

玻璃钢FF双层储油罐

产品名称	玻璃钢FF双层储油罐
公司名称	冀州市艺科复合材料有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	品牌:艺科 型号:ff油罐 名称:储油罐
公司地址	河北冀州市兴华南大街1189号
联系电话	86 0318 5168617 15933831718

产品详情

双层油罐是目前国外加油站防止地下油罐渗泄漏普遍采用的一种措施。其过渡历程与趋势为：单层罐——双层钢罐（也称SS地下油罐）——内钢外玻璃纤维增强塑料（FRP）双层罐（也称SF地下储罐）——双层玻璃纤维增强塑料（FRP）油罐（也称FF地下储罐）。对于加油站在用埋地油罐的改造，北美、欧盟等国家在采用双层油罐的过渡期，为减既有加油站更换双层油罐的损失，允许采用玻璃纤维增强塑料等满足强度和防渗要求的衬里技术改成双层油罐，我国香港也采用了这种改造技术。

双层油罐由于其有两层罐壁，在防止油罐出现渗（泄）漏方面具有双保险作用，再加上国外标准在制造上要求对两层罐壁间隙实施在线监测和人工检测，无论是内层罐发生渗漏还是外层罐发生渗漏，都能在贯通间隙内被发现，从而可有效的避免渗漏油品进入环境污染土壤和地下水。

内钢外玻璃纤维增强塑料双层油罐，是在单层钢制油罐的基础上外附一层玻璃纤维增强塑料（即：玻璃钢）防渗外套，构成双层罐。这种罐除具有双层罐的共同特点外，还由于其外层玻璃纤维增强塑料罐体抗土壤和化学腐蚀方面远远优于钢制油罐，故其使用寿命要比直接接触土壤的钢罐要长。

双层玻璃纤维增强塑料油罐，其内层和外层均属玻璃纤维增强塑料罐体，在抗内、外腐蚀方面都优于带有金属罐体的油罐。因此，这种罐可能会成为今后各国在加油站地下油罐的主推产品。