

缠绕A型管配套塑料检查井

设计上图描述说明

塑料检查井

雨、污水检查井应采用 HDPE-ZS流槽A2型收口800检查井，执行标准为《排水用塑料检查井》T/277-2024，井壁结构为缠绕结构壁 A2 型 结构。管与检查井采PE中空双向承插接头(ZS)柔性连接方式。环刚度为 kN/m^2 (根据埋深深度设计 不同的环刚 度)；环柔性为压30%时无分层、焊缝不开裂；冲击试验2.5m 高 1kg 落锤无破裂、损坏；熔缝拉伸 强度 $D \leq 800$ 的为 ≥ 760 ， $D \geq 1000$ 的为 ≥ 1020 ；轴向压力试验 $\geq \text{kN}$ (根据井的强度等级设 计压力)。

参·考资料见下附图

HDPE-ZS流槽A2型收口800检查井

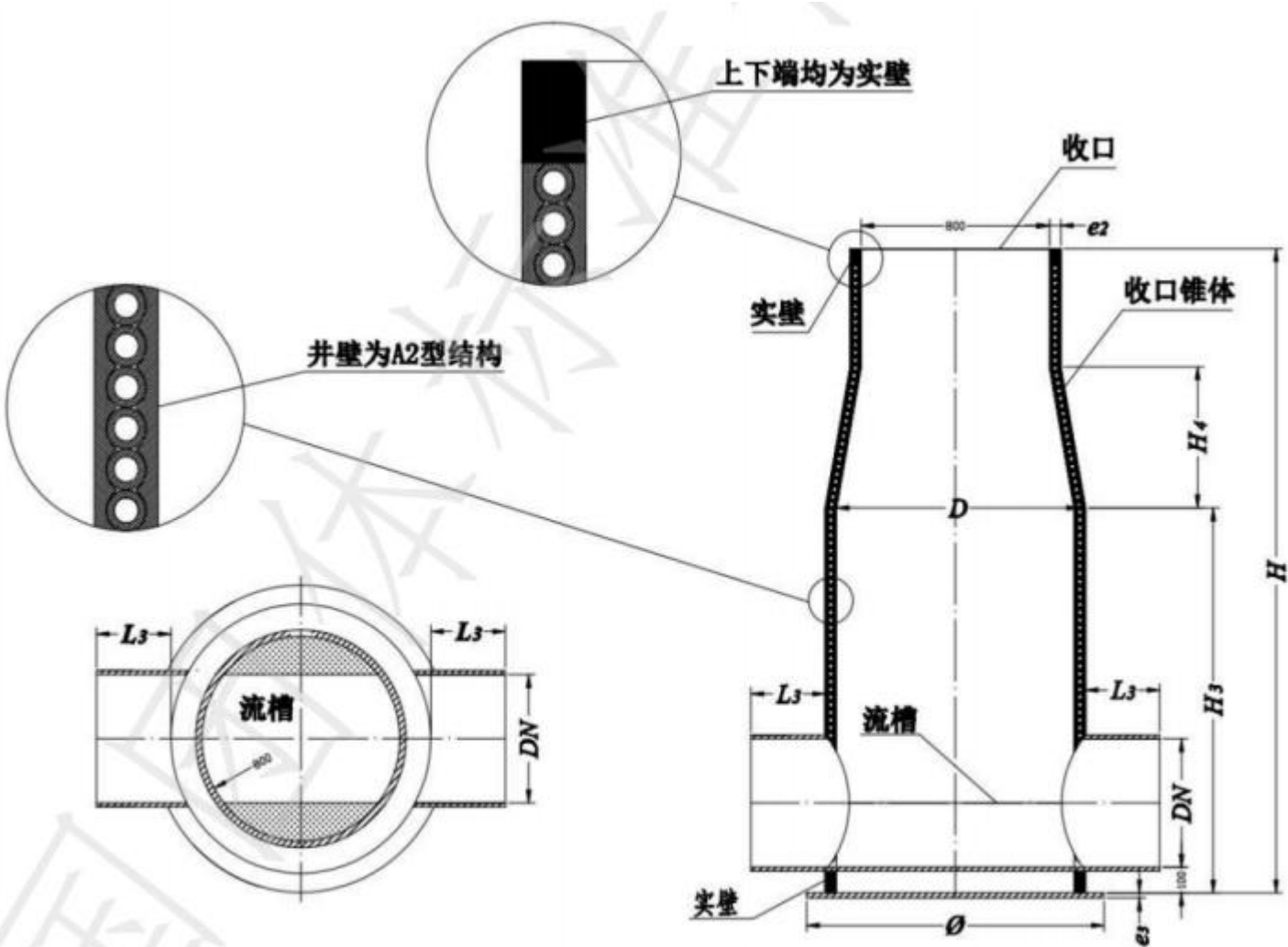


图 1 收口塑料检查井结构示意图

PE双向承插接头(ZS)及L形多峰橡胶密封圈

