

泰州玻璃钢污水池盖板 免费勘察现场

产品名称	泰州玻璃钢污水池盖板 免费勘察现场
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	20879.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

玻璃钢地沟盖板用玻璃钢格栅设备设计制造，规格多样、颜色齐全。广泛用于化工行业、造纸业、发电厂、污水处理厂、食品加工厂、冶炼厂、矿山、盐场、蓄电池厂、城市道路，广场，园林，码头，机场，停车场，公路，铁路，工业工程等各类工业民用建筑。可作为人行走道、桥板、工业地坪、操作平台、地沟盖板、托盘、护栏、围栏、货架、隔离带、绿地走道、楼板踏步

玻璃钢地沟盖板的特点

外形美观：线条简捷。银色外表，现代潮流。

好排水：漏水面积达83.3百分比，是铸铁的两倍多。

热浸镀锌：防锈力强，免维护及更换。

防盗设计：盖与框用铰联接，防盗，无危险，开启方便。

节省投资：大跨。重载时，比铸铁价低且节省被盗或压碎更换的费用。

高强度：强度和韧性远高于铸铁，可用于码头，机场等大跨度和重载荷的环境。

玻璃钢地沟盖板和铸铁地沟盖板的比较：

玻璃钢地沟盖板比重轻，机械强度高，耐腐蚀，特别适合化工企业，盗贼不惦记。

铸铁盖板比重大，易腐蚀，常被盗贼窃走，使用寿命短。

玻璃钢地沟盖板耐腐蚀 轻质、强度高、且便于切割、安装耐老化 阻燃 内外均一的颜色 可设计性强，尺寸灵活多样，尺寸稳定

玻璃钢地沟盖板适用的范围：

应用于化工行业、造纸业、发电厂、污水处理厂、食品加工厂、冶炼厂、矿山、盐场、蓄电池厂等等，可作为人行走道、桥板、工业地坪、操作平台、地沟盖板、托盘、护栏、围栏、货架、隔离带、绿地走道、楼板踏步。

玻璃钢制品用途广泛，可以成为替代部分金属和塑料的理想材料，不仅可以节约金属能源消耗，减少因为不能降解造成的塑料污染。在广大乡村，玻璃钢制成的防雨罩，使用性能上堪比塑料，使用寿命上大大增加。

玻璃钢制品是近五十多年来发展迅速的一种复合材料。玻璃纤维的产量的70%都是用来制造玻璃钢。玻璃钢硬度高，比钢材轻得多。喷气式飞机上用它作油箱和管道，可减轻飞机的重量。玻璃钢制品加工容易，不锈不烂，不需油漆。我国已广泛采用玻璃钢制造各种小型汽艇、救生艇、游艇，以及汽车制造业等，节约了不少钢材。由于玻璃钢制品是一种复合材料，其性能的适应范围非常广泛，因此它的市场开发前景十分广阔。

FRP是良好的防腐材料，对大气、水和一般浓度的酸、碱、盐以及多种油类和溶剂都有较好的抵抗能力。已应用到化工防腐的各个方面，正在取代碳钢、不锈钢、木材、有色金属等。

FRP热导率低，室温下为 $1.25\sim 1.67\text{kJ}/(\text{m}\cdot\text{h}\cdot\text{K})$ ，只有金属的 $1/100\sim 1/1000$ ，是优良的绝热材料。在瞬时超高温情况下，是理想的热防护和耐烧蚀材料，能保护宇宙飞行器在 2000°C 以上承受高速气流的冲刷。

污水池盖板主要用于污水处理系统工程、石油化工等行业。由于玻璃钢的耐腐蚀、轻质高强、耐老化、可设计性、安装方便、使用寿命长等特点，污水池盖板已经得到了普遍应用。

玻璃钢盖板的颜色是将可以和树脂相容的色浆调和到树脂之中制作的，所以其颜色不是表面的，从而使其保持色彩的持久。色彩鲜艳的玻璃钢盖板可以改善你的生产环境，改变腐蚀性环境里始终不变的灰暗的局面，为现代工厂增姿添彩。

玻璃钢格栅盖板是一种性能优异的无机非金属材料，种类繁多，优点是绝缘性好、耐热性强、抗腐蚀性好，机械强度高，但缺点是性脆，耐磨性较差。它是以玻璃球或废旧玻璃为原料经高温熔制、拉丝、络纱、织布等工艺制造成的，其单丝的直径为几个微米到二十几个微米，相当于一根头发丝的 $1/20\sim 1/5$ ，每束纤维原丝都由数百根甚至上千根单丝组成。玻璃纤维通常用作复合材料中的增强材料，电绝缘材料和绝热保温材料，电路基板等国民经济各个领域。

制作玻璃钢的原材料主要为树脂、填料及玻璃纤维丝，玻璃纤维丝主要分为无碱丝，中碱丝及高碱丝，从质量来看，无碱丝好，中碱丝次之，高碱丝差，市场上的玻璃钢格栅主要是中碱丝占主要部分。

玻璃钢地沟盖板分为多种类型，常用的玻璃钢地沟盖板有自粘橡胶和非自粘橡胶两种类型。通常是直接躺在平坦的底座上。没有自粘，偷不锈钢的纽扣和指甲固定。虽然强度无法与部分金属盖相比，但防蚀性能却无法与金属盖相比。在承载能力方面远优于木制盖板和塑料盖板，设计、安全性能远优于上述类型的盖板。

优质玻璃钢格栅可按照树木生长特点，预留较大或较小的树孔，同时可留有地灯孔，便于安装使用后，装地面灯向上打光，在夜晚创造美丽，绚丽的景色。目前有铸铁，树脂复合，等多种材料制作的玻璃钢格栅。铸铁材料的玻璃钢格栅因易被盗逐步推出市场；树脂材料的玻璃钢格栅韧性，坚固性随产品的厚薄而定，目前市场上的树脂树篦子多为很薄的产品，价格高而且普通产品易碎；玻璃钢格栅在提高盖板的韧性、坚固性、耐用性的同时也提高了抗腐蚀及抗冲击等性能而且大大降低了玻璃钢格栅的制玻璃钢格栅作成本，由于不是采用铸铁制成，因而不易丢失，可直接起到防盗作用，因此玻璃钢格栅实用新型不仅具有显著的经济效益，而且还有良好的社会效益。

树池内安装玻璃钢格栅可以提升城市文化品位和美化城市环境更可以保护树木根部，减少水分蒸发，减少水土流失。使用玻璃钢格栅后可使树坑，树池同人行道地面平行，消除路人行走时被绊倒的不安全隐患。