

# 山东钢塑格栅厂家/钢塑格栅报价/钢塑格栅优点

产品名称	山东钢塑格栅厂家/钢塑格栅报价/钢塑格栅优点
公司名称	泰安品盛环保科技有限公司
价格	2.80/平方
规格参数	品牌:品盛 型号:GSZ14-14
公司地址	山东省泰安市泰山区望岳小区C区回迁楼8#3单元405号
联系电话	13678682126

## 产品详情

### 钢塑土工格栅

钢塑格栅的全称为[钢塑复合土工格栅](#)

。是以高强钢丝（或其他纤维），经特殊处理，与聚乙烯（PE），并添加其他助剂，通过挤出使之成为复合型高强抗拉条带，且表面有粗糙压纹，则为高强加筋土工带。

### 介绍

### 编辑

由单带，经纵、横按一定间距编制

或夹合排列，采用特殊强化粘接的[熔焊](#)技术焊接其交接点而成型，则为加筋[土工格栅](#)。

### 钢塑格栅特性

### 编辑

1、钢塑复合格栅的拉力由经纬编织的高强钢丝承担，在低应变能力下产生极高的抗拉模量，纵横肋条协同作用，充分发挥格栅对土体的嵌锁作用。

2、钢塑复合格栅的纵横肋条的钢丝经纬编织成网，外包裹层一次成型，钢丝与外包裹层能协调作用，破坏[伸长率](#)很低（不大于3%）。[钢塑复合土工格栅](#)的主要受力单元为钢丝，[蠕变量](#)极低。

3、通过生产过程中塑料表面的处理，压制有粗糙的花纹，以增强[格栅](#)表面的粗糙程度，提高钢塑复合土工格栅与土体的[摩擦系数](#)。

4、钢塑复合格栅的幅宽可达6m，实现高效、经济的加筋效果。

5、钢塑复合格栅采用的**高密度聚乙烯**

可以确保：在常温下不会受到酸碱及盐溶液，或油类的侵蚀；不会受到水溶解或微生物的侵害。同时，聚乙烯的高分子性能也足以抵抗**紫外线辐射**所造成的老化。格栅受力后纵横肋条协同作用，不会产生结点的拉裂或破损。而实际工程中，在填料的压实后，因此未受到紫外线光和氧的侵蚀，因此完全可以满足工程建设的要求。