

资源
导刊

国际标准刊号：ISSN 1674-053X 国内统一刊号：CN 41-1389/D

信息化测绘

INFORMATIVE SURVEYING

增刊

量天丈地绘山河

——记国家测绘地理信息局第一大地测量队

让测绘插上信息化的翅膀飞翔

齐聚黄河畔 测绘竞风流

——第四届全国测绘地理信息行业技能竞赛河南选拔赛侧记

2015年8月 总第261期 定价 10元

ISSN 1674-053X



9 771674 053074



增刊备案号：411389201501

习近平总书记给国测一大队 老队员老党员的回信

国测一大队邵世坤等同志：

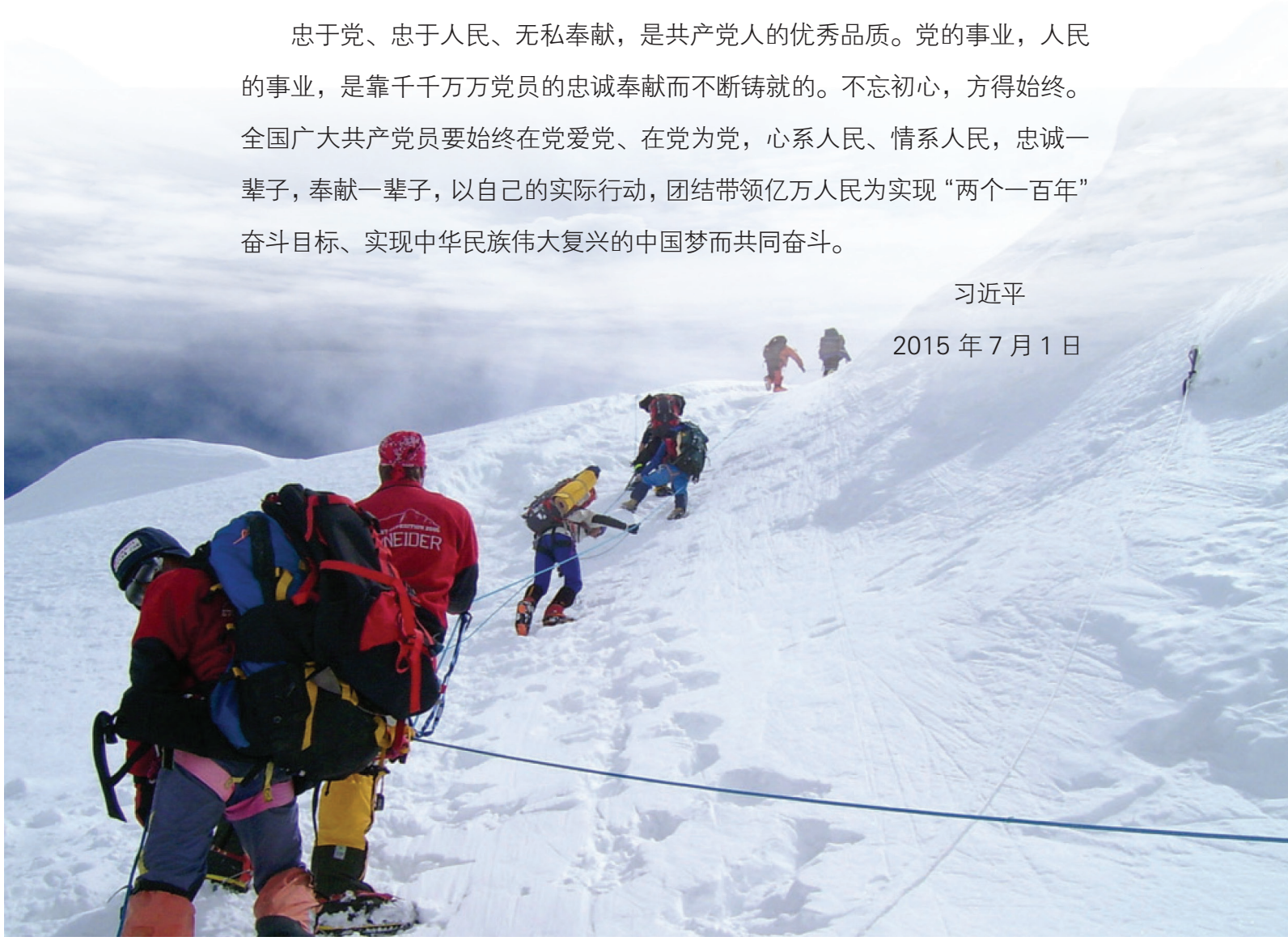
来信收悉。40年前，国测一大队的同志同军测、登山队员一起，勇闯生命禁区，克服艰难险阻，成功实现了中国人对珠峰高度的首次精确测量。你们是一项光荣任务的亲历者、参与者，党和人民没有忘记同志们建立的功勋。你们年事已高，但仍然心系党和人民事业，充分体现了老共产党员的情怀。

几十年来，国测一大队以及全国测绘战线一代代测绘队员不畏困苦、不怕牺牲，用汗水乃至生命默默丈量着祖国的壮美河山，为祖国发展、人民幸福作出了突出贡献，事迹感人至深。

忠于党、忠于人民、无私奉献，是共产党人的优秀品质。党的事业，人民的事业，是靠千千万万党员的忠诚奉献而不断铸就的。不忘初心，方得始终。全国广大共产党员要始终在党爱党、在党为党，心系人民、情系人民，忠诚一辈子，奉献一辈子，以自己的实际行动，团结带领亿万人民为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而共同奋斗。

习近平

2015年7月1日



目录

CONTENTS

卷首语 OPENING REMARK

- 1 让测绘插上信息化的翅膀飞翔

国内要闻 DOMESTIC NEWS

- 4 全国测绘地理信息局局长座谈会召开 等12则

省局动态 ANNOUNCEMENT

- 6 李亚副省长对河南省地理国情普查工作提出新要求
河南省军民融合北斗应用研讨会召开
7 刘济宝任河南省测绘地理信息局党委书记、局长
省局为长江经济带国家战略赶制紧急用图
8 河南省召开第一次全国地理国情普查成果质量复核末次会议
省局召开“严以修身，加强党性修养”专题研讨会
9 河南省地理国情监测项目实施方案与预算书通过评审
测绘成果服务检察院办案 等

特别报道 UNIQUE REPORT

- 10 量天丈地绘山河
——记国家测绘地理信息局第一大地测量队
14 锦绣山河入“图”来
——河南省第一次全国地理国情普查纪实

测绘广角 DYNAMIC NEWS

- 20 河南省举办测绘与地理信息教育高层论坛
省地图院:召开“三严三实”专题教育党课
21 省测绘工程院:全省城乡不同比例尺数据库融合标准
及建设管理软件项目通过验收 等

经天纬地 FEATURE STORIES

- 22 齐聚黄河畔 测绘竞风流
——第四届全国测绘地理信息行业技能竞赛河南选拔赛侧记
24 23年,平凡岗位上的坚守
——记“全国五一劳动奖章”获得者李华

行业前沿 INDUSTRY FRONTIER

- 26 甘肃兰州:天地图拓展地理信息服务民生新阵地

学术研究 ACADEMIC RESEARCH

- 28 广西靖西县某锰矿土地复垦适宜性评价研究
31 基于地理信息公共服务平台的智慧物流
34 测绘类高校研究生教育中学院管理模式研究

技术应用 TECHNOLOGY APPLICATION

- 36 规划放线成果自动化生产系统的设计与实现
38 城镇地籍测量中对于数字化测图的应用分析
40 城市地下管网地理信息系统的设计与实现
43 基于AutoCAD的线性工程图分幅实现
45 利用ArcGIS结合SQL处理遥感影像解译样本数据
47 全站仪在煤矿井巷快速碎部测量成图的应用
49 正射影像制作中的常见问题及解决方案
51 南阳市鸭河工区地方坐标系坐标转换精度探析
54 河南省地质信息连续采集运行系统及应用

文苑撷英 LITERARY WORKS

- 56 长河落日圆
57 三桃园的老支书
58 一张珍贵照片的记忆
59 巾帼何须让须眉
60 漫漫测绘路
61 父亲和我的测绘梦

图说测绘 PEOPLE IN PICTURE

- 62 援疆的呼唤

地图故事 CELEBRITY ANECDOTES

- 64 丝路帆远:坤舆万国全图