

# 河北污水处理格栅板厂家供应西昌树坑格栅板兴仁塑料拼接格栅

产品名称	河北污水处理格栅板厂家供应西昌树坑格栅板兴仁塑料拼接格栅
公司名称	安平县乐博金属丝网制品有限公司
价格	60.00/平方米
规格参数	品牌:乐博 型号:25, 30, 38, 50 产地:河北安平
公司地址	河北省衡水市安平县城东工业园区
联系电话	0318-7728121 13932896277

## 产品详情

河北污水处理格栅板厂家供应西昌树坑格栅板兴仁塑料拼接格栅

聚酯格栅板（玻璃钢格栅板）的优点：

聚酯格栅板具有：轻质高强、耐腐阻燃、坚固防滑、无磁绝缘、颜色美观多样、易清洗、安装方便等优点。适用于石油化工、轻工冶金、食品酿造、能源电力、污水处理等行业，是传统金属格栅的理想换代产品。

**重量轻：**它的比重在1.8左右，其重量仅为钢材的1/4，是铝材的2/3；

**强度高：**其强度是硬质聚氯乙烯的十倍，强度大大超过铝材，达到普通钢材的水平；

**美观结实：**它不锈、不霉、不腐、不需油漆，能耐许多气、液介质的腐蚀；

**抗疲劳性：**FRP格栅有一些弹性，这使得长期在上面工作的人感到舒适，作为工作平台，减少了工作人员腿部和背部的紧张感，增加了工作的舒适度，从而提高工作效率，得到了人类工程学家的青睐；

**综合经济效益好：**与普通碳钢比，FRP格栅综合价格低，虽其一次性投资高于普通碳钢，由于它的使用寿命长，一般可使用二十年，且无需维护，因而其综合经济效益大大优于使用碳钢；

**安装方便：**使用FRP格栅使得构件重量大大减轻，因而减少了支撑结构的重量，安装时不需要使用起吊设备，既节约又方便。

**安全性：**在安装和使用FRP格栅的过程中不会因碰撞而产生电火花，尤其适合在易燃易爆的环境中使用，此外，具有防滑面层的格栅可防止滑倒，减少事故；

聚酯格栅板还有以下一些优点：

- 1、树脂性能的不同赋予玻璃钢不同的性能，使在不同酸碱、盐、有机溶剂的气、液介质的腐蚀环境下长期使用。
- 2、阻燃的树脂及阻燃添加剂赋予产品优良的阻燃性能，一般阻燃产品氧指数大于26，火焰扩散系数小于25，密度小于500。
- 3、轻质高强无碱玻璃纤维纱与树脂的结合，赋予产品的轻质高强的特性，产品的比重是钢材的1/4，适用于腐蚀环境下各种承载结构。
- 4、耐老化产品由基体树脂加抗老化添加剂，使产品具有持久的抗老化性能，可保持长久的光泽及持续的高强度，使用寿命在20年以上。
- 5、可设计性除玻璃钢灵活的设计性能外，产品的颜色可以根据客户的要求进行定制，外形尺寸也可切割拼接成客户所需的尺寸。
- 6、安全防滑高弹性模量及不同的表面效果使格栅具有防滑性能，轻微弹性减少工作人员的疲劳感，双平面，月牙面，砂面，菱形封面，不同的表面提供不同使用场合的防滑性能。
- 7、电性能玻璃纤维及树脂赋予产品优越的电性能，产品穿击强度可达10kv/mm，金属工具抗击时无电火花；产品无磁性，可在抗电磁抗爆环境中安全使用。
- 8、经济性由于玻璃钢不需要维护费，且寿命长，所以综合效益比较好