

关于我院通过中国地理信息产业协会提名2020年度国家科学技术进步奖 项目的公示

一、项目名称

重大自然灾害评估模型与方法体系研究及应用

二、提名者

中国地理信息产业协会

三、提名等级

科学技术进步奖二等奖

四、主要完成人 (含排序)

李京、陈云浩、宫阿都、唐宏、雷添杰、邓磊、赵祥、蒋卫国、吴晓京、李素菊

五、主要完成单位 (含排序)

北京师范大学、国家卫星气象中心、应急管理部国家减灾中心、中国水利水电科学研究院、首都师范大学

六、主要知识产权和标准规范等目录

知识产权 (标准) 类别	知识产权 (标准) 具体名称	国家 (地区)	授权号 (标准编号)	授权 (标准发布) 日期	证书编号 (标准批准发布部门)	权利人 (标准起草单位)	发明人 (标准起草人)	发明专利 (标准) 有效状态
专著	自然灾害灾情评估模型与方法体系	中国	ISBN: 9787030350558	2012年7月1日	ISBN: 9787030350558	北京师范大学	李京、陈云浩、唐宏、黄文江、刘志刚、蒋金豹	其他有效的知识产权
行业标准	卫星遥感雾监测产品制作技术导则	中国	QX/T 267-2015	2015年1月26日	QX/T 267-2015	国家气象卫星中心	吴晓京, 陆文杰, 李三妹、任素玲	其他有效的知识产权
行业标准	卫星遥感沙尘暴天气监测技术导则	中国	QX/T 141-2011	2011年8月16日	QX/T 141-2011	国家气象卫星中心	陆文杰, 吴晓京, 曹治强	其他有效的知识产权
发明专利	一种基于下垫面阻力的长时	中国	ZL 2016 1	2019年 11月 29日	第 3613769	北京师范大学, 民	陈云浩, 夏海萍, 吴玮	专利权维持

	序洪水监测系统和方法		1108007 .0		号	政部国家 减灾中心	, 崔燕, 刘 明, 李素菊 , 和海霞	
发明专利	基于水文模拟 的流域洪涝灾 情信息处理方 法及系统	中国	ZL 2018 1 0464829 .5	2019年 7 月 30日	第 3472547 号	中国水利 水电科学 研究院	曲伟, 路京 选, 庞治国 , 付俊娥、 雷添杰等	专利权维持
发明专利	一种农田土壤 水分遥感反演 算法	中国	ZL 2015 1 0825829 .7	2018年7月 6日	第 2991777 号	北京师范 大	官阿都, 单 越, 苏永荣 , 尹晓天, 吕潇然, 李 静	专利权维持
发明专利	一种水体识别 方法及装置	中国	ZL 2017 1 0313128 .7	2019年 6 月 28日	第 3433535 号	北京师范 大学	蒋卫国、贾 凯, 王文杰	专利权维持
发明专利	遥感影像的聚 类方法	中国	ZL 2012 1 0022353 .2	2014年 6 月 4日	第 1410931 号	北京师范 大学	唐宏, 陈云 浩, 慎利, 齐银凤	专利权维持
发明专利	一种多光谱影 像标定方法	中国	ZL 2017 1 0018551 .4	2018年 12 月 28 日	第 3195216 号	首都师范 大学	邓磊, 张爱 武, 郝向磊 , 毛智慧	专利权维持
计算机软件 著作权	遥感影像处理 及多时序灾害 信息提取系统 V1.0	中国	2019SR0 250820	2019年3月 14日	软著登字第 3671577 号	北京师范 大学	郭忠钦, 李 京	其他有效的 知识产权