

匍匐剪股颖草坪建植与养护管理

冷季型禾本科剪股颖属草坪草，匍匐枝扩展，节入土生不定根。性喜冷凉湿润气候，耐寒能力强，有中等的耐热、耐荫、耐盐碱和耐水淹能力，对土壤要求不严。细密柔软，特别耐低修剪，绿期长，生长迅速，被广泛应用于高尔夫球场果岭球道、足球场、保龄球场等运动场绿化。

一、品种选择

金五月提供来自世界各地优质的种子，您可以根据当地的气候条件及建坪要求来选择合适的匍匐剪股颖品种。

热销品种：宾 A1（PennA-1）/ 宾 A4（PennA-4）/ 潘威（Pennway）

二、坪床整理

匍匐剪股颖种子细小，对坪床要求较高，在播种前，根据土壤状况，清除土壤表层 30cm 中的杂物，然后仔细平整土地，以便得到一块疏松透气、排水良好、适于草坪草生长的坪床。若土壤比较贫瘠，可施加有机肥或复合肥增加土壤肥力。

三、播种建植

播种可在春秋两季进行，建议播种量为 $10-12\text{g/m}^2$ 。播种量随品种、地区、时间、用途的不同略有差别，可酌情增减。播种时把种子均匀撒播在坪床表面，也可带少量的种肥一起播种。播后覆盖 0.5cm 表土，滚压并及时浇水，保持土壤湿润，5-7 天左右可出苗，50-60 天可成坪。

四、养护管理

- 1、修剪：果岭建议留茬高度为 3-8mm，高尔夫球道和其他留茬较高的剪股颖草坪修剪到 13-15mm 为宜，最高不应超过 20mm，若留茬过高，部分匍匐枝不能入土生根，草坪高低不平，还会出现发黄和部分死亡，修剪的原则是每次剪掉的长度不要超过草高的 1/3。在春、秋生长旺季要经常修剪，可促进分蘖，增加草坪的密度、平整度和弹性，增强草坪抗逆性，延长草坪的使用寿命，且能抑制杂草的生长。在修剪次数多的季节，应注意及时浇水和追肥。
- 2、浇水：浇水不仅可以维持草坪草的正常生长，还可以提高茎叶的韧性，增强草坪的耐践踏性。浇水可采用喷灌、滴灌、漫灌等多种方式。在生长季的干旱期，为保持草坪草的鲜绿，建议每天浇水，每次应浇透 3-4cm 深土壤；在炎热干旱的条件下，每次浇水应浇透 6cm 或更深的土壤。浇水时间应避开中午阳光的曝晒，尽可能选择清晨。在秋季草坪草停止生长前和春季返青前应各浇一次水，要浇足、浇透，这对草坪草越冬和返青是十分有利的。

3、覆土：在已建成的草坪上覆土，有多种目的，包括控制枯草层、平整坪面、促进匍匐节间的生长发育，同时改善土层的通透性。将沙、土壤和有机质混合，均匀施入草坪中，一次施量应小于 0.5cm。

4、施肥：合理施肥不仅可使草坪保持较好的色泽，使草坪生长茂盛，而且能增强草坪草对杂草和病虫害的抵抗能力。正常养护的草坪，在生长季节，以施氮肥为主，施肥量不宜过多，避免造成徒长，每次施肥能维持草坪草 30-40 天的旺盛生长。盛夏、严冬之前施用以磷、钾肥为主的复合肥，少施或不施氮肥，以增加草坪对逆境的抗性。除氮磷钾外，匍匐翦股颖还需要补充硫和少量的铁肥。缺硫会导致草坪变黄，长势变弱，杂草变多，硫能显著提高匍匐翦股颖的氮肥利用效率，并提高其抗病抗逆性。为避免缺硫，匍匐翦股颖草坪施肥时应尽可能可使用硫衣尿素、硫酸铵或硫酸钾等含硫的肥料。

5、枯草层控制：匍匐翦股颖有大量发达的匍匐枝，枯草层积累特别快，过厚易引发病害，水分和氧气也不容易进入土壤，通过覆沙、镇压、打孔、梳草和垂切等方法，不仅能破除枯草层，还能促进匍匐枝的入土生根。

若您在草坪建植与养护管理的过程中遇到任何问题，欢迎拨打 0573-87489630/31/32/33 咨询，也可通过添加 18768339519 小编微信沟通交流，我们将竭诚为您解答，并提供最适宜的解决方案。



浙江金五月生态科技发展有限公司
ZheJiang Gold May Ecology Development Co., Ltd