

# 成都植草格厂家---德润专业生产

产品名称	成都植草格厂家---德润专业生产
公司名称	成都德润环保科技有限公司
价格	2.90/平方
规格参数	
公司地址	四川省成都市金堂县三溪镇工业战略前沿区玉圣路1号（注册地址）
联系电话	18982271489

## 产品详情

成都植草格厂家 欢迎您植草格采用改性高分子量HDPE为原料，绿色环保，完全可回收；完美实现了草坪、停车场二合一，植草格耐压、耐磨、抗冲击、抗老化、耐腐蚀，提升了品质，节约了投资；独特的平插式搭接，省工、快捷，可调节伸缩缝。

植草格可称为：草芥，植草板，草坪垫，植草格栅，草格，生态草垫，草坪格，塑料草坪砖，植草圈等。可用于绿色草坪停车场、绿色草坪消防通道、绿色草坪消防登高面、屋顶花园、公园草坪健身草坪等等，绿化率可达95%至100%，由高强度低压聚乙烯材料制成，环保无毒、耐压，最大抗压达200T/平方米，抗紫外线，植草功能强，产品底部周围设有独特的透气孔，可保持土壤舒松，吸收空气氧份，使草皮连成一整片，不易枯死。在介绍土工合成材料行业发展历史之前，先来看下什么是土工合成材料，概括而言，土工合成材料是应用于岩土工程的、以合成材料为原材料制成的各种产品的统称。因为它们主要用于岩土工程，故冠以“土工”（geo—）两字，称为“土工合成材料”，以区别于天然材料。下文是对土工合成材料行业发展历史分析。

适用范围：停车场、消防通道、消防登高面、高尔夫车道、会展中心、现代化厂房、高尚生活社区、屋顶花园等。

功能：可一并解决绿化与承重两个问题，做到既能百分百长草成为草坪，又能起到负载汽车、消防车的功能，彻底改变传统的草坪功能，从而有效增加绿化面积，提升楼盘素质。在北京、上海、广州、深圳、南京、重庆、昆明等地的楼盘广泛应用。

成都植草格特点介绍：

- 1、完全绿化：草格提供超过95%的植草面积，完全的绿化效果，可以吸音、吸尘，明显提升了环境的品质与品味。（参考：混凝土植草砖只有30%空隙，塑料植草格的绿化面积是水泥植草砖的3倍）
- 2、节约投资：植草格使停车与绿化功能合二为一，在的都市，可节约开发商的宝贵投资。

3、平整完整：植草格独特而稳固的平插式搭接使整个铺设面连成一个平整的整体，避免局部凹陷，施工极其便捷。（参考：混凝土植草砖每块，必须浇筑混凝土垫层基础，方保持平整）土工膜一般可分为沥青和聚合物（合成高聚物）两大类。含沥青的土工膜目前主要为复合型的（含编织型或无纺型的土工织物），沥青作为浸润粘结剂。聚合物土工膜又根据不同的主材料分为塑性土工膜、弹性土工膜和组合型土工膜。

4、高强度、长寿命：植草格采用专利技术的特殊材料，抗压能力最高200吨/平米，大于规范要求的消防登高面32吨/平米。

5、性能稳定性，抗紫外线、耐酸碱腐蚀、抗磨压，耐候-40 -90 。（参考：混凝土植草砖很容易在温度变化及霜冻时开裂 破损）

6、排水优良：碎石承重层提供了良好的到水功能，方便多余降水的排出。

7、保护草坪：碎石承重层提供了一定的蓄水功能，有利草坪生长，草根可生长到碎石层。（参考：混凝土植草砖只有很小的空间，且在夏日阳光下温度高达50度以上）

8、绿色环保：植草格安全稳定，可回收循环利用，绝对无污染，全面呵护草坪。

9、轻便节约植草格每平米5千克，极其轻便，安装快捷，节约人工，缩短施工周期。（参考：混凝土植草砖每平米250千克）

植草格和植草砖的比较：交通产品认证中心的高级项目经理胡晓琴表示，产品认证是确保产品合格的另一层“保护膜”。不同于产品检测，产品认证是在产品检验合格的基础上，进一步做工厂检查和年度监督检查，以确保工厂具有质量保证能力，并满足产品一致性要求。产品认证更加具有说服力。

汽车的轮压是100吨/m<sup>2</sup>，在一般的草地上停车是会使地坪下沉，同时汽车的进出会辗烂草根，为解决这问题可以用下列两种方法：1) 铺砌水泥植草砖；2) 铺设绿标生态植草格。

水泥植草砖是利用植草砖的砖缝或砖洞作长草空间，其具体构造是：原土坑实，根据停车的载重情况用碎石在原土面做20cm~30cm的支撑层，用2~3cm的沙铺砌植草砖，根据砖的大小留2~4cm的砖缝，最后在砖缝或砖洞内放种植土，洒上草籽或直接种草。

这种方法成本低，但是有比较多的缺点，如：绿化效果不太理想，草坪覆盖率只达30%；只适用于雨水比较多的地区，在一些干热地区，由于夏天太阳将砖晒得比较热，把土壤的水蒸发掉，当水份补充不足时，很容易把草干死。

采用塑料植草格，可将植草区域变为可承重的区域，用于停车场的停车位和车道。塑料植草格是采用德国的先进技术由高密度聚乙烯制成，它是一种可循环使用的环保材料，可抗紫外、抗剧烈冲压。其使用后草坪的覆盖率达95%，承重能力为200吨/m<sup>2</sup>，同时它解决了水泥植草砖的缺点，可适用于干热地区。

铺设植草格原土坑实，根据停车的载重情况用碎石在原土面做20cm~30cm的支撑层，2~3cm的沙/砂混合物，铺设植草格，最后铺草皮。

成都植草格既可排成一批，也可梯形排列。各植草格均可拼接完好，按需要可以用通用工具将其制成弧形或其它造型。植草格底部交错排列可使其很好地固定安装在地基上。如有需要可在整块地区加框或者用固定钉（附件）将其固定，为避免植草格可能发生的热胀情况，必须在每块植草格之间预留1~1.5cm的缝，还可根据现场情况调整停车位停车区域。

植草要分两步完成：先填入基层土，然后在土上洒水，使其稳固，接着撒上草籽或直接铺上草皮。当撒

上草籽时，应再撒上一些土以使基层土与植草格顶端等高。在草籽发芽期间，必须经常淋水，不要在新植草皮上行驶，一旦草皮完全长好，此区域既可投入使用。使用后的停车草坪和一般草坪一样，需要日常的淋水、施肥和割草等工作。

植草要分两步完成：先填入基层土，然后在土上洒水，使其稳固，接着撒上草籽或直接铺上草皮。当撒上草籽时，应再撒上一些土以使基层土与植草格顶端等高。在草籽发芽期间，必须经常淋水，不要在新植草皮上行驶，一旦草皮完全长好，此区域既可投入使用。使用后的停车草坪和一般草坪一样，需要日常的淋水、施肥和割草等工作

成都植草格股份有限公司集团欢迎您