网站首页 中心概况 科学研究 合作交流 产业发展 基础平台 研究生教育 两建工作 纪检工作 人才队伍 财务信息

您现在的位置: 首页 > 研究生教育 > 导师队伍 > 博导名录 > 详细内容

博导名录

汤锋

来源: 本站原创 作者: 佚名 发布时间: 2022年03月21日 阅读: 11429 次 字体: 【小】 【大】



汤锋,男,汉族,1969年5月生。博士,教授,国家林业局"百千万人才"工程人选。2006年于安徽农业大学茶与食品科技学院茶学专业毕业,获博士学位。2007年6月至2009年8月在中国林业科学院林业研究所、国际竹藤中心做博士后,从事竹藤化学研究。曾任安徽农业大学资源与环境学院农药学教研室主任,环境工程学科点负责人,安徽省农产品安全重点实验室副主任。兼任全国林化产品标准化技术委员会委员,中国林学会竹藤资源利用分会常务委员,中国林学会竹子分会常务理事,中国农药发展与应用协会常务理事。现任国际竹藤中心竹藤资源化学利用研究中心首席专家。

1992年以来致力于农药残留与环境毒理、植物化学与植物源农药等教学与研究工作,主要从事竹藤等生物资源化学利用、植物源农药等研究。主持完成和在研国家自然科学基金项目、948项目、国家"十一•五"、"十二•五"科技支撑计划项目、"十三•五"重点研发计划、国家林业行业专项重点项目等多项课题。在国内外核心期刊发表研究论文200余篇,其中SCI收录30余篇,获得授权发明专利14项,认定成果10项。参加编写面向二十一世纪教材《农药残留分析》、《环境毒理学》、《农药分析与残留分析》(副主编)、《农药制剂学》。曾获全国生态建设突出贡献先进个人、梁希林业科学技术二等奖、三等奖、安徽省科学技术二等奖、安徽省科技进步二等奖、自然科学三等奖等科技奖励9项。

目前在研课题有:

- 1. 竹源活性成分生物修饰及绿色产品研发, "十三•五"重点研发计划专题, 2017-2020
- 2. 基于稳定同位素示踪研究印楝素生物合成途径,国家自然基金项目,2017-2020
- 3. 竹子等林源植物精油生物调控及其利用研究,国家林业公益性行业科研专项项目,2014-2017

近年来发表的主要论文论著如下:

- 1. Jia Sun, Quan Gao, Xia-Bing Li, Feng Tang*, Cheng-Xiang Li. Anti-proliferative and other chemical constituents from Aphana nthe aspera leaves. Phytochemistry Letters, 2017, 21: 247-250
- 2. Quan Gao, Jia Sun, Hang Xun, Xi Yao, Jin Wang, Feng Tang*. A new azadirachta from the crude extracts of neem (Azadirachta Indica A. Juss) seeds. Natural Product Research, DOI: 10.1080/14786419. 2017. 1290616
- 3. Xiang Chen, Yuwei Wang, Jia Sun, Jin Wang, Hang Xun, Feng Tang*. Cloning, expression and functional characterization of two sesquiterpene synthase genes from moso bamboo (Phyllostachys edulis). Protein Expression and Purification, 2016, 120: 1-6
- 4. Yuwei Wang, Xiang Chen, Jin Wang, Hang Xun, Jia Sun and Feng Tang*. Comparative analysis of the terpenoid biosynthesis pathway in Azadirachta indica and Melia azedarach by RNA?seq. SpringerPlus, 2016, 5:819

- 5. Jia Sun, Zhaoqing ding, Quan Gao, Hang Xun, Feng Tang*, Erdong Xia. Major Chemical Constituents of Bamboo Shoots (Phyllos tachys pubescens): Qualitative and Quantitative Research. J. Agricultural and Food Chemistry, 2016, 64 (12), 2498-2505
- 6. Jia Sun, Jin Yu, Hang Xun, Yongde Yue, Feng Tang*, Xuefeng Guo. Two novel compounds from the leaves of Indocalamus latifo lius McClure. J. Asian Natural Products Research, 2015, DOI: 10.1021/acs.jafc.5b
- 7. Jin Wang, Xianshuang Cao, Yadong Qi, Vanessa Ferchaud, Kit L. Chin and Feng Tang*. High-Performance Thin-Layer Chromato graphic Method for Screening Antioxidant Compounds and Discrimination of Hibiscus sabdariffa L. by Principal Component Analy sis. J. Planar Chromatography, 2015, 28 (4): 274 - 279
- 8. Erdong Xia, Wuqun Tao, Xi Yao, Jin Wang & Feng Tang*. Effects of processing on carbendazim residue in Pleurotus ostreatu
- s. Food Science and Nutrition, 2016, doi: 10.1002/fsn3.328
- 9. 环境毒理学. 2006, 北京: 农业出版社 (参编)
- 10. 农药分析与残留分析. 2006, 北京: 化学工业出版社(副主编)
- 11. 农药制剂学. 2009, 北京: 农业出版社(参编)

专利:

- 1. 汤锋,岳永德,花日茂,操海群,唐俊. 取代脲类农药分子印迹固相萃取小柱的制备方法,发明专利,专利号ZL 200810246208.6
- 2. 汤锋, 岳永德, 操海群, 姚曦, 唐俊. 一种含竹醋农药组合物及其制备方法和应用, 发明专利, 专利号ZL200910076701.2
- 3. 汤锋、岳永德、范少辉、张自立、王进、唐俊、范世锁. 一种缓释肥及其制备方法. 发明专利,专利号ZL201010261779.4
- 4. 汤锋、岳永德、范少辉、王如意、唐俊、姚曦、喻谨. 一种竹用肥料组合物. 发明专利,专利号ZL201010261787.9
- 5. 汤锋、程春玲、岳永德、姚曦、王进、郭雪峰、孙嘏. 一种茶树油杀菌水乳剂、制备方法及应用,发明专利, ZL201210163790.6
- 6. 汤锋、岳永德、姚曦、王进、郭雪峰、孙嘏、程春玲. 一种含茶树油的杀菌剂复配制剂及其制备方法,发明专利,ZL201210164566.9
- 7. 汤锋、陶吴群、岳永德、姚曦、王进、郭雪峰、孙嘏. 一种植物源除草剂及其制备方法,发明专利,ZL201210166838.9
- 8. 汤锋、王光勇、岳永德、王进、姚曦、郭雪峰、孙嘏. 一种黄酮磁性分子印迹聚合物的制备及其在竹叶黄酮分离中的应用,发明专利,ZL201 210164569.2
- 9. 汤锋、岳永德、王进、姚曦、郭雪峰、孙嘏、王光勇. 一种竹叶黄酮分子印迹固相萃取柱的制备及其应用,发明专利,ZL201210164496.7 10. 汤锋、李夏冰、岳永德、荀航,等. 一种脂肪酸合酶抑制剂及其应用,申请号201710716918.X

[打印文章]

[添加收藏]

上一篇: 覃道春[03-21]

下一篇: 官凤英[03-21]

版权所有© 2004-2019 国际竹藤中心 技术支持: 国际竹藤中心

地址: 北京市朝阳区望京阜通东大街8号 邮编: 100102 电话: 010-84789999



