

# 关于国家卓越工程师和国家卓越工程师团队拟表彰对象的公示

为表彰工程技术领域先进典型，激发引领广大工程技术人员埋头苦干、勇毅前行，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献，党中央、国务院决定，今年首次开展“国家工程师奖”表彰。根据评选表彰工作部署，在相关地区和部门组织推荐、集体研究的基础上，经综合评审、统筹考虑，确定丁文红等83名个人为国家卓越工程师拟表彰对象、5G标准与产业创新团队等50个团队为国家卓越工程师团队拟表彰对象。

为充分发扬民主、广泛听取意见、接受社会监督，现将拟表彰对象予以公示，公示时间从2023年12月4日起，至12月

8日止。如对拟表彰对象有异议，请于公示期间通过电话、邮件、信函等方式向党和国家功勋荣誉表彰工作委员会办公室反映，信函以到达日邮戳为准。以单位名义反映情况材料需加盖单位公章，以个人名义反映情况请告知或签署实名，并提供联系电话。

电话：010—68578091、68526144  
通信地址：北京市海淀区复兴路3号（中国科协）  
邮政编码：100863  
邮箱：gjcscj@cast.org.cn

党和国家功勋荣誉表彰工作委员会办公室  
2023年12月4日

## 国家卓越工程师拟表彰对象（83人，按姓氏笔画排序）

序号	姓名	工作单位
1	丁文红(女)	武汉科技大学
2	万步炎	湖南科技大学
3	王军	中国中车集团有限公司
4	王珏	中国运载火箭技术研究院
5	王大轶	北京空间飞行器总体设计部
6	王仁坤	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司
7	王过中	中国人民解放军61886部队
8	王建华	中国人民解放军93114部队
9	王海峰	北京百度网讯科技有限公司
10	王维庆	新疆大学
11	王增全	中国北方发动机研究所
12	方向晨	中石化(大连)石油化工研究院有限公司
13	叶浩文	中建科技集团有限公司
14	史聪灵	中国安全生产科学研究院
15	朱衍波	民航数据通信有限责任公司
16	任国春	中国人民解放军陆军工程大学
17	刘书杰	中海石油(中国)有限公司海南分公司
18	刘继忠	探月与航天工程中心
19	刘清宇	中国人民解放军海军研究院
20	刘增宏	自然资源部第二海洋研究所
21	闫大鹏	武汉锐科光纤激光技术股份有限公司
22	严卫钢	中国航天科工集团有限公司
23	苏权科	香港科技大学(广州)
24	杜选民	汉江实验室
25	李平(女)	中国铁道科学研究院集团有限公司
26	李久林	北京城建集团有限责任公司
27	李少平	湖北兴发化工集团股份有限公司
28	李永胜	山东天瑞重工有限公司
29	李先广	重庆机电智能制造有限公司
30	李红霞(女)	中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司
31	李恒年	中国西安卫星测控中心
32	吴凯	宁德时代新能源科技股份有限公司
33	吴晓光	中国船舶集团有限公司

34	邱旭华	公安部第一研究所
35	汪小刚	中国水利水电科学研究院
36	宋神友	深中通道管理中心
37	张弘	江西洪都航空工业集团有限责任公司
38	张军	中国科学院微小卫星创新研究院
39	张勇	沈鼓集团股份有限公司
40	张志清	国家卫星气象中心
41	张来勇	中国寰球工程有限公司
42	张利民	香港科技大学
43	张金涛	中国计量科学研究院
44	张春生	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司
45	张春江	中国农业科学院农产品加工研究所
46	张修社	中国电子科技集团有限公司
47	陆铭华	中国人民解放军海军潜艇学院
48	陈勇	中国商用飞机有限责任公司
49	林明智	广西柳工机械股份有限公司
50	林铁峰	广西玉柴机器集团有限公司
51	林毅峰	上海勘测设计研究院有限公司
52	易小刚	三一集团有限公司
53	周琦	贵州省地质调查院
54	周常河	暨南大学
55	周福建	中国石油大学(北京)
56	单增海	徐工集团工程机械股份有限公司
57	房子河	公安部大数据中心
58	赵斗	中国铁路设计集团有限公司
59	胡建华	湖南轨道交通控股集团有限公司
60	洪开荣	中铁隧道局集团有限公司
61	洪家光	中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司
62	贺建华	东方电气风电股份有限公司
63	顾明	中交天津航道局有限公司
64	钱林方	中国兵器工业集团有限公司
65	徐先英	甘肃省治沙研究所
66	高成臣	北京大学
67	曹堪宇	长鑫存储技术有限公司
68	崔鹤	青岛海关技术中心
69	梁建英(女)	中国高速铁路青岛技术创新中心
70	彭云彪	核工业二〇八大队
71	蒋开喜	紫金矿业集团股份有限公司

72	韩佳彤	呼和浩特市现代信息技术学校
73	覃大清	哈尔滨电气集团有限公司
74	景来红	黄河勘测规划设计研究院有限公司
75	程芳琴(女)	山西大学
76	廉玉波	比亚迪股份有限公司
77	窦强	飞腾信息技术有限公司
78	蔡蔚	哈尔滨理工大学
79	蔡树军	中国电子科技集团公司第五十八研究所
80	谭旭光	山东重工集团有限公司
81	熊大和	赣州金环磁选科技装备股份有限公司
82	熊盛青	中国自然资源航空物探遥感中心
83	薛峰	中国中建设计研究院有限公司

22	“两观三性”建筑创新实践与研究团队	华南理工大学
23	苏博特重大基础设施工程材料创新团队	江苏苏博特新材料股份有限公司
24	歼—20飞机研制团队	中国航空工业集团有限公司成都飞机设计研究所
25	青藏高原地质资源工程团队	西藏大学
26	城市轨道交通系统安全与运维保障国家工程研究中心	广州地铁集团有限公司
27	贵州交通山区峡谷桥梁建造技术团队	贵州交通建设集团有限公司
28	重型高端复杂锻件制造技术变革性创新研究团队	中国一重集团有限公司
29	复兴号高速列车研发创新团队	中国国家铁路集团有限公司

## 国家卓越工程师团队拟表彰对象（50个，按团队名称首字笔画排序）

序号	团队名称	依托单位
1	5G标准与产业创新团队	中国信息通信研究院
2	12英寸减压器团队	北京北方华创微电子装备有限公司
3	400万吨/年煤间接液化成套技术创新开发及产业化团队	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司
4	工业废水治理技术与装备团队	南京大学
5	工业透平研发创新团队	中国南方电网有限责任公司
6	大气污染物与温室气体协同控制团队	清华大学
7	大庆油田化学驱油技术研发团队	大庆油田有限责任公司
8	大型水轮发电机组安装与调试团队	中国水利水电第四工程局有限公司
9	广汽动力总成自主研发团队	广州汽车集团股份有限公司
10	天河超级计算创新应用团队	国家超级计算天津中心
11	云南省三江成矿系统与评价创新团队	昆明理工大学
12	中国天眼工程团队	中国科学院国家天文台
13	中核集团“华龙一号”创新团队	中国核电工程有限公司
14	水库大坝安全与管理创新团队	水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院
15	化合物芯片技术团队	中国电科产业基础研究院
16	网络信息系统科研创新团队	中国人民解放军军事科学院
17	先进飞行器技术研发团队	中国航天科技集团有限公司第一研究院
18	先进发动机研制团队	中国航空发动机集团有限公司沈阳发动机研究所
19	先进核电系统堆芯支撑及堆内装置高端制造研究团队	上海第一机床厂有限公司
20	全球数值天气预报系统工程技术团队	中国气象局地球系统数值预报中心
21	军委联合参谋部某研究团队	军委联合参谋部

30	信息显示玻璃研发和产业化团队	中建材玻璃新材料研究院集团有限公司
31	盾构创新研发团队	中铁工程装备集团有限公司
32	起重机械技术创新团队	中联重科股份有限公司
33	核燃料专用装备研发创新团队	核工业理化工程研究院
34	特高压直流与柔性输电高端装备攻关团队	南京南瑞继保电气有限公司
35	特高压柔性直流输电技术研发团队	中国南方电网有限责任公司
36	高性能大跨度空间结构工作室	中国建筑西南设计研究院有限公司
37	高速铁路大跨度桥梁创新团队	中铁大桥勘测设计院集团有限公司
38	高端装备轻合金铸造技术创新团队	中国机械总院集团沈阳铸造研究所有限公司
39	高端聚氨酯原料ADI全产业链技术攻关团队	万华化学集团股份有限公司
40	海康威视创新团队	杭州海康威视数字技术股份有限公司
41	救捞工程关键技术攻关团队	交通运输部上海打捞局
42	眼科诊疗技术研发团队	中国医学科学院生物医学工程研究所
43	液氧煤油发动机工程师团队	中国航天科技集团有限公司第六研究院
44	超导材料制备及应用技术创新团队	西部超导材料科技股份有限公司
45	超级建筑工程设计创新团队	北京市建筑设计研究院有限公司
46	智能微系统团队	启元实验室
47	敦煌研究院文物保护团队	敦煌研究院
48	新型水下装备研制团队	中国船舶集团有限公司第七一九研究所
49	煤矿瓦斯防治与智能绿色开采团队	中国平煤神马控股集团有限公司
50	煤矿安全开采地质保障与生态修复团队	中国矿业大学(北京)

(新华社北京12月4日电)

# 让青春之花绽放在祖国最需要的地方

## ——大学生志愿服务西部计划实施20周年综述

本报记者 杨昊

“我愿意成为一名光荣的志愿者。我承诺：尽己所能，不计报酬，帮助他人，服务社会……”今年是大学生志愿服务西部计划实施20周年。20年前，9000余名西部计划志愿者满怀豪情投身西部基层，一场跨越20年的青春接力从此拉开序幕。

20年来，各级共青团联合教育、财政、人社等部门，选拔派遣50余万名高校毕业生到以西部地区为主的基层开展志愿服务。一批批西部计划志愿者奔向西部、深入基层，让青春之花绽放在祖国最需要的地方，在强国建设、民族复兴伟业中勇当先锋队、突击队，在实现中国梦的伟大实践中书写别样精彩的人生。

### 大校：在基层和实践 中感悟思想伟力、锤炼品德修为

把青年一代培养造就成德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，是事关党和国家前途命运的重大战略任务。西部计划始终将党育人作为中心任务，融入项目设计和运行实施全过程，通过构建制度化路径，有效推动青年了解国情社情民情、厚植家国情怀。

2012年6月，华中农业大学大四学生安玥琦报名参加西部计划，赴贵州毕节大水乡大石村华农大石希望小学支教。她担任六年级的班主任和语文教师，还教五年级的英语和科学。放学后和周末常常去学生家里补课，下雨下雪也不耽误。2013年，安玥琦带领“本禹志愿服务队”成员，向习近平总书记写信汇报取得的成果与展望。2013年12月5日，他们收到了习近平总书记的回信，总书记勉励同学们“以青春梦想、用实际行动为实现中国梦作出新的更大贡献”。

如今，到西部、到乡村、到基层锻炼成

长成才，成为越来越多青年的人生选择。每年超7万名西部计划志愿者奋斗在一线，用青春与汗水建起一所扎根西部的“大学校”——基层是课堂，实践是课本和老师。西部计划相关负责人表示，志愿者们在基层和实践中感悟思想伟力、锤炼品德修为，对中国特色社会主义制度有了更深刻的理解，为成长为坚定的青年马克思主义者打下坚实基础。

我国海军首位女舰长韦慧晓曾于2005年参加西部计划，到西藏林芝支教一年。“当你把祖国、人民的命运与自己、与家庭的命运联系在一起时，为国也是为家。”回忆起这段经历，韦慧晓动情地说。

党的十八大以来，共有36万余名志愿者到西部和基层开展服务，其中1.96万余名服务期满志愿者选择扎根西藏、新疆。一批批西部计划志愿者在这所大学校园里成长成才，“奉献、友爱、互助、进步”的志愿精神成为广大青年的自觉追求。

### 大舞台：引领动员广大青年积极投身中国式现代化建设

西部计划始终坚持围绕中心、服务大局

的工作主线，主动对接国家重大战略和重大任务，把握时代和社会发展需求，引领动员广大青年积极投身中国式现代化建设。

青海玉树藏族自治州杂多县平均海拔4000米以上，曾是青海省贫困发生率最高、贫困程度最深、脱贫难度最大的地区之一。这里条件艰苦，中小学师资力量存在较大缺口。

2021年8月，云南农业大学毕业生王彪来到杂多县第二民族中学支教的最初感受，是“有些扛不住”。这里气候干燥，冬天气温经常降至零下20摄氏度，高原反应让人彻夜难眠。但看着满眼求知欲的孩子们，王彪逐渐克服了困难。2019年9月起，共计128人次西部计划志愿者来到杂多县，在2所中学、3所小学和1所孤儿福利学校开展支教志愿服务，成为当地一支高素质、带不走的青年支教教师队伍。

脱贫攻坚、乡村振兴、绿色发展、基层治理、卫国戍边……20年来，西部计划为广大青年搭建了干事创业的大舞台。在岗志愿者规模从2012年的2.5万余人，扩大到2023年的7万余人；从最初覆盖西部12个省(区、市)，到目前26个省(区、市)和新疆生产建设兵团的2000多个县，其中包括132个国家乡村振兴重点帮扶县，超过90%的服务岗位在乡镇及以下，为促进西部地区教育、卫生、农技等社会事业发展作出了积极贡献。

西部计划志愿者们还结合自身工作特点，带头开展电子商务、扶贫帮困、文明创建、对口援助等工作。不少服务期满后在当地就业创业的志愿者，创新引进或开发出许多好项目好模式：新疆生产建设兵团的志愿者谭磊带领当地职工创建了28家养殖合作社，带动2000多名群众脱贫致富；重庆彭水苗族土家族自治县的志愿者李函凌在当地创建特色农业公司，帮扶100多户贫困户家庭……西部地区在创业政策、技能培训、小额贷款贷款等方面也对西部计划志

愿者们给予支持，鼓励志愿者服务期满后扎根当地就业创业。

### 大工程：为区域协调发展和民族团结进步作贡献

得益于西部计划的东西部常态化人才交流模式，党的十八大以来，东、中部地区向西部地区输送西部计划志愿者超过20万人。西部计划建立跨省对口招募、接力选派轮换机制，发挥共青团组织体系完备、广泛联系青年的优势，有效推动优秀青年人才跨区域流动，促进区域协调发展。

2013年，刚从广东外语外贸大学毕业的广东姑娘邵书琴报名成为一名西部计划志愿者，来到新疆生产建设兵团第三师托云牧场。半年后，她成了当地柯尔克孜族群众交口称赞的“小丫头”。服务期尚未结束，她就决定留下来。如今，邵书琴已扎根边疆10年。

西部计划志愿者们依托校地共建，强化纽带效应，将派出地的优质高校和社会资源等引入服务地，服务西部地区经济社会发展。在陕西蒲城县，西安电子科技大学的志愿者们一边支教，一边通过科创小屋、双师课堂、美育教育等方式，引入母校的科技教育资源，有效推动当地县域教育综合改革。

围绕西部地区发展需求，向边疆地区、民族地区基层倾斜，是西部计划的着力点之一。党的十八大以来，累计向内蒙古、广西、西藏、宁夏、新疆等地派遣西部计划志愿者超10万人。服务西藏专项、服务新疆专项实施规模稳步提升，目前年度在岗人数超过1.6万。

不仅如此，许多西部计划志愿者还带动爱人、亲人、友人奔赴西部，助推民族间、地区间互动交流。据不完全统计，有100多名西部计划志愿者在西藏服务期间组建了民族团结家庭，服务于阿里地区的何靛伶就是其中之一。“在阿里，我切实感受到了藏族同胞的热情与淳朴，我也组建了民族团结家庭。未来，我将长期在西藏服务。”何靛伶说。

砥砺奋进二十载，奋楫扬帆再出发。面向未来的大学生志愿服务西部计划正吸引越来越多的青年，他们用实际行动让青春在强国建设、民族复兴的火热实践中绽放绚丽之花。



12月2日，车辆行驶在安徽省肥西县紫蓬山管委会农村公路上，沿线梧桐披金，风光宜人。近年来，当地紧紧围绕“四好农村路+融合发展”主题，统筹“建好、管好、护好、运营好”一体化推进，让农村公路更好服务当地经济社会发展。

李鹏飞摄(影像中国)