

木材含水率检测，GB/T 17657-2013条款4.3

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 木材含水率检测，GB/T 17657-2013条款4.3 |
| 公司名称 | 安徽方检检测技术有限公司 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | 资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急 |
| 公司地址 | 新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心 |
| 联系电话 | 13635694394 15856391810 |

产品详情

木材含水率的检测方法主要包括以下步骤：

准备样品：选取需要检测的木材样品，确保样品具有代表性。

烘干处理：将样品放入烘箱中烘干，直到达到恒重状态。

称重：将烘干后的样品进行称重，记为W1。

浸泡：将样品浸泡在水中一定时间，使样品充分吸水。

称重：将浸泡后的样品进行称重，记为W2。

计算含水率：根据公式计算样品的含水率，含水率= $(W2-W1) / W1 \times 100\%$ 。

需要注意的是，在测试过程中要保证样品的均匀性，避免存在差异。同时，测试环境要保持恒温恒湿，以减小误差。

木材含水率的检测对于木材加工、运输和存储等方面具有重要的意义。通过检测，可以了解木材的水分含量，从而避免因水分含量过高而引起的变形、开裂等问题，

提高木材的加工质量和使用寿命。同时，木材含水率的检测还可以为木材的防腐、防火等处理提供参考依据。