

# 抗老化果园防草布多少钱一平米

产品名称	抗老化果园防草布多少钱一平米
公司名称	德州润业土工材料有限公司
价格	1.40/平方
规格参数	断裂强度:12KN 伸长率:15%
公司地址	德州市陵城区临齐街道办事处南环路东段北侧（注册地址）
联系电话	0534-8823019 13326267869

## 产品详情

一个果园的行间管理要做到防止水土流失、减少地表蒸发、培肥土壤的工作，来实现果树的优质高产。

如今果园行间覆盖需要综合考虑生物、经济以及环境等因素的影响，不同覆盖形式也有各自的优缺点。而果园防草编织布采用环保型原料聚丙烯拉丝编织而成，成品为布，用于防杂草3—5年寿命，达到寿命后可人工进行收集，集中填埋处理，或利用风吹法将粉碎的防草布吹散，即使留在在土壤表面或土壤内部也不会对土壤造成伤害。

任何产品都有好坏之分，就会存在优缺点的。下面我们就来分析一下果园使用防草布的利弊：

防草布采用环保型原料聚丙烯拉丝编织而成，成品为布，用于防杂草3-5年，达到年限后可人工进行收集，集中填埋处理，或利用风吹法将粉碎的防草布吹散，即使留在在土壤表面或土壤内部也不会对土壤造成伤害。

### 果园防草布的优缺点

防草布的优点如下：

透气,透水,牢固性好,质轻耐久；增温保水，增产早熟,培肥土壤,促长增产,一次铺,多年使用;增加作物产量,提高养分利用,控制果园杂草,保持土壤湿度,防止水土流失。

果园防草布的缺点如下：

容易被大风掀起或撕裂;难以自然降解,造成环境污染。铺设时费工,采购使用费用高,因材质因素防草布具有潜在火灾风险。

从五个方面分析果园防草布的优势：

### 1，保持土壤湿度

保持土壤湿度透水率是园艺地布的一项重要技术指标，它指的是单位面积内单位时间内透过的水量，反映了地布透过表面积水的能力，应用于果园的地布通常要求透水率与无纺布类似，地布覆盖阻隔了土壤水分的垂直蒸发，使水分横向迁移，增大了水分蒸发的阻力，有效了土壤水分的无效蒸发，并且效果随着无纺布覆盖高度的增加而提高。在无降水条件下，地膜、地布覆盖均能提高5、20和40厘米土层土壤含水量13%~15%，两者保墒效果相当。

### 2，提高养分利用

铺设园艺地布后，树盘土壤湿度得以保持，植株根系表面积增加，吸收营养能力增强。Yin等对铺设黑色地布后甜樱桃园土壤养分利用率、营养含量以及成本增加和收益进行了研究，5年试验结果表明，植株N、P、K、Ca、Mg、B、Zn、Mn及Cu等营养元素显著提高。因此，必须增加覆盖植株的肥料供应以植株迅速营养生长的需求。

### 3，增加果实产量

果园行间覆盖园艺地布后，土壤湿度得到，同时养分利用率也大大提高，果实产量也必然增加。加拿大西部一项6年的苹果园研究表明，黑色地布覆盖后，叶片营养元素含量随着生长季节不同而变化;树势和产量要高于未铺设地布的处理。

### 4，控制果园杂草

黑色园艺地布可以阻止阳光对地面的直接照射，同时其本身坚固的结构能阻止杂草穿过地布，从而了地布对杂草生长的作用。特别是在丘陵山地果园中，地面不平、石块较多，地膜、生草、人工除草等措施难以实现，园艺地布控制杂草显示出巨大优势。

### 5，防止水土及氮素流失

土壤氮素特别是有机态氮流失实际上是坡面径流与土壤氮素相互作用的结果。坡度较大的山地果园容易在雨水的冲刷下形成地表径流，造成严重的土壤侵蚀和氮素流失。而植被覆盖率高的坡地则由于根系的固着而使水土流失大大减少。通过铺设园艺地布可以避免雨水对土壤的直接冲刷，保持水土，防止氮素流失，保护生态环境。