

第3、4期

2015

(总第205期)

4月15日出版

Let's go together!

中国林业科学研究院木材工业研究所主办

CRIWI

◆木工所六届六次职工代表大会

召开

◆木竹产业技术创新战略联盟第

二届理事会第一次会议在京召开

◆木竹产业技术创新战略联盟

2015年度第一次专家委员会在京

召开

◆中国地板行业20年论坛在上海

圆满召开

◆木材工业分会获“中国林学会

2014年度学术交流工作先进单

位”称号

◆简讯

木工所六届六次 职工代表大会召开

3月20日，木工所六届六次职工代表大会在木结构展示厅召开，参加本次职代会的职工代表和列席代表共43人，会议由所工会主席郭焰明同志主持。

会上，代表们首先听取了叶克林所长对《木工所2015年重点工作计划》进行的说明。

叶所长在说明中从积极参与顶层规划设计、努力配合理顺体制机制、全力服务林业发展大局、总结“十二五”工作、争取更多“十三五”资源、调整思路适应改革变化、着眼未来夯实发展基础、依法治所完善规程序程和推进党建和精神文明建设等8个方面，对全所2015年37项重点工作背景和具体内容进行了说明。随后，所计财处熊承军主任对我所2014年度财务决算和2015年度财务预算情况进行了简要通报；所党委

书记邓侃同志就 2014 年 12 月所班子民主生活会征求到的 8 个方面 37 条意见和建议的处理结果向代表们逐条进行了反馈。

本次职代会还特别邀了班子民主生活会征求意见座谈会中提出意见的职工列席，直接听取意见的



处理结果。最后，所工会主席郭焰明同志对本次职代会作了总结。

(所工会 郭焰明)

木竹产业技术创新战略联盟 第二届理事会第一次会议京召开

4月11日，木竹产业技术创新战略联盟第二届理事会第一次会议在

京召开。科技部农村科技司王喆巡视员、国家林业局科技司杜纪山副司长、中国



林科院张守攻院长和储富祥副院长、叶克林所长、吕建雄常务副所长和

吕斌副所长等领导，来自44家联盟成员单位的理事或理事委托代表70余人参加会议。

会议由第一届联盟秘书长院科技处傅峰处长主持。张守攻院长首先致欢迎词预祝大会取得圆满成功。国家林业局科技司杜纪山副司长和科技部农村科技司王喆巡视员先后做重要讲话。

杜纪山副司长在讲话中对木竹联盟在产学研用相结合、技术创新与成果转化应用、提高企业技术创新能力等方面取得的成绩给予了充分肯定，希望木竹联盟担当起推进木竹产业创新发展的历史使命，不断总结运行经验，继续探索持续、稳定、紧密高效的产学研用机制，有效整合木竹产业创新资源，促进木竹产业绿色发展、智能转型，推动我国木竹产业从制造大国向制造强国的转变。希望联盟内企业更加重视创新，联盟内科研院所和高校要充分共享创新资源，更好地为企业服务。

王喆巡视员对木竹联盟在重大技术创新、机制创新和服务行业等方面开展的工作给予了充分肯定，特别表扬了联盟自设科研课题和组织专家为企业诊断把脉，帮助企业解决“卡脖子”技术问题的做法。对联盟协助科技部等主管部门开展调研、科技咨询、技术预测、规划制订等方面的工作表示感谢。希望第二届联盟理事会一要继续多开展活动，通过活动一起交流、商议和解决行业中存在的技术问题；二是要多思考，思考产业发展趋势、存在问题，集中大家智慧，共同解决行业存在的问题，共同谋发展；三要多干实事，通过一起干实事，不仅解决已有技术问题，同时要提前部署，提前进行技术储备。最后希望联盟在主管部门指导下，在理事会领导下和联盟成员单位的支持下，工作取得新的成绩。

联盟秘书处分别就第一届联盟理事会工作总结、联盟理事会和专家

委员会换届方案、联盟2014年工作完成情况与2015年工作计划、2014年预算执行情况与2015年预算、2014年申请入盟单位形式审查情况、第三批联盟新产品创制基地和专业实验室专家委员会审议情况及2014年度联盟创新贡献奖评审情况等情况，向理事会进行了汇报。

会议经过审议，确定了第二届联盟理事会、联盟专家委员会人员组成及联盟秘书长人选。选举储富祥副院长为第二届联盟理事长、叶克林所长为副理事长；吕建雄常务副所长为联盟专家委员会主任、南京林业大学家具学院吴智慧院长为副主任；院科技处傅峰处长为联盟秘书长；其他理事和专家委员为各成员单位推荐。

会议审议批准了2014年卓达竹木产业科技有限公司提交的加入联盟申请。批准在德华兔宝宝装饰新材股份有限公司建立“高仿真度重组装饰单板新产品创制基地”。

会议期间，向第三批新产品创制基地的依托单位和上年度加入联盟的5家企业成员单位举行了授牌并颁分首届联盟创新贡献奖。

（木竹联盟秘书处 李银凤）

木竹产业技术创新战略联盟2015年度 第一次专家委员会在京召开

4月11日，“木竹产业技术创新战略联盟2015年度第一次专家委员会”在京召开，来自44家联盟成员单位的专家委员或代表等60余人参加会议。会议由专家委员会吕建雄主任和吴智慧副主任分别主持。

专家委员会经过审议，原则上通过了“2015年度木竹产业技术创新战略联盟科研计划”。批准2015年度联盟科研计划课题8项，经费765万元（其中联盟资助200万元）；专家委员会对到期的联盟科研计划8项课题进行验收，8项

课题分别在次小薪材用于实木家具制造的增值、预倒角贴面强化木地板的连续自动化生产、模压成型PSL装饰



材制备、重组竹家具涂饰质量控制、实木类地板自动化调色、非甲醛豆粕纤维板制造、实木边角料高附加值二次利用和一种新型可交联淀粉胶粘剂制备等技术方面取得了重要突破，申请专利23件，开发新产品4项，建立了6条示范生产线，均圆满完成课题任务合同书规定的任务指标，专家委员会经过讨论，一致同意通过验收。

会上，专家委员们还就“2016年度联盟科研计划”和联盟“十三五”技术需求进行了讨论。

专家委员会主任吕建雄研究员在会议总结中，对通过验收的8项联盟科研课题取得的成果表示祝贺，希望新立项的8项联盟科研计划课题承担单位，继续秉承精诚协作、合作共赢的精神，共同促进木竹产业发展与转型升级，努力提升企业创新能力；对第二届联盟专家委员工作，他希望专家委员们针对当前木竹产业发展中的资源、环境污染和安全等问题，关注企业发展中存在的问题和技术需求，充分利用好联盟这一平台，共同解决关键技术。

（木竹联盟秘书处 李银凤）

中国地板行业20年论坛在上海圆满召开

3月23日，“中国地板行业20年论坛暨中国林产工业协会地板专业委员会2015年会”在上海召开，会议由中国林产工业协会主办，由我所和中国林产工业协会地板专业委员会承办。国家林业局全国木材行业管理办公室、中国林产工业协会和我所有关领导、有关专家和新闻媒体代表共200余人参加会议。

中国林产工业协会地板专业委员会理事长叶克林和欧洲镶木地板协会常任理事 Karl Scheucher 分别作“中国地板行业发展现状与展望”和



“实木复合地板发展趋势与欧洲市场状况回顾”主题报告，会上，地板企业代表、行业专家、券商代表和电商代表就中国地板产业现状与发展进行了广泛深入的交流研讨。

会上颁发了“中国林业产业突出贡献奖（地板业）”、“中国地板行业科技创新领军人才奖”和“中国地板行业终身荣誉奖”。

（地板委 王瑞）

木材工业分会获“中国林学会2014年度学术交流工作先进单位”称号

3月27日，全国林学会秘书长会议在陕西西安召开，挂靠我所的中国林学会木材工业分会荣获“中国林学会2014年度学术交流工作先进单位”称号。

(功能室 梁善庆)

龙游县人民政府与我所开展科技对接交流

3月31日，浙江省龙游县政府郑国华副县长率县林业局、科技局、经信局负责人及龙游县三家竹产业企业负责人，到所进行科技对接与交流。

叶克林所长、吕斌副所长、物理室周永东主任、人造板



室于文吉主任等领导专家参加座谈。双方就龙游县竹产业发展面临的问题进行深入交流，初步确定对接两个项目。

(成果推广处 王槟)

《日本木材利用手册》第三版新闻发布会 在京召开

3月19日，由木材工业研究所、日本木材出口协会和广东林业科学研究院共同主办的《日本木材利用手册》第三版新闻发布会在京召开，吕建雄常务副所长代表主办单位致词。

《日本木材利用手册》第三版在前面两版的基础上，增加了日本柳杉连接的力学性能、日本扁柏、日本柳杉和日本落叶松的耐久性能的研究结果，为日本木材在中国的适应性评价提供了技术支撑。

发布会安排了专题讲演，木材力学与木结构研究室王朝晖副研究员对日本木材相关性质的研究成果进行汇报。参会专家、企业人士和媒体朋友对中国木结构的发展方向进行了讨论。

（力学室 任海青）

科技 动态

★4月7日，“引进国际先进林业科学技术项目（948项目）”2015年度验收会在京召开，我所承担的“顺向木条层积材（PSL）制造关键技术引进”和“木质纤维微波连续液化关键技术引进”两个项目顺利通过验收，并获得了2项认定成果。

“顺向木条层积材（PSL）制造关键技术引进”项目充分利用单板旋切形成的废弃破碎单板，根据我国人造板现有设备和生产技术现状，创新和优化了顺向木条层积材（PSL）制造关键制造技术和工艺，申请发明专利1件，产品可应用于木结构建筑的承重梁、柱等部件中，对我国速生木材的高附加值利用以及推进绿色建筑发展均有着重要的作用；“木质纤维微波连续液化关键技术引进”项目创制了生物质微波连续式快速液化设备，利用微波能将农林剩余物等原料快速升温 and 进行热化学反应特点，可提高木材液化速率6

倍以上，增加产物反应活性约5~10%，显著降低液化产物的黏度，改善木材液化产物的应用性能，提升木材液化技术的市场竞争力。

（科技处 高瑞清）

★4月22日，林业新技术研究所2015年度“中央级公益性科研院所基本科研业务费专项资金”项目立项评审会议在京召开，以我所为依托单位申报的“塑膜衬底柔性装饰微薄木制造关键技术研究”等3个重点项目和5个一般项目通过评审，获得立项资助。

（科技处 卢克阳）

国际合作



★3月15日，国际林产品学会联合会（IAWPS）2015年木材科学与技术国际学术研讨会在日本东京召开。木材力学与木结构研究室任海青研究员应邀参会，主持“木结构工程”分会场并做题为“落叶松木材力学性质的研究”报告。3月16日，任海青研究员在东京大学做题为“中国木结构的现状分析”报告。

（力学室 任海青）

★3月24日，加拿大UBC（The University of British Columbia）大学的Avramidis教授和Scott Rennekar副教授应邀来访问。储富祥副院长、院科技处傅峰处长和吕建雄常务副所长与来宾进行座谈，双方各自介绍了最新研究成果和进展，就木材干燥、纳米材料研究新动向进行了充分交流和探讨，表示今后多多加强合作交流。

（构造室 卢芸）

简 讯

★近期，人力资源社会保障部公布了2014年享受政府特殊津贴人员名单（人社部函[2015]19号），经国务院批准，我所秦特夫研究享受政府特殊津贴。政府特殊津贴制度是党和政府关心爱护广大专业技术人才，加强高层次人才队伍建设的一项重大举措。此次共有全国林业系统9位专家获准享受政府特殊津贴。

（综合管理处 杨娜）

★根据院党群部《关于开展2015年“春风送暖”社会捐助活动的通知》，我所员工积极响应号召，在所领导的带领下，共计102人参加捐款，捐款合计2985元，在全院名列前茅。

（综合管理处 杨娜）

★近日，茅以升科学技术奖评选揭晓，我所王小青副研究员获“2014年度茅以升科学技术奖—木材科学技术奖（一等奖）”，博士生詹天翼、硕士生张毛毛、博士生陈玉竹3名同学获“2014年度茅以升科学技术奖—木材科学教育奖学金”。

（综合管理处 杨娜）

★4月13~24日，由国家林业局人事司主办的“国家林业局2015年公务员在职培训班（春季班）”在京举办。来自国家林业局局机关公务员及有关直属单位业务骨干47人参加。木材化学应用室主任李改云副研究员参加培训。本次培训内容包括团队建设、中央六号文件精神解读、个体应急救助与防护常识、情商开发与心理调适等，并开展了“立足本职工作岗位，畅谈主动适应新常态实现林业新发展”的学员论坛和“中央6号文件以及2015两会热点”的知识竞赛。培训注重新理论、新知识和新技能的培训，进一步提升

了学员综合素质。这也是我所落实加强中层干部培训，提升队伍素质的具体举措。

（化学室 李改云）

★4月20~22日，我院第三期青年科技骨干培训班在国家林业局管理干部学院举行。此次培训旨在贯彻落实“人才强院”战略，提高我院创新型人才队伍建设水平，培养中青年科技骨干的综合素质和能力。院分党组书记叶智作开班动员讲话，并做了题为《加强中青年科技骨干综合素质建设》的报告。叶智书记在报告中总结了近年来我院人才队伍建设工作所取得的新成绩，强调了举办此次培训班的背景和意义，要求中青年科技人才要主动适应国家科技体制改革的新常态，承担起历史赋予的责任，要强化大局意识、创新意识、团队意识和纪律意识，提高把握方向、攻坚克难、沟通协调和总结提高的能力，发挥承上启下的中坚作用和凝聚力量的核心作用。他还要求，学员们在培训期间要心无旁骛，虚心学习，严守纪律。培训班上，国家行政学院和中科院专家应邀分别以“高效团队建设”、“压力面对与心理调适”、“系统思维与创新能力建设”为题授课；同时，学员们还开展了以“中青年科技骨干在成长成才过程中遇到的问题及解决思路”为议题的结构化研讨，对我院人才工作提出了许多建设性意见。木材力学与木结构研究室周海宾副研究员和来自全院21个所、中心的35名中青年科技骨干参加本期培训。

（力学室 周海宾）