

# 园林植物病虫害防治



[园林植物病虫害防治 下载链接1](#)

著者:王润珍 等 编

[园林植物病虫害防治 下载链接1](#)

标签

评论

正版书籍，内容适用，绝对正品

这个，对新手无用，无图。

质量不错，棒棒哒！下次继续光顾！

图书很好，有很高的参考价值

京东值得信赖，家里东西都基本在这里买的

如果有配图就更好了，形象不是很直观

书还是比较好的，对以后肯定有帮助。

专业学习的一本书，对自己很有帮助

不错，还行，好好，下次还在这里购买，帮公司买的

有价值。 。 。 。 。

很好，正是我想要的

实用，易懂，给公司买的书，但都是通过细选的，值得一看。

好好好好好好，质量好，不错，还有豆子

发货速度快，很好

内容新颖，介绍详细，印刷精美

下次次日前提升的

还行还行还行还行还行还行

书脚有点儿坏了，其他还好，书的内容是需要的。

讲述很有条理，清晰，不错，赞

给爸爸买的，他要学种花

还好还好还好还好

好。 。 。 。 。 。

还不错，，，，

-----  
可惜没有图片

-----  
非常好，正版

-----  
还好还好刚刚好

-----  
呵呵红红火火

-----  
书很好，邮递也快，态度好，给个赞。

-----  
还没有看，看完后在评。

-----  
还是的实践

-----  
这本书还好

-----  
还不错…

-----  
不错的

没有图解是一大遗憾

很满意

还可以

不是想要的类型，内容太过于教科书化的老一套了

一张图片都无，看不下去了

没什么大用，印刷的也不好，估计是盗版的。

一般的,虫害识别写得还可以,但防治写太少了

阔以

太差了，全是文字，一张虫害描述图片都没有，垃圾玩意。

可以

实用

好评

。。。没图，不好。

好

指导性强

很好很好很好很好很好很好很好很好

学习中，，，，，，，，，，，

一定需要十个字么？这样可以不了？？？

tinghao d 挺好的！

很实用的一本书，对于学习树木病虫害及防治有很好的作用，但就是没有附图，有些不太适合初学者学习使用

好评！！！！！！！！！！！！

刚收到货，和描述一样！以后慢慢实用

看了大部分，总体来说还可以，就是没图例

好书，好书，内容很全，很实用。

易学，

工作需要，买本书学习一下

好好好好好好好好好好好好

还可以，，，，，，，，，，，

挺好的！！！！！！！

大致看了一下，还不错，具体还要以后再来

非常好 快递快 价格便宜 是正品

便宜有好货，好货也便宜

园林养护专业需要用上的，按图索骥，还是挺有用的。/

质量一般，内容不错？。。

刚进入这个行业，买了一大堆书，慢慢研究。

很详细的内容，比较好用，要是配上图片更完美了

看了以后对病虫害防治有了初步的了解

实用的书，值得学习的书

学习学习，实用性高。

Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q Q

好，！—！！！！！

不错，配送员态度超好

很实用。 . . . . .

不错的工具书，很好。

奶茶妹妹被你们老板给泡了！

好好好可以看看也可以可以可以

现场处理会需要，植物维护很重要哦

非常不错，值得购买。

挺好的~！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！

全部是文字，看着有点头大，不过内容还可以

买些资料来学习，暂时还没发现缺点

熬夜读园林植物病虫害防治,购买不后悔灯 不能熄灭 熬过今夜就能从书中逃回到  
这个世界我 我不明白 这个年代怎么还能说 读好书 就会发财 好呆爱我的爸  
\\N疼我的妈说了那么多 你们明白吗 不是要反抗  
只是要你看我不满的地方读读读读读到书都想吐 好想哭怕怕怕怕老是背书

好白痴你你你你你 \\N 只会说你要第一我就快要发羊癫疯不是每个人都会读书  
会读书不厉害读书也不一定就会输不是想要说我会读书不在乎我只想要你能清楚我  
我不明白这个年代怎么还能说 \\N 读好书就会发财好呆爱我的爸疼我的妈说了那么多  
你们明白吗不是要反抗只是要你看我不满的地方读读读读到书都想吐  
好想哭怕怕怕怕怕老是背书 \\N 好白痴你你你你你

只会说你要第一我就快要发羊癫疯不是每个人都会读书会读书不厉害读书也不一定  
就会输不是想要说我会读书不在乎我只想要 \\N 你能清楚读读读读到书都想吐  
好想哭怕怕怕怕怕老是背书 好白痴你你你你你

只会说你要第一我就快要发羊癫疯不是每个人都会读书会读书不厉害读书也不一定  
\\N 会输不是想要说我会读书不在乎我只想要 你能清楚读读读读到书都想吐  
好想哭怕怕怕怕怕老是背书 好白痴你你你你你

\\N 只会说你要第一我就快要发羊癫疯不是每个人都会读书会读书不厉害读书也不一定  
就会输不是想要说我会读书不在乎我只想要 你能清楚 %D%A %D%A%D%A%D%A  
《园林植物病虫害防治》是编者在总结了多年园林植物病虫害防治经验基础上，借鉴前  
人研究成果和学生学习特点编写而成，共分五篇和两个附录。分别介绍了园林植物病虫  
害的识别、园林植物病虫害的发生规律、园林植物病虫害的综合防治、常见园林植物虫  
害及防治、常见园林植物病害及防治、常用农药简介和禁止使用的农药简介。%A

《园林植物病虫害防治》着重突出实用性、针对性，力求帮助读者掌握园林植物病虫害  
防治的基本原理与技能。《园林植物病虫害防治》既是高职高专园林、花卉专业必修课  
教材，也是园艺、林学等其他专业选修课的教材，并可供园林业技术人员阅读参考或职  
业培训之用。%D%A%D%A 纵观中国古今，\\N 横看世界各国，有哪一位名人不酷爱读书？  
又有哪一个不爱读书的人获的了成功？读书学习，其好处之多，  
是无法用语言所能表达完全的。唯有勤读多读，\\N 置身于书中的人，  
方能体验其中的乐趣和奥妙。—

“最优秀的书籍是一种由高贵的语言和闪光的思想所构成的财富，为人类所铭记，  
所珍惜，\\N 是我们永恒的伴侣和慰藉。……书籍把我们介绍给良师益友，  
使我们认识迄今为止人类最伟大的灵魂。”（[英] 塞缪尔·斯迈尔）。 “读一本好书，  
\\N 就是和许多高尚的人谈话。”（[德] 歌德）。因此，  
坚持不懈地读书学习，便会懂得人生的真谛，充满对美好生活和光明未来的热爱和向往；  
\\N 就会树立远大的理想和崇高的奋斗目标，因而就会有终生不衰的前进动力；  
就会使我们的精神世界得到充实，思想境界得到提高，道德情操得到陶冶，  
\\N 从而使我们的一切言行皆能有益于社会，有益于人类，  
我们自己也就成为受人欢迎和尊敬的人，  
\\N 成为社会有用的一员。书到用时方恨少，事非经过不知难。终于买的书送到了。很  
满意。

\\N 《学记》曰：“是固教然后知困，学然后知不足也。”对于我们教师而言，要学的  
东西太多，而我知道的东西又太少了。有人说，教给学生一杯水，教师应该有一桶水。  
这话固然有道理，但一桶水如不再添，也有用尽的时候。愚以为，教师不仅要有一桶水，  
而且要有“自来水”、“长流水”。“问渠哪得清如许，为有源头活水来”，“是固  
教然后知困，学然后知不足也”。因此，在教学中，书本是无言的老师，读书是我教学  
中最大的乐趣。

比知识更重要的是方法，有方法才有成功的路径。教师今天的学习主要不是记忆大量的  
知识，而是掌握学习的方法——知道为何学习？从哪里学习？怎样学习？如果一个老师  
没有掌握学习方法，即使他教的门门功课都很优异，他仍然是一个失败的学习者。因为  
这对于处在终身学习时代的人来说，不啻是一个致命的缺陷。学习型社会为全体社会成  
员提供了充裕的学习资源。学习化社会中的个体学习，犹如一个人走进了自助餐厅，你  
想吃什么，完全请便。个体完全可以针对自身的切实需求，选择和决定学习什么、怎样  
学习、学习的进度等等。比方法更重要的是方向。在知识经济大潮中，作为一名人民教  
师，应该

---

孰料韩信继续说：“但是将官有了功，需要封爵赐户的时候，他把大印刻好了，放在手

里玩，玩得上面的字迹都磨灭了，还舍不得给人家（倘使这不是韩信为了自己说理的方便而对项羽的诬告，则可见项羽并不愿意分封，前面的大分封实属迫不得已）。所以说，他这只是妇人之仁。妇人之仁，对于别人的小病小灾想着关心，但是对于别人心中的大欲望，就视而不见，或者不肯满足之了（搞分封，授爵，满足别人的欲望）。项王现在虽然称霸天下而以诸侯为自己的臣子，但不据关中而定都彭城这下游，也是不智。又违背义帝的约定，把跟自己亲的人封为王，引得诸侯愤愤不平。他分封的诸将之王，一见他把义帝迁逐江南（指湖南，现在的江南当时叫江东），也纷纷学样把自己的旧主一一旧的诸侯之王驱逐到偏僻之地，而占了诸王的好地盘。项王大兵所过无不残灭，天下多怨，百姓并不亲附他，只是被他的强威所劫而已。不得地利，不得人和，诸侯不平，百姓不亲，虽名为霸，实失天下之心。如果大王诚能反其道而行之，第一是任用天下勇武之人，则何人不被您所诛！第二是以天下城邑分封功臣，则什么敌人不会降服！您再以这些昼夜思欲东归的士卒为先锋，则何种堡垒不能被您攻破！”

这里韩信所强调的，就是信用诸将，裂土以赏诸将，诸将从此得势，可以有了一块封地，相当于不再是打工的职员，而是持股的股东了，自然积极性倍增。这就也把自己的内心世界在刘邦面前暴露无遗了，那就是他也要分一块地，世代遗传下去。这就让刘邦知道他的政治野心有限，不过如此，从而也就知道未来如何控制他了。韩信的物欲的心思是比较重的，堪称是到了“人为财死，鸟为食亡”的地步。这大约也是小时候赤贫所激成的吧。

韩信过分渲染和强调项羽不能任用贤将（匹夫之勇），玩印不授（妇人之仁），就是想说服汉王刘邦以天下城邑封功臣，可见他在替刘邦计议的同时，也在替自己和同类人计议，也是打算跻身贵人之列。这应该说是一种进取心，布衣不能永远当布衣。

刘邦听了韩信的话，觉得他看问题非常细致而且辩证，谈到了一个如何把地盘做大的一个重要的手段，就是以天下城邑来像鱼饵那样引诱包括韩信在内的这样的天下豪杰，后来刘邦也确实以这样的手段来调动韩信及其他诸将。他们就像一帮合伙做生意的大小生意人，在分股和并购里边一起摸爬滚打地发展。

韩信接着又说：“自下的具体的战略路线图应该这样设定。章邯这三个秦王，将领秦国本土子弟数年，倒扑死于疆场不可胜计，又骗着残余之众投降项王，在新安被坑了二十万，只有章邯、司马欣、董翳这三人得脱，秦地父兄怨恨此三人，痛入骨髓。而大王在关中的时候，秋毫无所犯，还给老百姓省刑去苛法，百姓无不遗憾于您未能留在关中为王。如今大王举兵北向关中，则三秦之地可传檄而得也！”

---

暂时还没发现缺点哦！很满意，会继续购买印刷精致得很工作之余，人们或楚河汉界运筹帷幄，或轻歌曼舞享受生活，而我则喜欢翻翻书、读读报，一个人沉浸在笔墨飘香的世界里，跟智者神游，与慧者交流，不知有汉，无论魏晋，醉在其中。我是一介穷书生，尽管在学校工作了二十五年，但是工资却不好意思示人。当我教训调皮捣蛋的女儿外孙子们时，时常被他们反问：你老深更半夜了，还在写作看书，可工资却不到两千！常常被他们噎得无话可说。园林植物病虫害防治当教师的我这一生注定与清贫相伴，惟一好处是有双休息日，在属于我的假期里悠哉游哉于书香之中，这也许是许多书外之人难以领略的惬意。好了，废话不多说。园林植物病虫害防治是编者在总结了多年园林植物病虫害防治经验基础上，借鉴前人研究成果和学生学习特点编写而成，共分五篇和两个附录。分别介绍了园林植物病虫害的识别、园林植物病虫害的发生规律、园林植物病虫害的综合防治、常见园林植物虫害及防治、常见园林植物病害及防治、常用农药简介和禁止使用的农药简介。园林植物病虫害防治着重突出实用性、针对性，力求帮助读者掌握园林植物病虫害防治的基本原理与技能。园林植物病虫害防治既是高职高专园林、花卉专业必修课教材，也是园艺、林学等其他专业选修课的教材，并可供园林业技术人员阅读参考或职业培训之用。还可以，和印象里的有一点点区别，可能是我记错了书比我想的要厚很多，就是字有点小，不过挺实惠的，很满意！书非常好，正版的，非常值，快递也给力，必须给好评，就是感觉包装有点简陋啊哈哈不过书很好，看了下内容也都很不错，快递也很给力，东西很好物流速度也很快，和照片描述的也一样，给个满分吧下次还会来买！好了，我现在来说说这本书的观感吧，网络文学融入主流文学之难，在于文学批评家的缺席，在于衡量标准的混乱，很长一段时间，文学批评家对网络文学集体失语，直到最近一两年

来，诸多活跃于文学批评领域的评论家，才开始着手建立网络文学的评价体系，很难得的是，他们迅速掌握了网络文学的魅力内核，并对网络文学给予了高度评价、寄予了很深的厚望。一、灯蛾类灯蛾类属鳞翅目灯蛾科。中型至大型蛾类，全世界约有4000余种，多分布于热带和亚热带地区。虫体粗壮，色泽鲜艳，腹部多为黄色或红色。翅为白、黄、灰色，多具条纹或斑点，成虫多夜出活动，趋光性强。幼虫密被毛丛，多为杂食性。为害园林植物的灯蛾主要有美国白蛾、星白雪灯蛾、人纹污灯蛾、红缘灯蛾、八点灰灯蛾、黑条灰灯蛾、显脉污灯蛾、花布灯蛾、褐点粉灯蛾、纹散灯蛾等。.其中美国白蛾是重要的植物检疫对象。 (一) 美国白蛾美国白蛾，又名美国灯蛾、秋幕毛虫、秋幕蛾，属鳞翅目，灯蛾科。分布于辽宁、河北、山东、

---

《园林植物病虫害防治》是编者在总结了多年园林植物病虫害防治经验基础上，借鉴前人研究成果和学生学习特点编写而成，共分五篇和两个附录。分别介绍了园林植物病虫害的识别、园林植物病虫害的发生规律、园林植物病虫害的综合防治、常见园林植物虫害及防治、常见园林植物病害及防治、常用农药简介和禁止使用的农药简介。

《园林植物病虫害防治》着重突出实用性、针对性，力求帮助读者掌握园林植物病虫害防治的基本原理与技能。《园林植物病虫害防治》既是高职高专园林、花卉专业必修课教材，也是园艺、林学等其他专业选修课的教材，并可供园林业技术人员阅读参考或职业培训之用。一、灯蛾类

灯蛾类属鳞翅目灯蛾科。中型至大型蛾类，全世界约有4000余种，多分布于热带和亚热带地区。虫体粗壮，色泽鲜艳，腹部多为黄色或红色。翅为白、黄、灰色，多具条纹或斑点，成虫多夜出活动，趋光性强。幼虫密被毛丛，多为杂食性。为害园林植物的灯蛾主要有美国白蛾、星白雪灯蛾、人纹污灯蛾、红缘灯蛾、八点灰灯蛾、黑条灰灯蛾、显脉污灯蛾、花布灯蛾、褐点粉灯蛾、纹散灯蛾等。.其中美国白蛾是重要的植物检疫对象。 (一) 美国白蛾

美国白蛾，又名美国灯蛾、秋幕毛虫、秋幕蛾，属鳞翅目，灯蛾科。分布于辽宁、河北、山东、山西、陕西等省，主要危害阔叶树。喜食臭椿、杨树等，对园林树木、经济林、农田防护林等造成严重的危害。幼虫取食植物叶片时常吐丝结网，将叶片吃光。

1.形态特征 雌成虫体长9~15mm，触角锯齿状，翅和腹部纯白色。雄虫体长9~13.5mm，触角双栉齿状，纯白色，越冬代前翅有翅斑，个别腹部有1列或3列黑点，前足基节、腿节橘黄色，胫节及跗节外侧黑色，内侧白色。

雌虫成块产卵，单层排列，卵块大小约2~3cm<sup>2</sup>，表面附有白色毛和鳞片。卵圆球形，直径约0.5 mm，初产卵浅黄绿色或浅绿色，后变灰绿色，孵化前变灰褐色。

老熟幼虫体长28~35mm，体黄绿色至灰黑色，背线、气门上线、气门下线浅黄色。背部有一条黑色宽纵带，毛瘤黑色，体侧毛瘤多为橙黄色，毛瘤上着生白色长毛丛。腹足外侧黑色。气门白色，椭圆形，具黑边。

蛹长约8~15mm，暗红褐色，腹部各节除节间外，布满凹陷刻点，臀棘8~17根，每根臀棘的末端呈喇叭口状，中凹陷。雄蛹瘦小，雌蛹较肥大，蛹外被有灰白色薄茧，茧上的丝混杂着由幼虫的体毛共同形成网状物。一、灯蛾类

灯蛾类属鳞翅目灯蛾科。中型至大型蛾类，全世界约有4000余种，多分布于热带和亚热带地区。虫体粗壮，色泽鲜艳，腹部多为黄色或红色。翅为白、黄、灰色，多具条纹或斑点，成虫多夜出活动，趋光性强。幼虫密被毛丛，多为杂食性。为害园林植物的灯蛾主要有美国白蛾、星白雪灯蛾、人纹污灯蛾、红缘灯蛾、八点灰灯蛾、黑条灰灯蛾、显脉污灯蛾、花布灯蛾、褐点粉灯蛾、纹散灯蛾等。.其中美国白蛾是重要的植物检疫对象。 (一) 美国白蛾

美国白蛾，又名美国灯蛾、秋幕毛虫、秋幕蛾，属鳞翅目，灯蛾科。分布于辽宁、河北、山东、山西、陕西等省，主要危害阔叶树。喜食臭椿、杨树等，对园林树木、经济林、农田防护林等造成严重的危害。幼虫取食植物叶片时常吐丝结网，将叶片吃光。

1.形态特征 雌成虫体长9~15mm，触角锯齿状，翅和腹部纯白色。雄虫体长9~13.5mm，触角双栉齿状，纯白色，越冬代前翅有翅斑，个别腹部有1列或3列黑点，前足基节、腿节橘黄色，胫节及跗节外侧黑色，内侧白色。

雌虫成块产卵，单层排列，卵块大小约2~3cm<sup>2</sup>，表面附有白色毛和鳞片。卵圆球形，

直径约0.5 mm，初产卵浅黄绿色或浅绿色，后变灰绿色，孵化前变灰褐色。老熟幼虫体长28~35mm，体黄绿色至灰黑色，背线、气门上线、气门下线浅黄色。背部有一条黑色宽纵带，毛瘤黑色，体侧毛瘤多为橙黄色，毛瘤上着生白色长毛丛。腹足外侧黑色。气门白色，椭圆形，具黑边。蛹长约8~15mm，暗红褐色，腹部各节除节间外，布满凹陷刻点，臀棘8~17根，每根臀棘的末端呈喇叭口状，中凹陷。雄蛹瘦小，雌蛹较肥大，蛹外被有灰白色薄茧，茧上的丝混杂着由幼虫的体毛共同形成网状物。

书还可以，就是图片太少了，没有与实物的比对，再者讲述的理论东西太多了，有些在施工的时候不是太实用，其中园林植物害虫包括（一）食叶害虫，有美国白蛾、松毛虫等47种；（二）刺吸式害虫，有蚜类、蚧类等44种；（三）枝干害虫，有双条杉天牛、光肩星天牛等共32种；（四）果实害虫，有桃小食心虫、柿蒂虫等9种；（五）地下害虫，有金针虫、铜绿金龟子等12种。园林植物病害包括（一）叶部病害，有苹果白粉病、国槐炭疽病等26种；（二）枝干病害，有杨树腐烂病、松疱锈病等14种；（三）根部病害，有海棠白纹羽病、山楂紫纹羽病等7种；（四）草坪病害，有草坪炭疽病、草坪褐斑病等9种。本书对编入的每种害虫的寄主范围、年生活史及成虫期、幼虫（或若虫）期的出现时期均做了简要阐述；对每一病害的症状、发病规律，都做了深入、细致的描述。同时，为了有效地监控和防治病虫害的发生、发展，该书对编入的每一种病虫，都提出了最佳防治时期及用于防治的最佳农药的种类、使用浓度等，简明扼要，易于操作。为便于植物保护人员和读者识别每一虫害的形态特征和病害的症状。

共分五篇和两个附录。分别介绍了园林植物病虫害的识别、园林植物病虫害的发生规律、园林植物病虫害的综合防治、常见园林植物虫害及防治、常见园林植物病害及防治、常用农药简介和禁止使用的农药简介。

着重突出实用性、针对性，力求帮助读者掌握园林植物病虫害防治的基本原理与技能。《园林植物病虫害防治》既是高职高专园林、花卉专业必修课教材，也是园艺、林学等其他专业选修课的教材，并可供园林业技术人员阅读参考或职业培训之用。

好东西 好东西 好东西

园林植物病虫害防治，超值。买书就来来京东商城。价格还比别家便宜，还免邮费不错，速度还真是快而且都是正版书。,买回来觉得还是非常值的。我喜欢看书，喜欢看各种各样的书，看的很杂，文学名著，流行小说都看，只要作者的文笔不是太差，总能让我从头到脚看完整本书。只不过很多时候是当成故事来看，看完了感叹一番也就丢了。所在来这里买书是非常明智的。读书的过程是艰难的，也是快乐的。渐渐的，在读书中我有了熟读唐诗三百首，不会吟诗也会吟的才气，感受到了风萧萧兮易水寒，壮士一去兮不复还的豪气，体会到了天生我材必有用，千金散尽还复来的傲气在读书的过程中，我的作文水平也得到了提高，以前，我写作文时，总是不知道该用哪些词。所以老去问妈妈，妈妈就说孩子，你应该多看些书，哪一个作家像冰心，老舍都不是破了万卷书，才下笔如有神的呢从此，我就天天看书，记录书中的好词，好句，体会作者的思想感情。果然，一段时间过后，我的作文水平就有一点点提高。,一本书多读几次，一、灯蛾类灯蛾类属鳞翅目灯蛾科。中型至大型蛾类，全世界约有4000余种，多分布于热带和亚热带地区。虫体粗壮，色泽鲜艳，腹部多为黄色或红色。翅为白、黄、灰色，多具条纹或斑点，成虫多夜出活动，趋光性强。幼虫密被毛丛，多为杂食性。为害园林植物的灯蛾主要有美国白蛾、星白雪灯蛾、人纹污灯蛾、红缘灯蛾、八点灰灯蛾、黑条灰灯蛾、显脉污灯蛾、花布灯蛾、褐点粉灯蛾、纹散灯蛾等。.其中美国白蛾是重要的植物

检疫对象。（一）美国白蛾美国白蛾，又名美国灯蛾、秋幕毛虫、秋幕蛾，属鳞翅目，灯蛾科。分布于辽宁、河北、山东、山西、陕西等省，主要危害阔叶树。喜食臭椿、杨树等，对园林树木、经济林、农田防护林等造成严重的危害。幼虫取食植物叶片时常吐丝结网，将叶片吃光。1.形态特征雌成虫体长9~15，触角锯齿状，翅和腹部纯白色。雄虫体长9~13.5，触角双栉齿状，纯白色，越冬代前翅有翅斑，个别腹部有1列或3列黑点，前足基节、腿节橘黄色，胫节及跗节外侧黑色，内侧白色。雌虫成块产卵，单层排列，卵块大小约2~32，表面附有白色毛和鳞片。卵圆球形，直径约0.5，初产卵浅黄绿色或浅绿色，后变灰绿色，孵化前变灰褐色。老熟幼虫体长28~35，体黄绿色至灰黑色，背线、气门上线、气门下线浅黄色。背部有一条黑色宽纵带，毛瘤黑色，体侧毛瘤多为橙黄色，毛瘤上着生白色长毛丛。腹足外侧黑色。气门白色，椭圆形，具黑边。蛹长约8~15，暗红褐色，腹部各节除节间外，布满凹陷刻点，臀棘8~17根，每根臀棘的末端呈喇叭口状，中凹陷。雄蛹瘦小，雌蛹较肥大，蛹外被有灰白色薄茧，茧上的丝混杂着由幼虫的体毛共同形成网状物。2.发生规律

---

非常满意，五星

---

不用拿上楼

---

刚从事这一行，正在买些资料来学习。

不错，还没有看，应该不错书很好，包装严实，无破损，是正版书。青春就是用来追忆的，所以作者写的故事是来纪念。不是感伤懊悔，而是最好的纪念。道别的何止是最纯真的一段唯美，

而是我曾经无往不胜的天真青春啊。请允许吧，那时的少年，尽情言情。一直言情，不要去打扰他们，他们总有一天会醒来。告别青春，因为青春，终将逝去。陪你梦一场又何妨。二、写不尽的儿女情长，说不完的地老天荒，最恢宏的画卷，最动人的故事，最浩大的恩怨，最纠结的爱恨，尽在桐华《长相思》。推荐1：《长相思》是桐华潜心三年创作的新作，将虐心和争斗写到了极致。全新的人物故事，不变的感动、虐心。推荐2：每个人在爱情中都有或长或短的爱而不得的经历。暗恋是一种爱而不得，失恋是一种爱而不得，正在相恋时，也会爱而不得，有时候，是空间的距离，有时候，却是心灵的距离。纵然两人手拉手，可心若有了距离，依旧是爱而不得。这样的情绪跨越了古今，是一种情感的共鸣。推荐3：唯美装帧，品质超越同类书，超值回馈读者。《长相思》从策划到完成装帧远远领先目前市场上同类书，秉承了桐华一贯出产精品的风格，将唯美精致做到极致，整体装帧精致唯美，绝对值得珍藏。京东有卖。世上已没有了小飞龙，而她奋不顾身爱过的那个清高孤傲的少年，也早已死于从前的青春岁月。现在相对而坐的是郑微和陈孝正，是郑秘书和陈助理是日渐消磨的人间里两个不相干的凡俗男女，犹如一首歌停在了最酣畅的时候，未尝不是好事，而他们太过贪婪固执地以为可以再唱下去才知道后来的曲调是这样不堪。此脉悬若一线，惜乎。我青年游历治学，晚年回首成书，记忆清新如初，景物历历如昨。挥发诗人情怀，摹写学者本分，意足矣，足已矣。据悉，京东已经建立华北、华东、华南、西南、华中、东北六大物流中心，同时在全国超过360座城市建立核心城市配送站。是中国最大的综合网络零售商，是中国电子商务领域最受消费者欢迎和最具有影响力的电子商务网站之一，在线销售家电、数码通

讯、电脑、家居百货、服装服饰、母婴、图书、食品、在线旅游等12大类数万个品牌百万种优质商品。选择京东。好了，现在给大家介绍两本好书：《电影学院037?电影语言的语法:电影剪辑的奥秘》编辑推荐：全球畅销三十余年并被翻译成数十种语言，被公认为讨论导演、摄影、剪辑等电影影像画面组织技巧方面最详密、实用的经典之作。从实践出发阐明摄影机位、场面调度、剪辑等电影语言，为“用画面讲故事”奠定基础；百科全书式的工作手册，囊括拍摄中的所有基本设计方案，如对话场面、人物运动，使初学者能够迅速掌握专业方法；囊括拍摄中的所有基本设计方案，如对话场面、人物运动，使初学者能够迅速掌握专业方法；

-----  
没有详细看呢不知道内容怎么样

-----  
内容充实，感觉还不错！

-----  
很好，物有所值，支持，顶。

-----  
爸爸说不错啦，快递很快

-----  
技术方面讲的很详细 要是有插图就好了

## 一、灯蛾类

灯蛾类属鳞翅目灯蛾科。中型至大型蛾类，全世界约有4000余种，多分布于热带和亚热带地区。虫体粗壮，色泽鲜艳，腹部多为黄色或红色。翅为白、黄、灰色，多具条纹或斑点，成虫多夜出活动，趋光性强。幼虫密被毛丛，多为杂食性。为害园林植物的灯蛾主要有美国白蛾、星白雪灯蛾、人纹污灯蛾、红缘灯蛾、八点灰灯蛾、黑条灰灯蛾、显脉污灯蛾、花布灯蛾、褐点粉灯蛾、纹散灯蛾等。.其中美国白蛾是重要的植物检疫对象。  
(一) 美国白蛾

美国白蛾，又名美国灯蛾、秋幕毛虫、秋幕蛾，属鳞翅目，灯蛾科。分布于辽宁、河北、山东、山西、陕西等省，主要危害阔叶树。喜食臭椿、杨树等，对园林树木、经济林、农田防护林等造成严重的危害。幼虫取食植物叶片时常吐丝结网，将叶片吃光。

1.形态特征 雌成虫体长9~15mm，触角锯齿状，翅和腹部纯白色。雄虫体长9~13.5mm，触角双栉齿状，纯白色，越冬代前翅有翅斑，个别腹部有1列或3列黑点，前足基节、腿节橘黄色，胫节及跗节外侧黑色，内侧白色。

雌虫成块产卵，单层排列，卵块大小约2~3cm<sup>2</sup>，表面附有白色毛和鳞片。卵圆球形，直径约0.5 mm，初产卵浅黄绿色或浅绿色，后变灰绿色，孵化前变灰褐色。

老熟幼虫体长28~35mm，体黄绿色至灰黑色，背线、气门上线、气门下线浅黄色。背部有一条黑色宽纵带，毛瘤黑色，体侧毛瘤多为橙黄色，毛瘤上着生白色长毛丛。腹足

外侧黑色。气门白色，椭圆形，具黑边。

蛹长约8~15mm，暗红褐色，腹部各节除节间外，布满凹陷刻点，臀棘8~17根，每根臀棘的末端呈喇叭口状，中凹陷。雄蛹瘦小，雌蛹较肥大，蛹外被有灰白色薄茧，茧上的丝混杂着由幼虫的体毛共同形成网状物。2.发生规律

美国白蛾一年发生2~3代，以蛹越冬。次年4月上旬至5月下旬越冬代成虫羽化产卵，幼虫4月底开始为害，延续至6月下旬，幼虫老熟时从树上向下爬行至隐蔽场所化蛹，越夏蛹则多集中在寄主树干老皮下的缝隙内，部分在树冠下的杂草枯枝落叶中、石块下或土壤表层内。7月上旬当年第一代成虫出现，成虫期至7月下旬。第2代幼虫7月中旬发生，8月中旬为为害盛期。8月份出现世代重叠现象，可以同时发现卵、初龄幼虫、老龄幼虫、蛹及成虫。

## （二）人纹污灯蛾

人纹污灯蛾又名红腹白灯蛾、人字纹灯蛾。分布北起黑龙江、内蒙古，南至台湾、广东、广西、云南、海南。寄主主要有木槿、芍药、萱草、鸢尾、菊花、月季等。幼虫食叶，吃成孔洞或缺刻。使叶面呈现枯黄斑痕，严重时将叶片吃光。1.形态特征

人纹污灯蛾成虫体长约20mm，翅展45~55mm。体、翅白色，腹部背面除基节与端节外皆红色，背面、侧面具黑点列。前翅外缘至后缘有一斜列黑点，两翅合拢时呈人字形，后翅略呈红色。卵扁球形，淡绿色，直径约0.6 mm。

末龄幼虫体长约50mm，头较小，黑色，体黄褐色，密被棕黄色长毛；中胸及腹部第1节背面各有横列的黑点4个；腹部第7~9节背线两侧各有1对黑色毛瘤，腹面黑褐色，气门、胸足、腹足黑色。蛹体长约18mm，深褐色，末端具12根短刚毛。2.发生规律

我国东部地区一年发生2代，老熟幼虫在地表落叶或浅土中吐丝黏合体毛做茧，以蛹越冬。翌春5月份开始羽化，第一代幼虫出现在6月下旬至7月下旬，发生量不大，成虫于7~8月份羽化；第二代幼虫期为8~9月份，发生量较大，为害严重。成虫有趋光性，卵成块产于叶背，单层排列成行，每块数十粒至上百粒。初孵幼虫群集叶背取食，3龄后分散为害，受惊后落地假死，卷缩成环。幼虫爬行速度快，9月份即开始寻找适宜场所结茧化蛹越冬。

书都还不错，送货挺快的。

很好-给单位购专业书籍，各种方便各种好！看这印刷质量应该是正品。

看起来是正版，挺好的

正品，不错的一次购物

工具书，留着查阅。工具书，留着查阅。

爸爸很喜欢这个书 里面写的很全很强大 在家没事儿的时候就看看这个

书很好 很喜欢 以后还会购买

日常生活中有很多的问题，他火线可以解决一部分问题

1111111111111111

很好，质量很好，跟想象的一样

图书角必备书籍。。。借阅反映内容全面专业，很不错

书挺好的，就是没有彩色插图！

满意，谢谢京东！满意，谢谢京东！

老爸强烈要求买的 物流很快 第二天就到了

听家里人说这书还不错

园林植物病虫害防治很好，且实用。

帮别人买的，据说带回农村老家用的

书本还行 马马虎虎、 书本还行 马马虎虎

帮别人带买的。他说你们比新华书店的还要多

[园林植物病虫害防治 下载链接1](#)

书评

[园林植物病虫害防治 下载链接1](#)