浙林会〔2018〕5号

浙江省林学会关于第十八届浙江省科技兴林奖获奖结果的通报

各市林学会，各有关单位：

为表彰和奖励在林业科技进步和科学普及工作中作出突出贡献的单位和个人，深入实施创新驱动发展战略，积极推动林业科学技术进步，大力提高全民林业科学素养，全面推动林业现代化建设，根据《浙江省科技兴林奖奖励办法》有关规定，浙江省林学会组织开展了第十八届浙江省科技兴林奖评选工作。经形式审查、专家网评、会议评审和社会公示等程序，最终评出科学技术类获奖项目57项，科学普及类获奖项目11个（科普基地10个，科普活动1个）。其中，“亚热带泥质海岸防护林体系构建与功能提升技术 ”等10个项目荣获科学技术类一等奖，“木竹质板材超声波缺陷检测关键技术及装备”等16个项目荣获科学技术类二等奖，“浙江省油茶产业升级发展与运行机制研究”等31个项目荣获科学技术类三等奖；浙江物产长乐创龄生物中草药基地等10个单位获优秀科普基地奖；“‘一亩山万元钱’科技富民模式普及与推广 ”获优秀科普活动奖。（详见附件）。现予以通报。
 希望获奖单位和个人，发扬成绩，再接再厉，在林业科学研究和科学普及工作中取得更大的成就。希望广大林业科技工作者向获奖者学习，以科技兴林为己任，发扬团结协作、顽强拼搏、奋力攀登、开拓创新的精神，勇于进取，扎实工作，为实施乡村振兴战略，实现“五年绿化平原水乡 十年建成森林浙江”目标作出新的更大的贡献。

附件：第十八届浙江省科技兴林奖获奖成果名单

 浙江省林学会

 2018年4月8日

第十八届“浙江省科技兴林奖”获奖成果名单

| **序号** | **项目名称** | **主要完成单位** | **主要完成人员** |
| --- | --- | --- | --- |
| **一等奖** |
| 1 | 亚热带泥质海岸防护林体系构建与功能提升技术 | 中国林业科学研究院亚热带林业研究所、浙江省林业技术推广总站、浙江省嘉兴市林特技术推广总站、浙江省台州市林业技术推广总站 | 虞木奎、吴统贵、王宗星、成向荣、王小明、张建锋、顾沈华、林雪锋、周和锋、张全幸、吴敏霞、潘士华、王 华 |
| 2 | 浙江省野生植物资源挖掘、保护与利用 | 浙江省森林资源监测中心、浙江农林大学暨阳学院、浙江农林大学、杭州市园林绿化股份有限公司 | 陈征海、李根有、夏国华、叶喜阳、马丹丹、陈 锋、沈柏春、谢文远、陈高坤、钟泰林、张芬耀、吴家森、陈伯翔 |
| 3 | 木荷珍贵优质用材良种选育和定向培育技术 | 中国林业科学研究院亚热带林业研究所、龙泉市林业科学研究院、兰溪市苗圃、开化县林场、庆元县实验林场 | 周志春、张 蕊、徐肇友、楚秀丽、蒋泽平、杨汉波、张 振、王帮顺、范金根、姚甲宝、肖纪军、徐金良、张东北 |
| 4 | 金线莲种质创新及林下仿野生栽培关键技术研究 | 浙江农林大学、金华市荆龙生物科技有限公司、金华市农业科学研究院、浙江寿仙谷医药股份有限公司、乐清市林业局 | 邵清松、孔向军、马巧群、张爱莲、吴 梅、史月姣、廖 亮、王晓彤、王红珍、郑化先、叶申怡、周爱存、黄瑜秋 |
| 5 | 基于PHBV/PLA的可降解竹基复合材料关键技术与应用 | 浙江省林业科学研究院、浙江大学、中国科学院宁波材料技术与工程研究所、绍兴永昇新材料有限公司、杭州品库工艺品有限公司 | 李 琴、盛奎川、陈 鹏、袁少飞、王洪艳、张 建、徐 康、汪奎宏、逯 柳、翁甫金、顾 群、钱湘群、王勇斌 |
| 6 | 浙南特色柑橘新品种选育及提质增效关键技术 | 浙江省亚热带作物研究所、浙江省柑桔研究所、平阳县育新文旦种植有限公司、苍南县马站苍魁四季柚专业合作社、苍南县玉泉古磉柚种植场 | 林绍生、陈方永、陈 巍、刘冬峰、郭秀珠、倪海枝、黄品湖、王 引、宋 洋、许必达、潘孝强、徐文荣、饶建民 |
| 7 | 杨梅急性枝叶凋萎成因及关键防控技术 | 浙江省农业科学院、浙江农林大学 | 戚行江、任海英、王汉荣、梁森苗、郑锡良、求盈盈、方丽、陈安良、周慧芬、王康强、颜丽菊、王继灿、邹秀琴 |
| 8 | 竹材产品碳足迹与低碳竞争力研究 | 浙江农林大学、杭州庄宜家具有限公司、 安吉县林业局、杭州市临安区林业局 | 顾 蕾、周宇峰、 施拥军、刘红征、毛方杰、吕玉龙、徐 林、沈振明、黄继育、刘恩斌、李翠琴 |
| 9 | 河流湿地堤岸生态防护技术 | 浙江省林业科学研究院、浙江省水利河口研究院、东南大学 | 岳春雷、叶碎高 、吴义锋、 李贺鹏、赵聚国、吕锡武、张锦娟、张晓勉、王 珺、戴喆秦、陆芳春 |
| 10 | 杨梅绿色高效栽培技术集成研究与示范推广 | “绍兴市上虞区林业技术推广中心、慈溪市林特技术推广中心、宁波大学、仙居县林业技术推广总站、慈溪市春望果蔬有限公司” | 宋文君、黄士文、徐绍清、陈晓强、倪 穗、马 祺、张汝忠、毛朝圣、王国良、赵 婧、谢国权、毛国尧、袁兴祥 |
| **二等奖** |
| 11 | 木竹质板材超声波缺陷检测关键技术及装备 | 浙江农林大学、 南京农业大学、 浙江双枪竹木有限公司 | 方益明、冯海林、鲁植雄、张晓春、蔺陆军、杜晓晨、周 竹、 章 云、练素香 |
| 12 | 樱花品种鉴定技术研究及应用 | 浙江省林业科学研究院、龙游县林场、宁波市海曙区林业技术管理服务站、浙江诚邦园林股份有限公司 | 徐翠霞、徐 梁、余建国、严春风、郭 佳、沙存龙、李海波、魏海龙、柳新红 |
| 13 | 园林主要病虫害树干注药防治关键技术研发与应用 | 浙江省萧山棉麻研究所、广东省生物资源应用研究所、浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所、贵州省中国科学院天然产物化学重点实验室、杭州市萧山区农(林)业技术推广中心、杭州蓝海生态农业有限公司 | 张 娟、黄 俊、李 军、吕要斌、李 䶮、王 翔、朱开元、李明江、夏天风 |
| 14 | 浙西南油料干果产业化培育技术研究与示范 | 丽水市林业科学研究院、浙江农林大学、中国林科院亚林所、缙云县春光果业有限公司、丽水市白云山生态林场 | 吴连海、颜福花、朱国华、杨先裕、张启香、姚小华、吕贤良、吴英俊、毛小荣 |
| 15 | FSC竹林认证研究与应用示范 | 安吉县竹产业协会、浙江省林产品质量检测站、安吉县灵峰寺林场、安吉县杭垓镇林业工作站、安吉县山川乡林业工作站 | 张 健、张宏亮、吕爱华、董敦义、王 琴、黄 勇、郑旭理、毛闻君、陆 军 |
| 16 | 无柄小叶榕良种选育及繁育技术研究与应用 | 浙江省亚热带作物研究所 | 郑 坚、陈秋夏、张旭乐、钱仁卷、林雪锋、孔 强、林 霞、黄 建、张庆良 |
| 17 | 浙西南中药材资源收集评价与高效栽培利用 | 丽水市林业科学研究院、丽水市农业科学研究院、丽水市食品药品与质量技术检验检测院 | 刘跃钧、华金渭、李水福、蒋燕锋、范 蕾、朱 波、徐建中、葛永金、毛朝盛 |
| 18 | 松墨天牛高效引诱剂的研制及其应用推广示范 | 浙江农林大学、中国林业科学研究院、浙江清凉峰国家级自然保护区管理局、长兴县林业局、杭州市临安区林业局 | 王义平、邓建宇、郭 瑞、张 真、黄俊浩、刘金方、陈 海、潘伟华、程樟峰 |
| 19 | 竹子种质资源库营建技术研究与示范推广 | 安吉竹子博览园有限责任公司；中国林业科学研究院亚热带林业研究所；安吉县林业技术推广中心；安吉县灵峰寺林场 | 张宏亮、马乃训、周昌平、张培新、张文燕、易国文、胡娇丽、袁金玲、李国庆 |
| 20 | 香榧良种繁育及优质早实丰产栽培技术推广 | 东阳市香榧研究所、东阳市林业总场、东阳市鑫锋农林开发有限公司 | 胡文翠、厉 锋、韩宁林、王东辉、杜敏红、马卫刚、方广涛、许福喜、金刚峰 |
| 21 | 地被类木质观赏地被植物资源发掘与利用 | 丽水市林业科学研究院、中国林业科学研究院亚热带林业研究所 | 练发良、郭子武、何小勇、戴海英、王军峰、周正廷、曹建春、洪 震、陈双林 |
| 22 | 露地栽培杜鹃花杂交选育及产业化开发 | 金华市永根杜鹃花培育有限公司 | 方永根、刘国强、夏继光、汪献花 |
| 23 | 浙东南湾区沿海滩涂困难地造林新技术集成研究与示范 | 台州市椒江区林业特产总站、玉环市林业技术推广站、温岭市林业技术推广站、临海市林业技术推广总站、台州东发建设投资有限公司 | 张云生、池方河、郭 亮、娄依会、陈正满、吴敏霞、王宝党、许明贞、吴敏俊 |
| 24 | 景宁高山湿地修复与重要植物资源保育 | 景宁县望东垟高山湿自然保护区管理局、景宁县大仰湖湿地群省自然保护区管理局、景宁县林业局、景宁县科技局、浙江省森林资源监测中心 | 刘日林、许元科、季必浩、林 坚、刘 饶、叶文晶、廖瑜俊、赵昌高、陈莉娟 |
| 25 | 慈溪特色小水果新品种引选与高效栽培技术集成示范 | 慈溪市林特技术推广中心；慈溪市坎墩惠农瓜果研究所；慈溪市紫来山庄杨梅开发有限公司 | 陈晓强、王旭强、柴春燕、徐绍清、宋文君、赵君、谢国权、余正安、毛国尧 |
| 26 | 林权抵押贷款森林资源资产评估技术 | 浙江省森林资源监测中心、中国林科院亚热带林业研究所、龙泉市林业局、浙江省林业厅计财处 | 谢哲根、韩国康、童红卫、杨校生、徐 军、廖北云、谢善文、方林川、卢 建 |
| **三等奖** |
| 27 | 浙江省油茶产业升级发展与运行机制研究 | 浙江省林业技术推广总站、浙江广播电视大学、中国林科院亚林所 | 鄢振武、程晓建、高智慧、于华平、王宗星、李芳芳、姚小华 |
| 28 | “华特”等猕猴桃优良品种及高效栽培技术推广 | 温州市林业技术推广总站、泰顺县林业技术推广站、浙江省亚热带作物研究所、泰顺乌岩岭猕猴桃专业合作社 | 李建清、徐晓薇、郑坚、余宏傲、潘可可、周芬芬、刘康猛 |
| 29 | 特殊用途毛竹材高效栽培技术推广 | 泰顺县林业技术推广站、中国林业科学研究院亚热带林业研究所、浙江省林业生态工程管理中心、温州市林业技术推广总站、浙江省亚热带作物研究所、泰顺县罗阳镇林业站、泰顺县竹里畲族乡林业站 | 翁国杭、杨清平、张 勇、吴时武、李建清、陈双林、雷海清 |
| 30 | 珍贵楠木高效育苗与病虫害防治关键技术研究 | 云和县农业综合开发有限公司，丽水市林业有害生物防治检疫总站，浙江省林业科学研究院，丽水市林业科学研究院，云和县林业局 | 林昌礼、张大伟、王明月、李因刚、葛永金、叶长飞、阙祖尚 |
| 31 | 彩叶乐东拟单性木兰和枫香的选育及快繁技术研究 | 衢州市林业有害生物防治检疫站、浙江森禾种业股份有限公司、中科院亚热带林业研究所发展有限公司 | 金有明、胡建军、俞阿峰、程建新、徐澎涛、张 超、华正媛 |
| 32 | 大尺寸生物质燃料棒成型技术推广示范 | 浙江省林业科学研究院、嘉兴市新角机械制造有限公司、海盐蓝天美生物能源有限公司 | 庄晓伟，陈顺伟，潘 炘，陈忠良，张永伟，蒋应梯，柏明娥 |
| 33 | 牛樟芝特征产物安卓奎诺尔固态发酵关键技术研究及质量评价 | 浙江省林业科学研究院 | 魏海龙、程俊文、胡传久、李海波、贺 亮、钱 华、朱玲琴 |
| 34 | 浙西香榧良种快繁与丰产栽培技术推广示范 | 衢州市林业技术推广站、浙江省林业科学研究院、衢州万果现代农业发展有限公司、龙游竹都香榧专业合作社 | 翁永发、廖荣俊、徐文俊、祝劲军、顾根水、虞敏之、王淑丽 |
| 35 | 食药两用植物条叶榕繁育及林下栽培技术推广与示范 | 浙江省林业科学研究院、遂昌县林业局、遂昌县绿谷林业技术服务有限公司 | 杨 乐、李贺鹏、吴英俊、周建革、张晓勉、王 珺、岳春雷 |
| 36 | 海岛园林绿化植物耐盐性评价及改土措施研究 | 舟山市农林科学研究院 | 陈 闻、吴海平、王 晶、费行海 |
| 37 | 毛竹笋用林高效生态经营技术推广与示范 | 湖州市林业科学研究所、浙江省林业科学研究院 | 朱 炜、李 琴、徐新泉、吴建明、计玮玮、俞婷婷、丁笑章 |
| 38 | 基于3S技术的自然保护区智能化高效管理系统构建 | 浙江省大盘山国家级自然保护区管理局、北京林业大学 | 陈子林、栾晓峰、张崇礼、羊晓飞、王 盼、潘德月、俞叶飞 |
| 39 | 无患子溃疡病防治技术集成与示范应用 | 长兴县森林病虫防治检疫站、长兴县林业技术推广中心、浙江农林大学、长兴康林苗木专业合作社 | 刘金方、沈泉、马良进、刘婷、曹云水、张贵清 |
| 40 | 茶梅物种资源的收集评价与扦插繁育关键技术研究 | 金华市农业科学研究院 | 祝泽刚、袁名安、陈旭、吴梅、余荣讲、孔向军、谢 云 |
| 41 | 滨海景观林树种多样性构建技术与配置模式示范推广 | 舟山市农林科学研究院 | 李定胜、石 磊、俞慈英、高平仕、费行海、陈 闻、刘博文 |
| 42 | 香菇脚膳食纤维的改性及其功能性食品的研制开发 | 浙江省林业科学研究院、浙江大学、浙江科技学院 | 胡传久、魏海龙、程俊文、李海波、贺 亮 |
| 43 | 毛竹高效栽培技术示范与推广 | 丽水市林业技术推广总站、缙云县山川绿野笋业专业合作社 | 丁 敏、孙 政 倪荣新、樊青爱、林莉军、 杨艺薇、王军峰 |
| 44 | 合溪水库库区苗木测土配方施肥技术 | 长兴县林业技术推广中心 | 莫 颖、潘国良、钱进芳、沈 泉、陈 海、孙亚光、陈光华 |
| 45 | 强吸附细颗粒物（PM2.5）的城市绿化树种筛选 | 金华市林业技术推广站、浙江农林大学 | 沈 剑、王 彬、郑国良、张荣庭、张汝民、吴达胜、曾松伟 |
| 46 | 木工刨 | 浙江磐安金茂富士工艺品有限公司、中国美术学院 | 羊桂福、楼新良、卢德星、朱玉卿、许益军、马根水、蔡立朝 |
| 47 | 霍山石斛种苗高效快繁及栽培技术研究与示范 | 杭州临安成蹊农业科技开发有限公司、浙江农林大学 | 夏国华、徐步青、梅爱君、徐奎源、徐建平、赖江、申雪颖 |
| 48 | 珍贵树种红豆树种苗繁殖关键技术研发 | 龙泉市林业总站、龙泉市林业科学研究院、浙江凤阳山-百山祖国家级自然保护区管理局凤阳山管理处、中国林业科学研究院亚热带林业研究所 | 彭 辉、周红敏、夏春平、瞿 虹、季新良、洪小平、王帮顺 |
| 49 | 山核桃外果皮改性技术及其在竹刨花板制造中的应用研究 | 浙江省林业科学研究院 | 王 进、刘亚群、张飞英、韩素芳、庄晓伟、潘 炘、刘乐群 |
| 50 | 香榧林下经济关键技术推广与示范 | 浙江省林业科学研究院、桐庐县农业和林业技术推广中心、桐庐翌鑫农业开发有限公司、森太农林果有限公司、东阳市香榧研究所 | 宋其岩、江志标、刘本同、胡文翠、陈友吾、杜国坚、蔡龙弟 |
| 51 | 雁荡山景宁木兰种质资源保护与繁殖 | 乐清市雁荡山林场 | 廖 亮、蒋秋扬、章海英、李远荣、林新建、徐卫芬、张海龙 |
| 52 | 丽水九龙国家湿地公园植物资源调查及保护研究 | 丽水九龙国家湿地公园管理处、丽水市林业科学研究院 | 陈世通、赵仁友、王军峰、林莉军、范良榜、吴晓明、戴海英 |
| 53 | 普陀樟、舟山新木姜子扦插和嫁接繁殖技术研究 | 舟山市农林科学研究院 | 高浩杰、王国明、赵 颖、王美琴、张玲、邱海嵊 |
| 54 | 梵净山石斛自然种群恢复技术研究 | 浙江九龙山国家级自然保护区管理局、浙江省亚热带作物研究所、温州科技职业学院 | 余水生、刘菊莲、郑英茂、潘成椿、郑伟成、杨燕萍、张家银 |
| 55 | 毛竹林高效培育与复合经营技术推广示范 | 常山县林业技术推广中心、常山县王土根家庭农场 | 汪舍平、徐勇敢、黄广远、王樟华、何 祯、张亮亮、刘晓明 |
| 56 | 庆元县油茶林“林－粮－菌”生态高效循环复合经营模式试验与示范 | 庆元县林业技术推广服务站、庆元县宝晟家庭林场、丽水市林业科学研究院 | 吴应齐、姚理武、应国华、胡青素、王声淼、薛振文、叶小青 |
| 57 | 杭州典型城市森林对大气质量改善的生态服务研究 | 杭州市林业科学研究院（杭州市林业科技推广总站） | 任晓旭、何奇江、华锦欣、董建华、雷亦晨、胡俊靖 |

第十八届浙江省科技兴林优秀科普基地奖名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **地区** | **基地名称** |
| 1 | 杭州 | 浙江物产长乐创龄生物中草药基地 |
| 2 | 杭州 | 浙江农林大学药用植物园 |
| 3 | 温州 | 浙江聚优品铁皮石斛种植示范基地 |
| 4 | 绍兴 | 诸暨白塔湖国家湿地公园 |
| 5 | 湖州 | 浙江省梁希森林公园 |
| 6 | 湖州 | 德清县珍稀野生动物繁育研究中心 |
| 7 | 金华 | 中国木雕博物馆 |
| 8 | 金华 | 永康市浙中盘龙谷植物园 |
| 9 | 衢州 | 江山市碧水白云家庭农场 |
| 10 | 台州 | 台州养殖场及标本陈列室 |

第十八届浙江省科技兴林优秀科普活动奖名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **活动名称** | **完成单位** | **主要完成人** |
| 1 | “一亩山万元钱”科技富民模式普及与推广 | 浙江省林业技术推广总站 | 高智慧、冯博杰、王宗星、鄢振武、张骏、何祯、翁翊、姚霞、徐小静、徐翠霞 |