



武汉大学测绘学院

SCHOOL OF GEODESY AND GEOMATICS

[English](#) | [武汉大学](#) | [院长信箱](#)

点击展开菜单

- [主页](#)
- [学院简介](#)
 - [学院简介](#)
 - [历史沿革](#)
 - [院训释义](#)
 - [专业介绍](#)
 - [党政机构](#)
 - [现任领导](#)
- [师资力量](#)
 - [领导班子](#)
 - [导师名单](#)
 - [正副教授](#)
 - [人才队伍](#)
 - [教职员工](#)
- [人才培养](#)
 - [本科生培养](#)
 - [研究生培养](#)
 - [继续教育](#)
- [科学研究](#)
 - [高端智库](#)
 - [学术交流](#)
 - [会议预报](#)
 - [成果展示](#)
 - [学科动态](#)
 - [科研论文](#)
 - [科研通知](#)
 - [政策法规](#)

- [科技动态](#)
- [行业动态](#)
- [平台建设](#)
- [科研简报](#)
- [科研项目](#)
- [下载专区](#)
- [招生就业](#)
 - [研究生招生](#)
 - [本科招生](#)
 - [测绘学院就业信息网](#)
 - [武汉大学学生就业信息网](#)
- [党建工会](#)
 - [组织机构](#)
 - [规章制度](#)
 - [工作动态](#)
- [对外交流](#)
 - [相关政策](#)
 - [办事指南](#)
 - [交流项目](#)
 - [出国公示](#)
- [作风建设](#)
 - [文件通知](#)
 - [组织机构](#)
 - [实施细则](#)
 - [办事流程](#)
 - [服务岗位](#)
 - [投诉建议](#)

信息中心

- [新闻中心](#)
- [通知公告](#)

新闻中心

当前位置: > [新闻中心](#) >

测绘学院姚宜斌主持完成的科研成果获2020年度高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术进步奖）一等奖

时间:2021-04-22 来源:科研与学科建设办公室 点击:530次

近日，2020年度高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）奖励决定公布，姚宜斌主持完成的科研成果获2020年度高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术进步奖）一等奖。

姚宜斌教授科研团队完成的“GNSS近地空间环境监测的理论方法及应用推广”，项目组经过十余年潜心研究，突破了基于全球导航卫星系统（GNSS）的对流层水汽和电离层电子含量监测的一系列理论和技术难题，提出了一套GNSS近地空间环境监测理论方法体系，项目成果GNSS近地空间环境实时监测网络平台已被全国二十多个省市和多个行业部门采用，弥补了国内相关产品的空白，社会经济效益显著。不仅大大提高了我国近地空间环境监测的水平，而且可以利用监测信息实现位置增强服务。项目成果提供了全新的近地空间环境监测手段，革新了传统监测方式，促进了相关行业科技进步，对近地空间环境监测和GNSS位置增强服务等领域产生了深远影响，已发展成为空间地理信息的基础设施，产生了突出的社会效益。

据悉，我校共获得4项奖励，其中，以第一完成单位获一等奖3项(含专用项目)、二等奖1项。

分享到: [微信](#) [新浪微博](#) [人人网](#) [QQ空间](#)

上一篇: [“羽”动人生、激扬活力，测绘学院羽毛球队保甲成功](#)

下一篇: [地球空间环境与大地测量教育部重点实验室和自然资源部地球物理大地测量重点实验室联合召开2020年度学术委员会会议](#)

武汉大学测绘学院版权所有

地址: 武汉市洪山区珞喻路129号 邮编: 430079