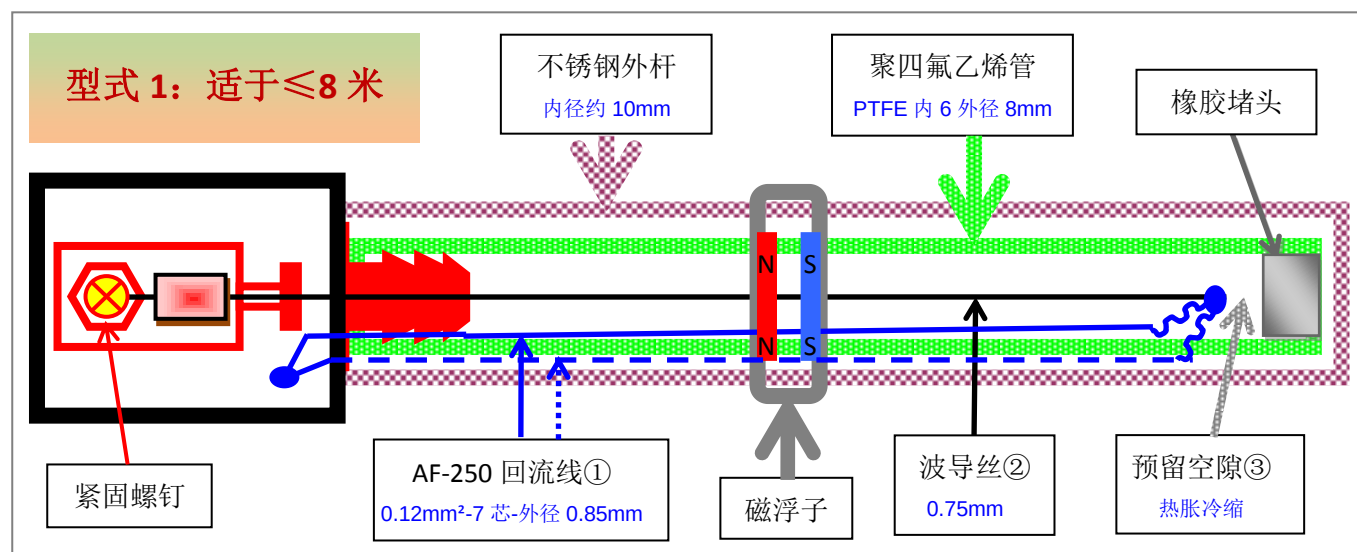


北京中锐智诚科技有限公司

H770 / H780 磁致伸缩液位计 装配结构参考 v6.0

仅供参考，若用户有更好结构，可自行优化。

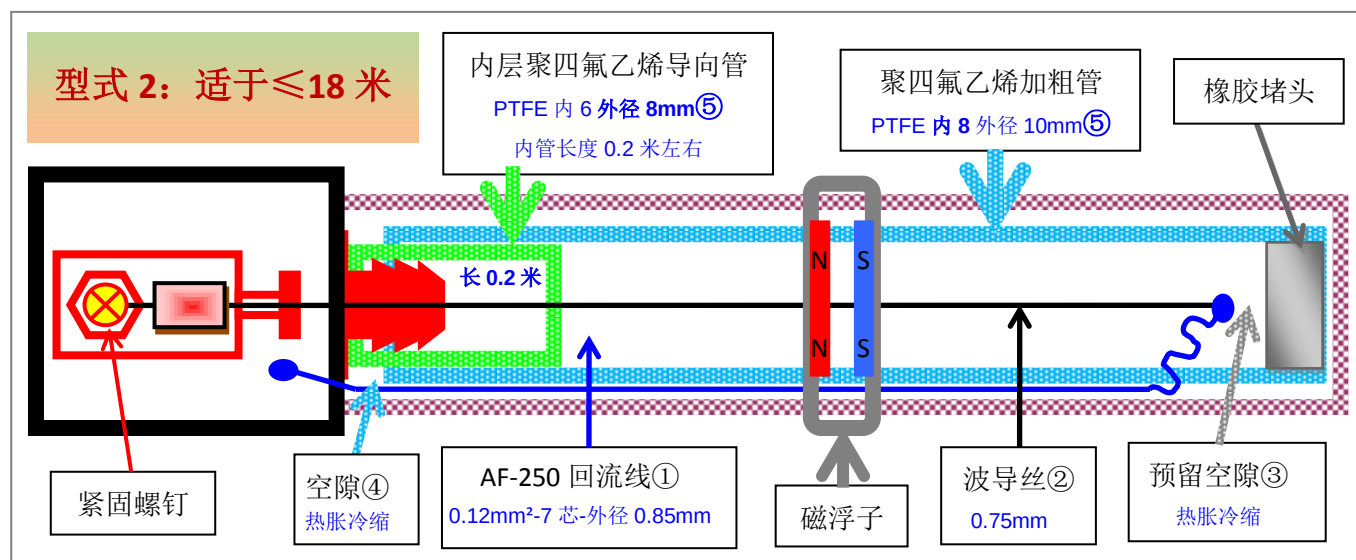


【备注①】此结构用于 H770 杆长 ≥ 6 米的装配时，建议返回线从 PTFE 管外部返回（图中虚线所示）。

当 H770L18 仅用于 ≤ 12 米时，也可使用该简单结构，但是返回线必须从 PTFE 管外部返回（图中虚线所示）。

【备注②】装配时，波导丝应与返回线并排插入，不可相互缠绕；插入过程中，可用卫生纸擦掉波导丝与返回线上的毛屑。

【备注③】PTFE 线伸缩系数较大，因此每 50℃ 长度会变化 0.7~1 厘米/米，例如杆长为 7 米时，应预留空隙 5~7 厘米。



【备注①】此结构适用于 H770L18 杆长 8~18 米的装配，返回线建议从 PTFE 管外部返回。

当 H770L18 仅用于 ≤ 12 米时，可考虑将返回线从 PTFE 管内部返回（可简化安装）。

【备注②】装配时，波导丝应与返回线并排插入，不可相互缠绕；插入过程中，可用卫生纸擦掉波导丝与返回线上的毛屑。

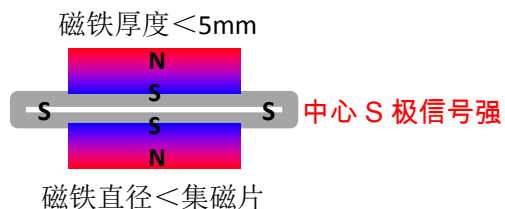
【备注③】PTFE 线伸缩系数较大，因此每 50℃ 长度会变化 0.7~1 厘米/米，例如杆长为 15 米时，应预留空隙 10~15 厘米。

【备注④】该空隙不能大于底部预留空隙，用于避免软缆卷绕运输时，PTFE 管上移，造成波导丝挤压变形损坏。

【备注⑤】如果不锈钢外管内径紧张，也可尝试使用：内径 6 外径 7mm，配合内径 7 外径 9mm，这一组合。

H770 / H780 磁致伸缩液位计 磁铁型式建议 v3.0

集磁片结构 (适用外捆绑)



环形磁铁 (适用套球)

