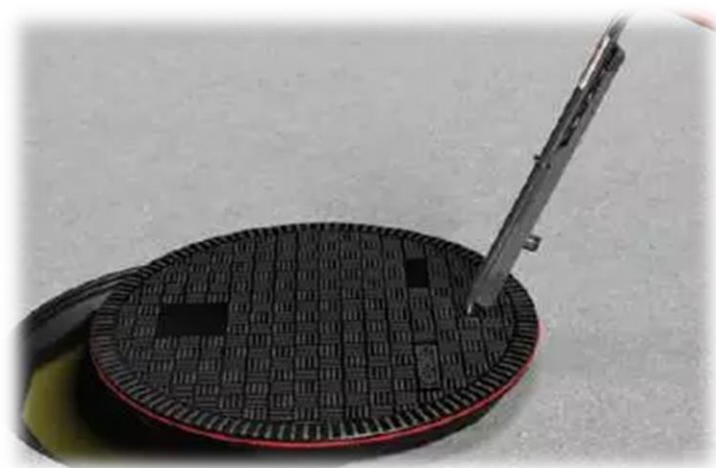


如何避免和清除加油站人井内积水

我们知道，人孔井是加油站各类地下产品接头的集散地，作为一个重要的探测潜在泄漏的窗口，其优良的密封性是我们油站需要关注的一个问题，尤其要避免人孔井积水渗入。按积水来源通常可分为地上漏入与地下渗入，一旦发生极有可能对加油站油品品质造成损害，那么如何避免此类情况的发生呢？我们建议：

第一

就是要使用拥有防水且密封效果好的承重井盖，当然 OPW 旗下飞博莱特的人孔井盖是个不错的选择，不仅拥有防水，衬垫设计，且密封无需螺栓，更不会随着时间的推移而变形，从根本上避免地上水的渗漏。同时，建议加油站选用玻璃钢材质的裙边，其与承重井盖支架有紧密的贴合度，杜绝因紧密度不够而造成的渗水。

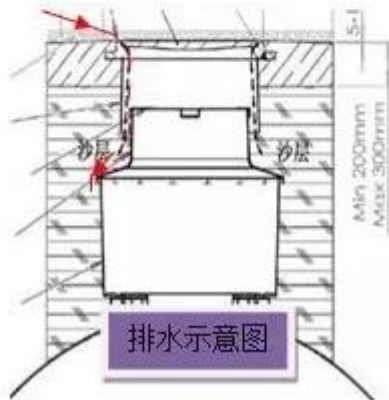
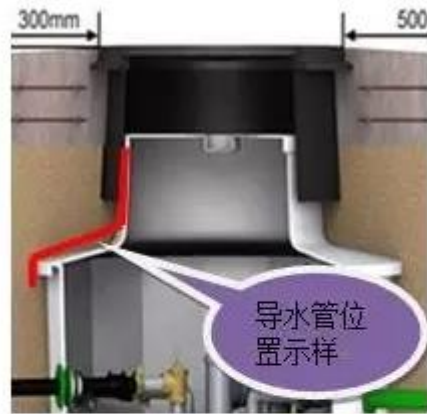


第二

由于某些加油站地下水位过高，从而对与人井相关的穿壁密封件的密封性提出了更高的要求。现在市面上的穿壁密封件绝大多数采用橡胶材质，如果安装方法正确，可以有效的阻止地下水的入侵。但是鉴于加油站的特殊性，人井内的密封件也需具有良好的耐油性，就这而言氟橡胶材质的穿壁密封件要远远好于丁腈橡胶。所以选择优质的穿壁密封件也是提高地下管线和人井使用寿命的重要条件之一哦。

另外如果真的因为某些因素导致井内积水，也不用担心，OPW 售后工程师根据多年的经验总结出：在人孔井中配合安装导水管就可有效解决这个问题。

导水管安装示意图：



当然导水管的安装只是作为辅助方法将积水排走，想根本上解决此问题，不仅要选择质量可靠的产品，同时加油站也需要土建做好路面的工作，避免承重井盖周边位置出现积水，并且每天及时清除承重井框内的尘土和沙粒，定期更换密封圈。这样，积水就无从而入啦！