

2010年中药鉴定：叶类中药大青叶执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_2010\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_AD\\_c23\\_645278.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_645278.htm) id="deng" class="kuang"> 来源：

为十字花科植物菘蓝的干燥叶。采收加工：9~10月份可以采收第三次。来源：考试大 性状鉴别：多皱缩卷曲。完整的叶片展平后呈长椭圆形至长圆状倒披针形，上表面暗灰绿色，先端钝圆，全缘或微波状，基部渐狭下延至叶柄成翼状；质脆。气微，味微酸、苦、涩。显微鉴别：叶横切面要注意：叶肉组织中栅栏组织和海绵组织无明显区别；薄壁组织中含芥子酶的分泌细胞。化学成分：含靛玉红、靛蓝，还有色胺酮等。采集者退散 理化鉴别：（1）粉末进行微量升华，可得蓝色或紫红色细小针状、片状或簇状结晶。（2）粉末水浸液在紫外灯下有蓝色荧光。百考试题论坛（3）以靛蓝、靛玉红为对照品进行薄层色谱法试验。含量测定：测靛玉红。更多信息请访问：执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统 百考试题执业药师加入收藏 相关推荐：2010年中药鉴定：叶类中药蓼大青叶 2010年中药鉴定：叶类中药侧柏叶 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](http://www.100test.com)