



WORKERS' DAILY

中华全国总工会主管主办 工人日报社出版

2019

4月

3

中工网 <http://www.worker.cn>

日 星期三 农历己亥年 二月廿八
第20011期 (今日八版)

国内统一刊号:CN11-0002 代号:1-5

砍树“能手”成了种树“达人”

西藏民主改革60周年

本报记者 曲欣悦

“这片是生态林，有雪松、云杉、油松、银杏，那片是经济林，种了油桃、苹果、丽江雪桃……”站在林芝市米林镇白定村的半山坡上，47岁的阿旺洛桑如数家珍地介绍起沿河的一片绿地。

4年前，这块紧沿着306国道，占地约5000亩的土地是一片黄滩乱石，扬起的风沙吹得人睁不开眼睛。当时，阿旺洛桑工作的单位还是一家国有林场。1989年，阿旺洛桑高中毕业，父母都是伐木工的他来到林场上班。

“那时我年轻，一天能砍20立方米的树，几乎年年都被单位评为先进。”于是，能力出色的阿旺洛桑从一名普通的伐木工，一路被提拔为车间主任、林场场长。即便走上了管理岗位，他也会拿起油锯，和工人们进山干活。

2015年，阿旺洛桑的人生出现了重大转折。国家提出全面停止天然林商业性采伐，增加森林面积和蓄积量。阿旺洛桑所在的林场整体转型，成为了林芝市生态苗木良种基地。

伐木工变成了种树工。放下油锯拿起锄头的工人们心中都有疑问：“伐木的能学会种树吗？”“砍树了，靠什么吃饭？”……

面对新工作，阿旺洛桑和所有工人都是一头雾水。从挖穴栽种，到配药灌溉，请来的技术员手把手地教他们。为此，他们还曾专程去往湖南长沙学习嫁接技术。阿旺洛桑认识的树种从四五个增长到了30多个。在收入方面，政府的补贴也让工人们这几年的收入只增不减。

刚来到黄滩种树时的场景，工人们都记忆犹新。“下午四五点钟，风一起来，能见度连两米都不到，必须戴上口罩才能干活。”38岁的工人普布扎西回忆，工人们光是平整改良

土地就忙活了个把月。2015年底，第一批树苗落地扎根。截至目前，生态苗木良种基地已经栽种苗木200亩，共计19.14万株。“风沙小多了”则是种树带给这里最直观的改变。

“现在的工作更有意义，我们是在造福子孙后代！”站在一片一米多高的小树苗前，普布扎西获得了另一种淋漓的自豪感。

除了实施森林生态效益补偿项目，西藏还通过提供生态补偿岗位、护林补贴等方式，让老百姓既能吃上“生态饭”，又能走上致富路。正值植树季，白天，生态苗木良种基地周边的村落很难看到村民，许多人都在忙着植树护林。据阿旺洛桑介绍，基地开建以来，已累计安排当地农牧民就业125人，实现增收1082万元。

附近的南伊乡琼林村村民达娘从砍树人变成了护林员。每年，她获得的生态补偿金、旅游惠民资金和护林补贴，共计达7多万元。“在林芝市，从事生态岗位的农牧民已累计达到3万余人，占全市农牧民人口总数的三分之一。”西藏自治区人大常委会副主任、林芝市委书记马升昌介绍称。而在整个西藏自治区，2018年共落实生态补偿脱贫攻坚生态护林员岗位30.9万个，带动农牧民增收10亿余元。

据介绍，2012年以来，西藏通过实施“两江四河”流域造林绿化、重点区域生态公益林建设、防护林体系建设、退耕还林、防沙治沙等工程，完成植树造林558.62万亩，森林覆盖率已提升至12.14%。

爱国情 奋斗者

本报记者 刘友婷

“不行！必须返工！”

在一次核燃料组件修复过程中，替换棒位置比正常高度高出1毫米。当有同事认为只差1毫米应该没问题时，乔素凯坚决说“不”。面对毫厘之差，他一次又一次地说“不”，他坚信，燃料无小事，不能在核燃料组件上留下任何安全隐患。

27年来，乔素凯在核燃料操作上保持“零失误”。他对精确度的要求是0.1毫米级的。他可以用4米长杆完成燃料组件水下0.1毫米级的精确修复操作；面对燃料包壳管仅0.53毫米的壁厚，可凭手感和经验保证操作过程完好无损。

中国广核集团“优秀共产党员”、“中广核工匠”获得者、“全国技术能手”、享受国务院特殊津贴人员……今年1月18日，乔素凯又添了一项荣誉——成为2018年“大国工匠年度人物”之一。

连续5.6万步操作“零”失误

在核电站的最深处，有一个蔚蓝水池，美丽的水面上，是令人闻之色变的核燃料。这就是修复核燃料组件的工作场所。站在水池旁，身穿一套白色工作服的乔素凯犹如与“核”共舞的“白衣天使”。

乔素凯是我国第一代核燃料操作师。他所带领的团队是国内唯一能对缺陷核燃料组件进行水下修复的团队，负责维护和维修全国一半以上核电机组的核燃料。

从1992年，乔素凯到我国大陆第一座百万千瓦级核电站——大亚湾核电站工作的27年来，他所在的团队累计为中国广核集团21台核电机组完成130多次核燃料更换工作，创造连续5.6万步操作“零”失误的纪录，实现了设备100%安全运行，燃料组件100%安全。

零失误的“奇迹”离不开对毫厘之差“零容忍”的态度。“核燃料无小事，做毫厘差错的技术能手”这句乔素凯时常挂在嘴边的话是他工作中恪守的最高准则。

“修复是最难的，也是风险最大的。”乔素凯告诉记者，核燃料组件修复完全在水下操作，修复一组燃料组件破损棒，有400多道工序，其中有不可逆转的200多道工序是关键操作，每一步操作都堪称“步步惊心”。

修复过程中，乔素凯要用一根4米的长杆，伸到水下3米进行操作，把组件上管座的24颗螺距不到1毫米的螺丝一颗颗拧开，拔出有缺陷的核燃料棒，换上替换棒后，再将螺丝拧回去。“24颗螺丝拧开要两个多小时，拧紧锁死要4个小时，期间不能吃饭喝水，不能休息。”

“接触核燃料多了，胆子越来越小了。”乔素凯经常这样说。

中广核核电运营有限公司工程师乔素凯对毫厘之差，坚决说“不”

与“核”共舞的“白衣天使”

(下转第3版)



乔素凯对核燃料组件进行仔细检查。 (资料照片)

习近平对民政工作作出重要指示强调

聚焦脱贫攻坚聚焦特殊群体聚焦群众关切 更好履行基本民生保障基层社会治理基本社会服务等职责

李克强会见全国民政会议代表

新华社北京4月2日电 近日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平对民政工作作出重要指示。习近平强调，近年来，民政系统认真贯彻中央决策部署，革弊鼎新、攻坚克难，各项事业取得新进展，有力服务了改革发展稳定大局。

习近平指出，民政工作关系民生、连着民心，是社会建设的兜底性、基础性工作。各级党委和政府要坚持以人民为中心，加强对民政工作的领导，增强基层民政服务能力，推动民政事业持续健康发展。各级民政部门要加強党的建设，坚持改革创新，聚焦脱贫攻坚，聚焦特殊群体，聚焦群众关切，更好履行基本民生保障、基层社会治理、基本社会服务等职责，为全面建成小康社会、全面建设社会主义现代化国家作出新的贡献。

第十四次全国民政会议4月2日在北京召开。会上传达了习近平的重要指示。

中共中央政治局常委、国务院总理李克强会见与会代表并讲话，向默默耕耘在基层一线、倾情尽力为困难群众服务的全国民政系统广大干部职工致以诚挚问候，对近年来民政工作取得的成绩充分肯定。他说，民政工作直接面对人民群众，是社会治理和社会服务的重要组成部分，是扶危济困的德政善举。当前，我国正处在全面建成小康社会的决胜阶段，人民追求美好生活的愿望十分强烈，民政工作的任务艰巨繁重。要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实党中央、国务院决策部署，着力保基本兜底线，织密扎牢民生保障“安全网”。服务打赢脱贫攻坚战，做好低保和特困人员包

括生活困难的老年人、重度残疾人、重病患者、困境儿童等的基本生活保障工作。着力发展基本社会服务，解决好群众关切的“为难事”。深化“放管服”改革，让群众办事更便捷，更大发挥社会力量作用，积极发展贴近需求的社区养老服务，丰富生活服务供给，带动扩大就业和有效内需。要大力发展社会工作和慈善事业，弘扬志愿服务精神，人人参与、人人尽力，使社会大家庭更加温馨和谐。各级政府要贯彻以人民为中心的发展思想，关心民政、支持民政，多做雪中送炭、增进民生福祉的事，促进经济持续健康发展和社会和谐稳定。

国务委员王勇参加会议并在会上讲话指出，要深入学习贯彻习近平总书记关于民政工作的重要论述和指示精神，认真落实李克

强总理讲话要求，牢固树立以人民为中心的发展思想，全面扎实完成脱贫攻坚兜底保障任务，加强和完善各类困难群体基本生活保障，不断提升基层社会治理和社会基本服务水平，努力推进民政事业改革发展上新台阶。

肖捷、何立峰参加会议。

第十次全国民政会议的任务是，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习贯彻习近平关于民政工作的重要论述，总结党的十八大以来民政事业改革发展取得的成就，研究部署今后一个时期的民政工作。

各省区市和计划单列市、新疆生产建设兵团，中央和国家机关有关部门负责同志，全国民政系统先进集体、先进工作者和劳动模范、“孺子牛奖”获得者等出席会议。

种植沙柳治沙漠

4月1日，工人们在达拉特旗银肯塔拉生态旅游区种植沙柳。

内蒙古自治区达拉特旗银肯塔拉生态旅游区位于库布其沙漠东端。近日，一批治沙工人在此地开始为期一个多月的沙柳种植工作，对库布其沙漠进行治理。

新华社记者 刘磊 摄



人奖励，人均收益达到10万元。

中国科学院天津工业生物技术研究所制定激励办法，率先实现将成果转让总收入的49%奖励给成果完成者。该所一批科研人员通过技术成果转让成为科技富翁。

2018年，天津市科学学研究所对横向课题经费的绩效支出比例采取“五三二”，即课题组留50%，所里留30%，课题辅助部门留20%；对纵向课题更是采取“九一”，即课题组留90%，所里和课题辅助部门留10%。

“绩效政策实施以来，所里参与横向课题和纵向课题的科研人员，从项目中获得的收入显著增加。”天津市科学学研究所副所长马虎说。

“真金白银的激励，增强了科研人员的‘获得感’，天津高校院所的科研生态也发生很大变化，从干多干少一个样，到自动承接主动作为，互比、互学、互看，科研和学术氛围日渐浓厚。”天津市科技局有关负责人说。

绩效工资+横向项目收益+成果转化收益 天津推激励政策提升科研人员获得感

本报讯 (记者张奎)记者日前从天津市科技局获悉，天津通过研究制定一系列创新举措，深入推进科技领域“放管服”改革，使科研人员的“获得感”大幅提升。目前，该市科研人员收入已初步形成“绩效工资+横向项目收益+成果转化收益”的“三元薪酬”结构。数据显示，天津高校院所和企业科研人员对创新激励政策整体满意度达到87.85%。

据了解，天津先后制定出台《关于深化体制机制改革释放科技人员创新活力的意

见》《关于实行以增加知识价值为导向分配政策的实施意见》《关于优化科研管理提升科研绩效若干措施》等一系列政策文件。市科技局还修订了《天津市促进科技成果转化条例》，规定科技成果使用、处置、收益分配及异议处置制度；超过80%的高校和近50%的科研院所完善了横向课题经费的管理和分配办法。

数据显示，两年来有24家高校和院所向1223名科研人员分配了横向课题绩效奖励，人均横向课题绩效达到9.16万元；共有15家高校院所840人次科研人员获得成果转化收

40%的院所建立了绩效工资稳定增长机制，近两年工资年增长幅度普遍在10%左右，最高超过20%；超过90%的市属高校和65%的科研院所制定了成果转化收益分配、奖励、公示示及异议处置制度；超过80%的高校和近50%的科研院所完善了横向课题经费的管理和分配办法。

数据显示，两年来有24家高校和院所向1223名科研人员分配了横向课题绩效奖励，人均横向课题绩效达到9.16万元；共有15家

高校院所840人次科研人员获得成果转化收

87.85%。

据了解，天津先后制定出台《关于深化

体制机制改革释放科技人员创新活力的意

见》《关于实行以增加知识价值为导向分配政策的实施意见》《关于优化科研管理提升科研绩效若干措施》等一系列政策文件。市科技局还修订了《天津市促进科技成果转化条例》，规定科技成果使用、处置、收益分配及异议处置制度；超过80%的高校和近50%的科研院所完善了横向课题经费的管理和分配办法。

数据显示，两年来有24家高校和院所向1223名科研人员分配了横向课题绩效奖励，人均横向课题绩效达到9.16万元；共有15家

高校院所840人次科研人员获得成果转化收

87.85%。

据了解，天津先后制定出台《关于深化

体制机制改革释放科技人员创新活力的意

见》《关于实行以增加知识价值为导向分配政策的实施意见》《关于优化科研管理提升科研绩效若干措施》等一系列政策文件。市科技局还修订了《天津市促进科技成果转化条例》，规定科技成果使用、处置、收益分配及异议处置制度；超过80%的高校和近50%的科研院所完善了横向课题经费的管理和分配办法。

数据显示，两年来有24家高校和院所向1223名科研人员分配了横向课题绩效奖励，人均横向课题绩效达到9.16万元；共有15家

高校院所840人次科研人员获得成果转化收

87.85%。

据了解，天津先后制定出台《关于深化

体制机制改革释放科技人员创新活力的意

见》《关于实行以增加知识价值为导向分配政策的实施意见》《关于优化科研管理提升科研绩效若干措施》等一系列政策文件。市科技局还修订了《天津市促进科技成果转化条例》，规定科技成果使用、处置、收益分配及异议处置制度；超过80%的高校和近50%的科研院所完善了横向课题经费的管理和分配办法。

数据显示，两年来有24家高校和院所向1223名科研人员分配了横向课题绩效奖励，人均横向课题绩效达到9.16万元；共有15家

新华社记者 王阳 魏董华

租个对象见父母。近年来，各类租友网站、App兴起，成为社交新渠道和不少单身男女对父母催婚的“神器”。

“新华社”记者调查发现，部分租友平

台运营过程中存在个人信息泄露、暗藏色情服务、引发财物纠纷等问题，饱受争议并存在诸多法律风险。

一线城市租友市场火爆，价格

从500元至2000元不等

记者在百度搜索引擎输入关键词“租友

网”查询发现，相关结果达400万个。

记者在多个租友网站看到，一般租友会

提供所在地、活动范围以及年龄、身高、体重等具体信息，看照片需发红包，然后便可缴纳订金、报销来回车票。活跃度最高的是一些

专门从事租男女朋友的网站，价格从500元至2000元不等。

一名网站客服人员告诉记者，网站会为

租友双方提供担保。以租女友为例，客服将

合同发给男方，填好后发到QQ三方会话里，

如果女方确认合同没有问题，双方便提交各

自的身份资料。当客服确认收到款项后，女

方提供出租服务。出租结束后，客服将钱打

给女方。

记者查看一些租友类App发现，有些企

业业务范围覆盖全国，但主要集中在一线

城市。一名租友类App运营者告诉记者，

公司90%以上的业务是出租女朋友和男朋

友，不少年轻人以此对付父母催婚。北上

广的年轻人都对于这类服务接受程度高，市

场需求旺。

记者浏览多个租友类App发现，将自己