



## 徐斌

性 别： 男

单 位： 林学与园林学院

专业名称： 木材科学与技术

研究方向： 木材构造与性质

技术职务： 副教授

行政职务： 林学与园林学院副院长

办公电话： 0551-65786211

办公传真：

E-mail: xubin@ahau.edu.cn

实验室主页：

通讯地址： 合肥市长江西路130号

邮政编码： 230036

男，副教授，硕导，博士，1971年9月生，安徽怀宁人，中共党员，现任安徽农业大学林学与园林学院副院长，院实验教学中心主任，中国林学会木材科学分会、木材工业分会会员、生物质材料科学学会委员、木材防腐研究会委员，安徽省消费者协会、安徽省质量检验协会入库专家，安徽省质量监督检验研究院家具及木制品检测研究中心顾问；安徽省资源综合利用认定委员会委员（皖发改环资【2009】1370号文件）。

### 主要教学经历与成果：

承担木材科学与工程专业《木材学》、《木材识别与鉴定》、《木材商品学》、《竹材及非木质材料》课程；林学专业《森林利用学》课程。2007年获校第五届青年教师教学竞赛（副教授以上组）二等奖，2009年获校《木材商品学》重点课程建设教学成果二等奖1项，《木材宏观识别》获安徽省教育厅多媒体课件评选三等奖1项。

### 主要研究领域：

木材构造与性质，偏重于木材解剖学方向，较为擅长于木材识别与鉴定工作。

### 主要科研项目：

主持国家自然科学基金项目“基于GC-MS直接导入技术的红木识别基础研究及其指纹图谱库构建（31270599）”、国家林业局“十一五”科技支撑计划项目“竹藤标准体系的研制与构建”2006BAD19B0101）、国际竹藤网络中心基本科研业务费专项资金项目“笋-幼竹-成竹解剖性质比较研究与预测模型构建”（162009013）、安徽省教育厅高校青年教师科研资助项目“竹木复合地板变形机理及其预防措施的研究（2005JQ1053）”等项目，参加“十一五”科技支撑计划项目“辐照技术在环保竹质新材料中的应用研究（2008BADA9B03）”、国家自然科学基金项目（30571452）“基于微观结构演化的木材损伤断裂机制与宏观力学行为”等项目。

### 主要科研成果：

- 1.安徽省科学技术三等奖，2011-3-R2，山核桃主要有害生物发生规律与可持续控制技术，2011,12,31；
- 2.安徽省科技成果鉴定，11-488-02，山核桃主要有害生物发生规律与可持续控制技术研究，2011,7,29；
- 3.安徽省科技成果鉴定，11-535-05，油茶良种“皖徽1号”选育与研究，2011,9,26；

4.安徽省科技成果鉴定, 11-305-07, 杉木、马尾松、湿地松人工用材林可持续经营研究与示范推广, 2011,5,31.

代表性论文论著:

1. 徐斌, 郑宏兵, 束庆龙等.树皮结构与山核桃溃疡病抗性关系的研究【【J】】.经济林研究, 2004,22(4):19-22
2. 徐斌,岳翠银,涂道伍.木材构造特征在家具用材纠纷仲裁上的应用【【J】】.林产工业,2005,32(3).-27-30
3. 徐斌,涂道伍,汪佑宏,等.常见“檀”木地板木材解剖特征比较研究【【J】】.安徽农业大学学报,2005,32(2). 198-202
4. 徐斌,许成林.应用Visual Basic 6.0开发木材标本管理系统【【J】】.木材工业,2005,19(3):37-38
5. 徐斌,刘杏娥等.长江滩地沙埋杨树木材解剖性质及其变异的研究【【J】】.林业科学研究,2005,18(6):738-742
6. 徐斌,陶武先.徒手切片法在进口材木材识别中的应用【【J】】.木材工业,2006,20(1):41-43
7. 徐斌,张令峰,王传贵,等.木材识别在刑事侦察案件中的应用【【J】】.安徽农业大学学报,2006,33(3):372-375
8. 徐斌,陈超燕,束庆龙.樟树黄化病与树皮结构关系研究【【J】】.安徽农业大学学报,2008,35(4):403-405
9. 徐斌.木材鉴定在家装纠纷处理中的应用【【J】】.木材工业,2008,22(3):33-35
10. 徐斌,束庆龙等.樟树黄化病与木材构造特征的关系研究【【J】】.安徽农业大学学报,2008,35(3):359-361
- 11.徐斌,周旭,王传贵.增强《红木》标准可操作性之探讨【【J】】.家具与室内装饰,2010,12:15-17
12. 徐斌,郑宏兵,刘桂华,等.杉木雪压后树干表面流脂的解剖学分析【【J】】.东北林业大学学报,2011,(04):86-92
- 13.教材:木材学.中国林业出版社,2006年8月,徐有明主编,徐斌参编,78-95;266-284.
14. 徐斌,江泽慧,费本华,等.国家标准GB/T14017-2009木材横纹抗拉强度试验方法.北京:中国标准出版社,2009
15. 徐斌,江泽慧,费本华,等.国家标准GB/T1938-2009木材顺纹抗拉强度试验方法.北京:中国标准出版社,2009