

首页 学院概况 师资队伍 人才培养 学科建设 科学研究 国际交流 平台建设 党建工作 学生工作 招生就业

科研概况

科研项目

科研成果

科技服务

科研系统

您所在的位置：[首页](#)>>[科学研究](#)>>[科研成果](#)

林学院2017年授权专利情况

来源：作者： 浏览次数： 发表时间：(2019-05-06)

名称	专利号	发明人(设计人)	专利类型	授权日
一种像对相对外方位元素的解析方法	ZL201510046798.8	冯仲科,于东海(学)	发明专利	2017-01-18
一种层析技术森林计测方法	ZL201410332345.7	冯仲科,邱梓轩(学)	发明专利	2017-01-25

一种水蚀造成的土壤流失量的计算方法	ZL201410076410.4	冯仲科, 冯泽明(外), 岳晓帆(外), 闫飞(学), 刘金成(学), 宋亚男(外)	发明专利	2017-02-08
一种高精度电子树径测量仪及其方法	ZL201310481170.1	冯仲科, 曹忠(外), 黄晓东(外)	发明专利	2017-02-08
一种树冠遮挡条件下全站仪测量树高及材积的方法	ZL201310459943.6	冯仲科, 闫飞(学), 赵芳(外), 高原(外)	发明专利	2017-02-08
一种定角测距树径测量方法	ZL201310465873.5	冯仲科, 杨立岩(学)	发明专利	2017-02-15
一种基于影像法确定运动目标状态参数的方法	ZL201510060557.9	冯仲科, 刘金成(学), 祁曼(学)	发明专利	2017-02-22
一种有竖直基线的地面摄影像片 κ 、 ω 角的解析方法	ZL201510046785.0	冯仲科, 于东海(学)	发明专利	2017-02-22
一种地面摄影单像解析计算的方法	ZL201510653656.8	冯仲科, 闫飞凡(学)	发明专利	2017-03-01
一种定角 θ 控制抽样观测10棵树左右推断林分出材率的方法	ZL201510653659.1	冯仲科, 于东海(学), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-03-01
CCD组合全站仪摄影基站摄影测量方法	ZL201510602572.1	冯仲科, 刘金成(学), 杨立岩(学)	发明专利	2017-03-08
一种基于普通定焦数码相机像内一点为摄站的地面像对摄影测量方法	ZL201510602611.8	冯仲科, 解明星(外), 刘金成(学), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-03-08
一种CCD配合ipad摄影获取公安案件几何信息的量测方法	ZL201510602413.1	冯仲科, 刘金成(学)	发明专利	2017-03-08
一种基于无人机摄影像对高郁闭度林分蓄积量的估算方法	ZL201510602575.5	冯仲科, 解明星(外), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-03-08
一种快速估测立木材积的方法	ZL201510602381.5	冯仲科, 杨立岩(学), 吴言松(外), 刘金成(学)	发明专利	2017-03-08

一种航空摄影像对绝对外方位参数的测算方法	ZL201510500414.5	冯仲科, 于东海(学), 刘金成(学)	发明专利	2017-03-08
一种不可到达点林木电经法精准观测方法	ZL201510500413.0	冯仲科, 于东海(学), 孙梦营(学), 丁秀珍(外)	发明专利	2017-03-08
一种代替可解析木的无损摄影测树方法	ZL201510500459.2	冯仲科, 黄晓东(外), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-03-08
一种林分精准择伐目标树的选择技术	ZL201510060544.1	冯仲科, 高祥(外), 特列吾汗·肯杰汗(外)	发明专利	2017-03-08
一种以测树枪为工具测定角尺度的方法	ZL201410076443.9	冯仲科, 徐伟恒(外), 杨立岩(学)	发明专利	2017-03-08
一种摄影测距法测算任意处树干直径的方法	ZL201510200764.X	冯仲科, 黄晓东(外)	发明专利	2017-03-15
一种手机直接测定林分材积方法	ZL201410835165.0	冯仲科, 冯泽明(外), 黄季夏(学), 李亚东(学)	发明专利	2017-03-15
一种线路纵横断面地面立体摄影测算方法	ZL201510200761.6	冯仲科, 刘金成(学)	发明专利	2017-04-05
一种智能手机刻画3D测树角规方法	ZL201510060555.X	冯仲科, 郑帆(外), 李亚东(学)	发明专利	2017-04-05
一种快速获得日本结缕草组育苗的方法	ZL201510271876.4	韩烈保, 谢琦(学), 袁建波(学), 张胤冰(学), 樊波(学)	发明专利	2017-04-19
一种隧道轮廓挖填量普通数码相机任意摄影测算方法	ZL201510046808.8	冯仲科, 刘金成(学)	发明专利	2017-04-26
森林样地手机全景正直摄影测树方法	ZL201410835177.3	冯仲科, 刘金成(学), 于东海(学)	发明专利	2017-04-26
一种无已知像控点的地面任意摄影像对相对外方位元素的测定方法	ZL201510602535.0	冯仲科, 刘金成(学), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-05-03
一种测距摄影仪地面立体摄影外方位元素的		冯仲科, 于东海(学), 刘金成		

测算方法	ZL201510200762.0	(学)	发明专利	2017-05-03
一套高尔夫球场辅助规划设计模板	ZL201510609654.9	苏德荣, 贺晶(学)	发明专利	2017-05-10
一种电子经纬仪立木材积精准测算方法	ZL201310122017.X	冯仲科, 曹忠(外), 高原(外), 高超(外), 冯泽邦(外), 冯泽民(外), 于东海(学), 邱梓轩(学), 刘金成(学)	发明专利	2017-05-31
一种基于多源遥感数据的复杂异质林分平均高估测方法	CN103558599B	张晓丽, 赵明瑶(学), 白金婷(学), 王金兰(学)	发明专利	2017-06-06
一种水体浑浊度连续监测方法	ZL201410326487.2	戴伟, 麻泽宇(学), 巩晟宣(学)	发明专利	2017-06-09
一种森林固定样地摄影测量方法	ZL201510060554.5	冯仲科, 杨立岩(学), 祁曼(外)	发明专利	2017-07-21
一种旧航片配合单片地面摄影测量恢复重叠区立体信息的技术方法	ZL201510500412.6	冯仲科, 郭欣雨(外), 刘金成(学)	发明专利	2017-08-08
一种树干任意点形状指数的测定方法	ZL201510500533.0	冯仲科, 孙素芬(外), 蒋君志伟(学), 高祥(外), 刘明艳(外), 孙梦莹(外)	发明专利	2017-08-25
一种森林固定样地无人机倾斜摄影技术方法	ZL201510064808	冯仲科, 刘金成(学)	发明专利	2017-09-05
一种任意摄影单相机配合DTM定位应急区域空间状态的技术方法	ZL201510064806.1	冯仲科, 邱梓轩(学), 张琳原(外)	发明专利	2017-09-05
一种测定林分蓄积变异分布的方法	ZL201510060543.7	冯仲科, 刘金成(学), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-09-05
一种基于多边形三角网进行森林混交度评论	ZL201310465887.7	冯仲科, 王智超(外), 高祥	发明专利	2017-09-05

方法		(外), 侯胜杰(外), 高原(外)		
一种生态修复用保定苜蓿的组织培养方法	ZL201610286951.9	袁建波(学), 晁跃辉, 韩烈保, 谢琦(学)	发明专利	2017-11-03
河岸带石砾滩地固土植草方法	ZL201510319791.9	耿玉清, 杜庆(学), 王冬梅, 郭玉珊(学), 张琳琳(学)	发明专利	2017-11-10
一种多年生黑麦草愈伤组织的诱导方法	CN105684894B	许立新, 瞿杨(学), 梁小红, 韩烈保	发明专利	2017-11-14
一种手机, 平板控制CCD地形图摄影补测补绘及外业调绘的技术方法	ZL201510602571.7	冯仲科, 刘金成(学), 邱梓轩(学)	发明专利	2017-11-17
一种沟眶象诱捕器及其制作和应用方法	ZL201510890213.0	温俊宝	发明专利	2017-12-01

综合服务

会议室借用

研究生管理系统

津贴管理系统

学生管理系统

信息管理系统

党员管理系统

服务专区

职工之家

教育部重点实验室

林学实验教学中心

招贤纳士

联系我们

©Copyright: 2018北京林业大学林学院 地址: 北京市海淀区清华东路35号 邮政编码: 100083