排放口管道，真空泵气流分离器出口管道，过滤器浆液进口管道，滤布冲洗水进口管道，滤饼洗涤水进口管道由买方负责。

阀门一览表

序号	作用或用途	序号	作用或用途
F1、F2	滤饼洗涤液进口阀	F3	滤布冲洗水进口阀
F4	真空泵排空口阀	F5	真空释放阀
F6	真空泵工作液进口阀	F7	真空切换阀
F8	真空泵防过载阀	F9、F10、F11	表前阀

○	就地安装	⊖	用户面板前端安装	⊕	用户面板背部安装
符号说明					
				⊕	流量计
				⊖	急停开关
				⊕	压力变送器
⊗	球阀	⊗	电磁阀	⊖	物位计
⊗	隔膜阀	⊗	截止阀	⊕	滤布报警开关
⊗	减压阀	⊗	针型阀	⊖	液位开关
⊗	浮球阀	⊗	止回阀	⊕	变频器
⊗	球阀	⊗	电动机	⊖	电动机
⊗	球阀	⊗	气动球阀	⊕	压力指示
⊗	球阀	⊗	气动蝶阀	⊖	流量开关
阀门				仪器仪表	
苏州曲阳精工科技有限公司					
设计				设计项目	真空带式过滤器
校核				设计阶段	方案阶段
审核				燃气脱碳石膏真空过滤、洗涤系统 P&ID图 DJ30/2000-XX-01	
审定					
批准					
				比例	第 张 共 张