

物位计选型参数表

1. 仪表类型

- 标准型（非防爆） 本安型（Exia IIC T6 Ga） 本安型+船用许可证（Exia IIC T6 Ga）
 本安型+隔爆型（Exd ia IIC T6 Gb）

2. 罐/容器信息

储罐类型： 立式储罐 卧式储罐 反应罐 分离罐 水泥池

基础信息：罐体材质：_____ 储罐结构：_____ 罐尺寸：_____ 罐高度：_____m

罐直径：_____m 压力：_____ 有效测量范围：_____

罐顶： 拱顶式 平顶式 敞口式 锥顶式

罐底： 锥底 平底 斜坡底 弧形底

安装： 顶部安装 侧面安装 旁通管安装 导波管安装 支架

罐顶安装接管（重要信息）：接管高度_____mm 接管直径_____mm 仓顶壁厚_____mm 距离侧壁_____mm

3. 测量介质

介质名称：_____ 介质温度范围：_____℃~_____℃ 介电常数：_____ 导电 _____

介质性质： 液体（ 挥发气体 结晶 粘稠 蒸汽 泡沫 搅拌）

固体（ 块料 颗粒 粉尘 静电）

挂料： 是 否

4. 过程连接 国标 GB _____ 美标 _____ 其他 _____（例：GB/T9119-2000）

螺纹 _____ 法兰 DN _____ 压力 _____ 法兰 ANSI= _____ 未定 其他 _____

5. 电 源 24V DC 220V AC

6. 输 出 4-20mA 两线制 HART PROFIBUS PA

7. 现场信息

安装位置： 附近有大功率电动机 附近有变频设备 环境简单

仪表供电： 低压电独立桥架线路 与动力线共用桥架 与动力线、变频设备共用桥架

压缩气源（蒸汽及粉尘工况必填）： 有，且有干燥器 有，无干燥器 无

仪表接地： 无接地 按仪表接地规范接地 共用接地

使用史情况： 有 无 厂家名称：_____ 型号：_____ 故障现象：_____

请提供安装位置图(如有不便，可附草图)，并说明料仓内正下方情况，如有无横梁、人梯、搅拌等信息。