

《园林植物保护》

模块五 园林植物主要地下害虫及防治

项目5.2 蟋蟀类的防治

重庆市北碚职业教育中心 主讲教师：潘红宇

《园林植物保护》



典型工作任务5.2.1

蟋蟀类的防治基础知识



《园林植物保护》

典型工作任务5.2.1 蟋蟀类的防治基础知识



- 一、所需知识学习
- 二、所需能力培养
- 三、实际工作步骤
- 四、工作任务训练

所需知识学习

蟋蟀的种类

属 昆虫纲、直翅目、蟋蟀总科。世界上已定名的**蟋蟀种类**约有1400种以上，我国已定名有30种以上。我国常见种类有：大蟋蟀、油葫芦、大扁头蟀等。

外形特征



蟋蟀多数中小型，少数大型。黄褐色至黑褐色。头圆，胸宽，触角细长。咀嚼式口器。有的上颚发达，强于咬斗。前足和中足相似并同长；后足发达，善跳跃。雄、雌腹端均有尾须1对。



雌虫腹部末端有一根比尾丝还长的产卵管。雄虫前翅上有发音器，前翅举起，左右摩擦，可发出音调。



若虫：外形与成虫相似，体色较浅，随虫龄的增长而逐渐转深。

大蟋蟀

成虫体长30-40mm，体暗褐色，头大、复眼黑色。胸背比头宽，后足腿节肥大，胫节具两列刺状突起，每列4-5枚，刺端黑色。





油葫芦



体长20~30毫米，宽6~8毫米，触角褐色，长20~30毫米。体色有黑褐色、黄褐色等多种，它浑身油光闪亮。头部黑色，呈圆球形，颜面黄褐色。

2007.02.10 11:27

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/616243101115010125>