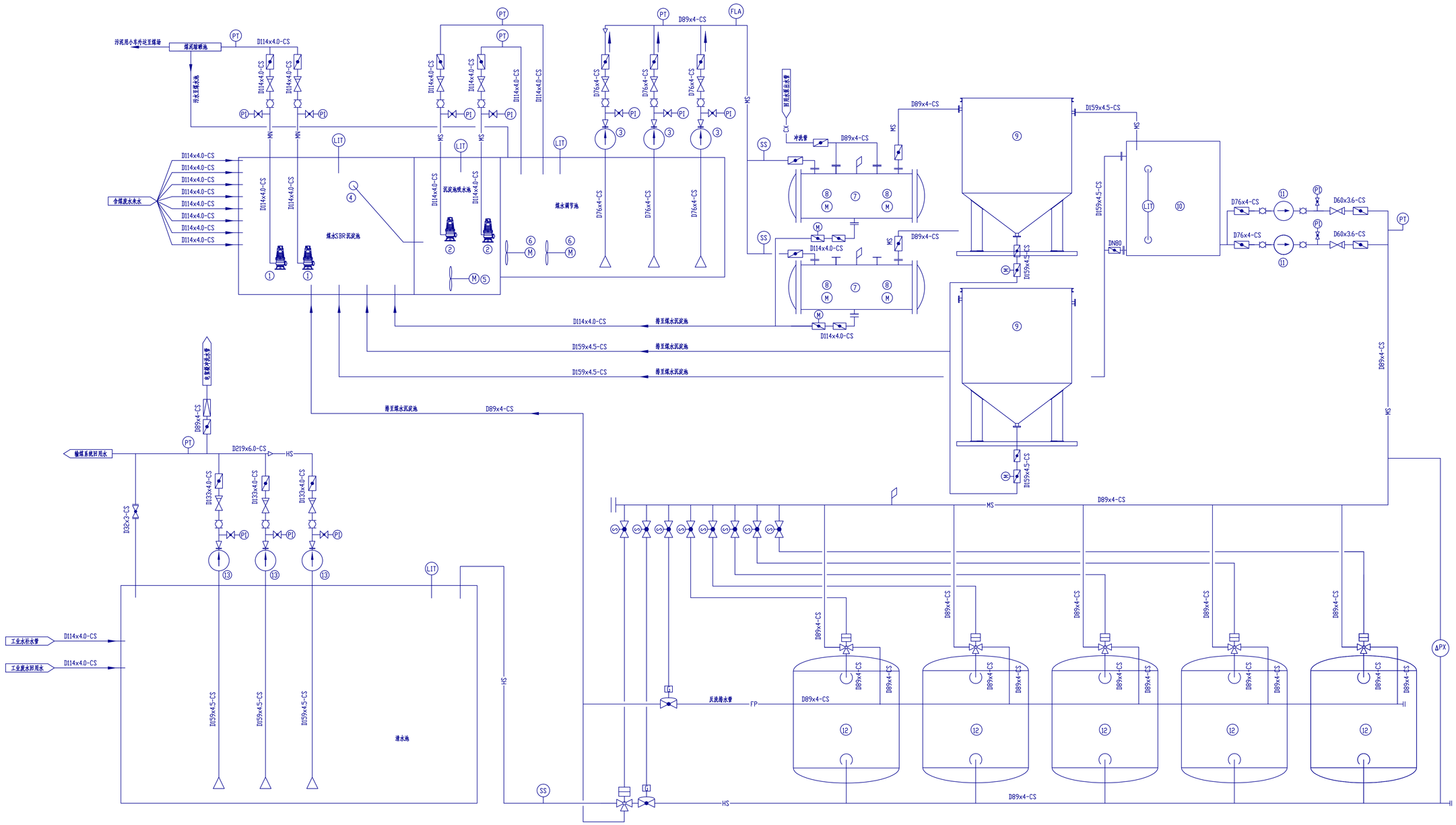

图 例

MS 废水管线	隔膜阀
MN 煤泥管线	电动蝶阀
FP 反冲洗排水管	电磁阀
HS 回用水管	三通隔膜阀
CX 冲洗管	LIT 液位计
水泵	PI 压力表
手动蝶阀	SS 油度仪
止回阀	FLA 流量计
橡胶球接头	ΔPX 压力开关
手动球阀	PT 压力变送器
减压阀	

设 备 表

序号	名称	规格参数	单位	数量	备注
1	煤泥提升泵	Q=5m³/h，H=20m，N=2.2kW	台	2	1用1备
2	一级煤水提升泵	Q=90m³/h，H=15m，N=7.5kW	台	2	1用1备
3	二级煤水提升泵	Q=10m³/h，H=30m，N=2.2kW	台	3	2用1备
4	混水器	型号：100T，N=4kW，混水高度3.5m	台	1	
5	潜水搅拌机	型号：QJB4/12，N=4kW，V=380V	台	1	沉淀池吸水池
6	潜水搅拌机	型号：QJB4/6，N=4kW，V=380V	台	2	煤水调节池
7	电子絮凝器	Q=10m³/h，N=14.4kW	台	2	
8	电絮凝搅拌电机	N=0.55kW	台	2	
9	离心澄清器	Q=10m³/h	台	2	
10	中间水箱	V=20m³	台	1	
11	中间水泵	Q=10m³/h，H=40m，N=5.5kW	台	3	2用1备
12	多介质过滤器	Q=4m³/h	台	5	
13	回用水泵	Q=75m³/h，H=85m，N=30kW	台	3	2用1备，变频
14	LX电动单梁悬挂起重机	起吊重量：3t，跨度：8.0m，起吊高度：12m	台	1	

版本	日期	制图	设计	校核	审核	批准	备注
0	2024-07-09						

Nwepdi 西北电力设计院

版权所有(C) 仅限本项目使用
西北电力设计院对侵权者保留追索权

甘肃能化庆阳2×660MW煤电项目 工程 初步 设计阶段

含煤废水处理系统图

单位 / 比例 / 图号 F23341C-S01-18 第01张 共01张 版本 0

工程设计单位名称 用印版本：A-20191009009