

常绿草坪的性质与养护城市规划师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_B8_B8_E7_BB_BF_E8_8D_89_E5_c61_646045.htm 常绿草坪的性质与养护 常绿草指四季常绿而不枯黄的草坪，实际上它是一个地区性质的称呼，并非指某一种新的草坪种类。我国是结缕草、狗牙根草的主要原产地，早在秦汉时期这类夏绿冬枯的草种已在皇家绿地中应用。长期以来，我国华北以南的广大中原地区，一直以此类草种应用于绿地之中。而我国地域广阔，南北气温差异较大，同一草坪植物，由于种植地区的不同，会产生两种不相同的称呼。例如上述的结缕草、狗牙根以及近年推广种植的天鹅绒草、马尼拉草、台湾草、天堂草、富贵草等草种，在我国华北以南的黄河流域及长江南北和西北的西安等城市种植，属于夏绿冬枯的草种，如将其移栽到我国南方广东、福建等气候温暖地区栽培，它们不仅夏绿，而且入冬后亦不枯黄。又如华北等北方城市，近年从国外引入许多绿色期较长的草地早熟禾、黑麦草、羊茅草、剪股颖草（又称本特草）等草种，在华北种植后，绿色期比当地种植的野牛草、羊胡子草要长得多；但其中一部分草种冬季最冷时，仍然会出现短时期的茎叶枯黄。因为此类草坪植物性喜冷凉气候，它在我国夏季气温凉爽的北方种植，生长表现良好，但将它移入我国黄河流域以南的平原地区推广种植，它不仅夏季能够安全越夏，而且入冬后亦不出现枯黄，因此这一地区的人们，习惯上称它们为“常绿草坪”，或称为“四季青草坪”。把城市规划师站点加入收藏夹 近几十年，草坪栽培品种越来越多，植物学家为了便于世界各国的统一管理，决

定将上述喜冷凉气候又怕夏季高温的这类草坪种类，归属于冷地型草坪植物，或者称寒地型草坪植物，又把喜欢高温气候耐寒力较差的一类草种，归属于暖地型草坪植物。目前我国各地植物栽培者均按此区别各类草坪植物，而黄河流域以南大家所指的四季常绿草坪，也就是指上述冷地型草坪植物。冷地型常绿草坪的养护与管理，要点简介如下。（一）重视草坪的修剪工作 由于冷地型常绿草坪，多数品种的根茎丛生，茎叶向上斜直生长，一般高度抽穗期为50厘米左右，而上海人民广场种植的高羊茅，其高度可达80~100厘米，由于此类草种四季生长，比当地暖地型草种茎叶旺盛，因此，这类草坪必须采用人工剪草来经常控制其高度，如放松剪草工作，则不堪设想。通常每年4月开始剪草，扣除夏季高温期停止剪草外，至9月底止，全年约需进行剪草10次，平均每月剪草2次。对粗放管理的一般庭园草坪，剪草次数可以适当减少为每年4~5次，其中最重的一次是草坪抽穗前的一次。必须及早将它嫩茎的上部剪断，则可防止其抽穗结实。如果不修剪，有部分冷地型的常绿草坪抽穗后的老茎，会出现枯黄倒伏，到了雨季又会发生烂根现象，这样对草坪生长很不利。另外草坪越夏与越冬前20天左右，均应各修剪1次，剪去吸水能力差的老茎叶，让新萌生的嫩草茎安全越夏与越冬。由于嫩草茎吸水能力强，可以增强抗高温和耐严寒的性能。平时进行定期剪草，可促进草坪平整美观，又可增强它的耐踩踏性和抗病虫能力。每次剪草的留草高度，一般庭园草坪为2~3厘米，观赏性草坪则为1.5~2.5厘米，但须注意留草高度不可过低，因为草茬太低会损坏草根。草坪留草高度，可通过调整剪草机的旋转底刀来控制。百考试题 - 全国最大教

育类网站(100test.com)来源：考试大的美女编辑们采集者退散

(二) 浇水抗旱与喷水降温工作 由天冷地型常绿草坪的茎叶密集且生长旺盛，日常抗旱浇水不能放松，具体根据地区气温及雨量不同而异。喷水降温是一项非常重要的草坪安全越夏措施。来源：www.examda.com百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)

(三) 增加肥力 冷地型常绿草坪四季生长，消耗肥力较多，再加上多次剪草，都会使肥力不足。通常草坪施肥有两种常用的方法。一种是每年冬季或早春，在草地上撒施有机肥料，如堆肥或泥炭土，它不仅能增加肥力，还可以疏松土壤，有利于草坪根群的更新。有机肥通常每亩施用量为1600~2000公斤。另一种是在春季或秋季，分次撒施化学肥料，氮、磷、钾的比例为10:8:6，必要时可通过肥力测定来控制氮、磷、钾的施用量。来源：考试大 目前市场上供应复合肥料增多，亦可改用复合肥料来代替。草坪的日常护理工作还有刺孔，杂草清除，病虫害防治，更新复壮等多项养护与管理措施，对草坪安全越夏与越冬都有密切关系。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com