

这样的学术例会雷打不动，即使再忙，童小华也极少缺席。他将“教书育人”视为自己为师之天职，对“人才培养”格外顶真。



摄影 / 刘歆

同济大学测绘与地理信息学院院长·童小华

童小华： 深耕精准测绘遥感，助力航天重大工程

在同济大学嘉定校区，有一块占地约2万平方米的“黄金场地”，这是同济大学专门为一个从事“空间数据质量”研究的团队提供的航天激光器载荷检校与障碍探测模拟地面综合实验场。

作为国家重要战略资源的测绘遥感空间数据，关系着国计民生与国家安全。经过多年的研究和探索，这支年轻的团队通过空间数据可信度理论方法等手段，使得经过质量控制技术处理的空间数据可信、可靠、可用。

这个研究团队的“领头羊”，是同济大学测绘与地理信息学院院长、“70后”教授童小华。今年他的名字与多项重要荣誉连在一起：年初，他领衔完成的“航天重大工程的遥感空间信息可信度理论与关键技术”项目获颁国家科学技术进步奖一等奖，为沪上所获唯一一等奖；3月，他获上海市“青年科技杰出贡献奖”；5月，他获“上海市五一劳动奖章”、首届“全国创新争先奖状”，并光荣当选党的十九大代表。

面对鲜花和掌声，这位同济年轻的学者却有着一份超常的

冷静，他“躲”开媒体的镜头，依然忙碌于讲台和实验室，一如既往地静心埋首于教学、科研和学科建设。

“我将不辜负大家对我的信任，认真履职尽责，将教育科研一线党员的心声带到大会上，同时将大会的精神带回来和大家一起学习。今后继续立足本职、不忘初心，坚持科技创新探索，继续服务于我国航天测绘遥感等重大工程。”童小华说。

一个方向深耕二十载

2013年12月14日，中国“嫦娥三号”探测器在月球虹湾区域成功软着陆。这一刻让童小华的科研团队倍感自豪。他们多年研究的遥感空间信息可信度理论方法，为嫦娥探测器着陆避障激光三维成像系统在极短成像时间条件下实现量测级探测精度，提供了技术支撑。事实上，他们研究的理论方法，在中国测绘卫星、高分卫星等领域的多个航天工程任务中，都有成