

覃道春

作者: 佚名 来源: 本站原创 点击数: 2966 更新时间: 2014-1-3 10:43:55 【字体: 小 大】 [收藏此页](#)



覃道春, 男, 土家族, 1971年2月生。博士学位, 研究员。1992年南京林业大学木材工业系木材加工专业毕业, 获学士学位。同年分配到中国林科院木材所, 从事木材材性研究。1994年考取中国林科院的“木材科学与技术”专业在职硕士研究生, 主修木材力学。1998年毕业, 获硕士学位。2001年考取中国林科院“木材科学与技术”专业博士研究生, 研究方向为木材性质改良, 主修竹材防护。2004年毕业后分配到国际竹藤网络中心工作, 从事竹材防护研究。2004~2005年赴美国农业部林业局南方工作站作访问学者。

20年来, 一直从事木材科学研究, 先后参加或主持过“八五”、“十五”、“十一五”国家科技攻关(支撑)项目课题、“九五”国家攀登计划专项项目等多项国家级重大科研项目和国际合作项目的研究。在国内外专业期刊和国际会议上发表论文20多篇, 其中SCI收录2篇, 完成标准2项, 申请国家发明专利8件, 授予专利5件, 参加编著《木材生物降解与保护》等学术专著。2006年荣获“国家科技进步一等奖”, 2008年荣获国家林业局“科技服务林改先进个人”称号, 2011年获“梁希奖”一等奖。

目前在研课题有:

- 1.948项目“竹/木人造板环保型防腐技术引进”(主持)
2. 林业科技推广项目“环保型竹材天然防护剂的制备关键技术推广”(主持)
3. “十二五”国家科技支撑项目课题“绿色竹质房屋构建关键制造技术”(参加)
4. 林业行业公益项目“丛生竹高附加值建筑制品制造关键技术研究”(参加)
5. 林业行业公益项目“大跨度竹木工程材料制造与应用”(参加)”

近年来发表的主要论文论著如下:

- [1]Zehui Jiang, **Daochun Qin\***, Chung-Yun Hse *et al.* Preliminary Study on Chicken Feather Protein-Based Wood Adhesives. *Journal of Wood Chemistry and Technology*, 2008, 28(3): 240-246. (SCI收录)
- [2]Juwan Jin, **Daochun Qin\***. Physical and Mechanical Properties of Bamboo Oriented Strand Board Treated with Copper-based Preservatives. *International Research Group on Wood Preservation. IRG/WP 09-40482*. 2009.5.25-28.
- [3]Juwan Jin, **Daochun Qin\***, Wanshu Wei, Kuan Fan. Effect of 4 Preservatives on Physical, Mechanical and Mold-Resistant Properties of Bamboo Oriented Strand Boards. *International Research Group on Wood Preservation. IRG/WP 10-40483*. 2010.5.9-13.
- [4]金菊婉, 覃道春\*, 丁鑫, 等. 铜基防腐剂对竹材定向刨花板性能的影响. *木材工业*. 2009, 23(5):8-11.
- [5]马星霞, 蒋明亮, 吕文华, 覃道春\*. 竹材主要变色菌霉菌的生长特性研究. *林业科学研究*, 2009, 22(6):819-823.
- [6]钟莎, 覃道春\*, 张双保, 罗朝晖, 毛竹竹筒防裂技术初步研究. *北京林业大学学报*, 2009, 1:31(增刊).189-192.
- [7]魏万妹, 覃道春\*. 4种防腐剂对重组竹性能的影响. *东林学报*, 2011, 39(4):93-95.
- [8]魏万妹, 覃道春\*. 不同竹龄慈竹重组材强度和天然耐久性比较. *南京林业大学学报*, 2011, 15(6):111-115.
- [9]马星霞, 蒋明亮, 李志强编著. *木材生物降解与保护(第八章)*. 北京: 中国林业出版社, 2011, 134~150.

• 上一篇文章: 郭起荣

•