

写在绿水青山间的答卷

——党的十八大以来生态环境保护成效综述

生态兴则文明兴。进入新时代，生态文明建设成为一道必答题。

这是一份写在绿水青山间的答卷，更是一份写在人民心里的答卷——

党的十八大以来，在以习近平同志为核心的党中央掌舵领航下，在习近平生态文明思想指引下，全党全国人民坚持绿水青山就是金山银山的理念，全方位、全地域、全过程加强生态环境保护，创造了举世瞩目的生态奇迹和绿色发展奇迹。

天更蓝、山更绿、水更清：老百姓获得感、幸福感、安全感显著增强

盛夏时节，雅尼国家湿地公园。明媚阳光下，迂回环回的环洋河波光粼粼，河中的沙洲绿树蓬勃盎然。

“空气清新、环境优美，生活在这儿很幸福。”家住湿地旁的西藏林芝市巴宜区立定村村民吉拉姆感叹，这里大变样了，再也不是多年前挖沙采石的荒滩。

那时，植被少、沙化严重，每当刮起沙尘暴，眼睛都睁不开。直到2009年，林芝市开始实施湿地保护与修复工程，周边村民纷纷参与防沙造林，这里逐渐变了景致。

从荒草滩到鸟语花香的公园，雅尼湿地的变迁是一个生动缩影，照见了新时代中国不断推进生态环境保护的坚实步伐。

曾几何时，雾霾频发、沙尘肆虐、河流黑臭……2012年，中国经济总量约占全球11.5%，单位GDP

能耗却是世界平均水平的2.5倍。发展，走到了必须转型的岔路口。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设作为统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局的重要内容，以前所未有的力度抓生态文明建设。党的十九大把“污染防治攻坚战”列为决胜全面建成小康社会的三大攻坚战之一。

贯彻落实党中央决策部署，各地各部门通过一系列切实举措，助力打好污染防治攻坚战。

全面整治散乱污企业及集群，加快淘汰落后产能；城市污水管网建设快速推进，不断提升污水处理能力；清污取暖改造减少散煤污染，可再生能源快速发展……我国生态环境质量明显改善。

曾被雾霾笼罩的天空逐渐被擦亮。2022年，全国地级及以上城市空气质量优良天数比例达86.5%，重污染天数比例首次降到1%以下。

水环境质量发生转折性变化。2022年，全国地表水水质优良断面比例升至87.9%。

越来越多的绿色在山川大地蔓延。我国森林面积和蓄积量实现双增长。一座座精致的街角公园让市民们在“生态留白”中享受美好生活。

发展方式的一场深刻变革：推动经济社会发展和生态环境保护协调统一

走进浙江安吉县余村，起伏

的山、流动的水、绿色的竹，无数游客流连忘返。

20多年前，因发展“石头经济”，余村的山变成“秃头山”，水成了“酱油汤”。痛定思痛的余村人相继关停矿山和水泥厂，发展“美丽经济”。

2005年8月，时任浙江省委第一书记的习近平到余村考察，得知余村做法后评价“高明之举”，并首次明确提出“绿水青山就是金山银山”。

党的十八大以来，这一理念引领中国广袤大地发生深刻变化。

宣宾，“万里长江第一城”。岷江和金沙江在此交汇。

站在三江口向北眺望，5公里内曾是宜宾沿江工业带，始建于1943年的宜宾天原化工厂距离长江岸线一度不足百米。

今天，长江岸边，昔日厂房变身长江公园。远处，新成立的三江新区日新月异，天原化工已将产业延伸到化工新材料和新能源电池材料，走上新的产业赛道。

不断探索与实践，各地转变发展思路，逐渐走出一条环境保护与经济发展相协调的路，绿色、循环、低碳发展迈出坚实步伐。

为了更好地保护环境，多地加快完善多元化生态补偿机制，让好山水、好生态成为共同守护的“有价之宝”。

党的十八大以来，我国经济社会发展与生态环境保护更加协调，绿色发展空间进一步拓展。

在生态环境质量明显好转的同时，经济总量跃上120万亿

元台阶，人均国内生产总值连续两年保持在1.2万美元以上。

绿色昭示未来：努力建设人与自然和谐共生的现代化

前不久，龙江森工集团穆稜林业局有限公司保护区管理局工作人员在例行巡山中，通过野外红外相机，再次发现野生东北虎“完达山1号”在林区活动的清晰影像。

绿水青山间，珍稀野生动物生机勃勃。这背后，是我国加强生物多样性保护，不断推进人与自然和谐共生的不懈努力。

党的十八大以来，一系列根本性、开创性、长远性的绿色发展体制扎实推进——

一北防护林、天然林保护等重大生态工程深入推进。10年来全国完成造林约10.2亿亩，绿色版图不断扩大。

截至2019年的10年间，我国荒漠化、沙化土地面积分别净减少5万平方公里、4.33万平方公里。新疆作为我国荒漠化及沙化面积最大、防治沙难度极大的省区，首次实现荒漠化和沙化土地面积“双双减”。

以国家公园为主体的自然保护地体系加快建设，国家植物园体系建设迈出重要步伐，共同推动形成较为完整的生物多样性保护体系。

第一批国家公园交出亮眼“成绩单”：三江源国家公园实现了长江、黄河、澜沧江源头的整

体保护；大熊猫国家公园打通了13个大熊猫区域的种群生态廊道，保护了70%以上的野生大熊猫；武夷山国家公园新发现两栖角蟾等多个新物种……我国正在建设世界最大的国家公园体系。

河长制、湖长制、林长制全面建立，一条条江河、一个个湖泊、一片片森林和草原有了专属守护者。

生态文明是人民群众共同参与共同建设共同享有的事业。从“光盘行动”、节水节能，到垃圾分类、告别一次性用品，绿色低碳的生活方式成为社会新风尚。

作为一个拥有14亿多人口的大国，中国的生态文明建设也吸引着全世界的目光。

积极推动《巴黎协定》的签署、生效、实施，宣布2030年前实现二氧化碳排放达到峰值、2060年前实现碳中和……在习近平生态文明思想指引下，中国保护生态环境的行动，得到国际社会的高度肯定。

新发展阶段对生态文明建设提出了更高要求。党的二十大报告提出，必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，站在人与自然和谐共生的高度谋划发展。

新征程上，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，我们携手同心、不懈奋斗，一定能汇聚起更加磅礴的伟力，建设人与自然和谐共生的现代化。

(新华社)

“人民满意的公务员”“人民满意的公务员集体”

广东省“人民满意的公务员”陈光卫：迎难而上担使命，万里援非书大爱

文/羊城晚报记者 林翎 实习生 蔡华海 通讯员 湛嘉慧 图/受访者供图

“作为医疗队长，我的主要职责是带领队员们坚定信心，服务好队员，使医疗队能够全身心投入到援外医疗工作中，完成党和国家交付的重大援外医疗任务。”获评第六届广东省“人民满意的公务员”的陈光卫说。

2021年1月，中国派出第31批援赤道几内亚医疗队（以下简称“医疗队”）进行援非任务。时为中山市卫生健康局三级调研员的陈光卫，受命担任医疗队的队长。他带领队伍迎难而上，促进了当地卫生健康事业的发展，保障了当地人民群众的生命安全和身体健康，赢得了赤道几内亚政府和人民的尊重与赞扬，被授予赤几最高荣誉奖“国家独立勋章”。



陈光卫向赤几国立大学孔子学院学生赠送中药香囊。

首例染疫队员，陈光卫穿上防护用品，驾车前往该驻地，把感染的队员接回治疗。

陈光卫还受命率领医疗队全力参与华侨疫苗接种，主动承担与华侨同胞的沟通协调工作。医疗队创新性地采用线上平台提供咨询服务，积极帮助华侨解答疑惑。“很多华侨打电话来咨询，”陈光卫说，“经过医疗队的指导，华侨说安心多了。”

赤几几内亚气候炎热，经济落后。医疗队生活和工作都面临着“远比想象的艰苦”：驻地医院医疗设备不足，药品短缺，技术水平滞后。生活上，还面临缺水、停电、断网、煮食不便和生活物资匮乏等问题。

作为医疗队的“大管家”，陈光卫积极与驻赤几大使馆、领事馆等机构取得联系，寻求解决办法。同时，与国内保持密切联系，协调解决队员的职称晋升、子女入学和家庭困难等问题；组织队员利用业余时间，在驻地空地种菜；想办法在驻地拉起无线专线，解决国内传输图片、视频难的问题，也方便队员与国内家人的联系。

陈光卫还与队员们一起研究制定了一系列内部管理制度，涵盖了财务、保密、考勤和外出等方面的规定。开展援助工作期间，医疗队未出现违纪违规或者违反医疗队内部管理制度的情况，没有发生一例医疗事故，赢得了驻地医院同事和病人的认可和称赞。

学思想 强党性 重实践 建新功

一线蹲点

物流台车之间的碰撞产生噪声下降了17.2分贝。轰鸣声降低了17.2分贝，而且让工人作业更为高效便捷。正是这个奇思妙想，该新型牵引装置已申请获得国家实用新型发明专利。

据记者了解，目前在广汽本田第三工厂和发动机工厂所有的物流台车共约1800台已全部应用该装置，噪声下降惠及现场作业人员500余人。新型物流台车降噪牵引具写入广汽本田包装标准，水平展开到其他工厂和旗下400多家供应商当中。

不仅如此，爱钻研的梁祥恩还把自主研发控制应用到现场物流平台设备作业当中，从而消除物流装卸作业安全隐患。他甚至还发明了一款工厂新型物流扫地机台车，令物流台车正常周转作业又能对物流现场实时实现实时清扫，从而保持物流作业中现场的整洁。

发明和创造不是科学家和科技工作者的专利，一线工人同样可以肩负起科技进步的大任，积极开展小发明、小创造、小革新、小设计等活动，充分调动工人的创造活力和创新潜能。正如习近平总书记所言，“坚持问题导向，增强问题意识，敢于正视问题，善于发现问题，既看‘高楼大厦’又看‘背阴胡同’，真正把情况摸清、把问题找准、把对策抓实。”

引入自动化系统降低工人职业健康风险

近年来，汽车制造拧紧自动

造汽车，创新路上年轻人大有可为

文/羊城晚报记者 张华 通讯员 杨敏 林涛涛 图/羊城晚报记者 钟振彬

化需求旺盛，而其中一个重要的原因就是更好地保护员工免受噪声、粉尘等危害。在总装车间，记者看到一些员工正在用气动工具敲击地扭螺丝。郑子义系车长告诉记者，总装三科车间噪声来源主要集中在装配拧紧、设备运行、物流车行驶等方面，其中以装配拧紧的噪声最为普遍、距离员工最近，对工人职业健康危害最大。

截至目前，总装三科在用电动工具超过100台套，车间较大扭矩紧固点已经全部使用电动工具，我们全部采用机器人拧紧技术，火花飞溅降低80%。

除了严格控制粉尘，公司还实施除尘净化处理系统，朱志斌系车长指着一个个漏斗形的通风口说，“车间每一个自动焊接站工位的顶部都有数个风罩，焊接粉尘均被吸入除尘净化处理，粉尘浓度削减30%。”

机器人代替人工打磨粉尘大减

在一栋透明玻璃房里，这里有一条全新的激光焊接自动生产线，给车身焊缝的打磨工作全由机器人包揽了。“焊接车间火花飞溅，造成的粉尘较多，为了保护工人，我们全部采用机器人焊接作业。”

一流的员工需要一流的企业提供展示个人才华的平台，一流的企业需要一流的员工来发展壮大，一切为了发展，一切为了员工。作为90后的年轻人，焊接车间一线工人刘焯基进入广汽本田已经有5个年头，目前他就是自动线主操作手，“在以前从未想到自己能操作机器人造汽车，今后在自动化方面还需要不断学习提高。”

广汽本田知中有行、行中有知，确保主题教育学以致用，真正做到将学到的新理论、新知识、新技能应用于实践，全方位构筑职业保护的“防护网”，精心呵护职工身心健康，全面推动汽车制造业高质量发展，同时让员工有幸福感和获得感。



广汽本田电动工具拧紧岗位噪声低于80分贝，有效降低作业人员职业健康风险。

另外，他还告诉记者，焊接车间投资约350万元大量导入电动扳手，使装配线的噪声控制在职业接触限值以下，同时导入快速滚床传送机构和静音台车，使台车传送的噪声大幅降低，同时还建设了隔音房、隔音墙，优化员工的工作环境。

一流的员工需要一流的企业提供展示个人才华的平台，一流的企业需要一流的员工来发展壮大，一切为了发展，一切为了员工。作为90后的年轻人，焊接车间一线工人刘焯基进入广汽本田已经有5个年头，目前他就是自动线主操作手，“在以前从未想到自己能操作机器人造汽车，今后在自动化方面还需要不断学习提高。”

广汽本田知中有行、行中有知，确保主题教育学以致用，真正做到将学到的新理论、新知识、新技能应用于实践，全方位构筑职业保护的“防护网”，精心呵护职工身心健康，全面推动汽车制造业高质量发展，同时让员工有幸福感和获得感。

一流的员工需要一流的企业提供展示个人才华的平台，一流的企业需要一流的员工来发展壮大，一切为了发展，一切为了员工。作为90后的年轻人，焊接车间一线工人刘焯基进入广汽本田已经有5个年头，目前他就是自动线主操作手，“在以前从未想到自己能操作机器人造汽车，今后在自动化方面还需要不断学习提高。”

广汽本田知中有行、行中有知，确保主题教育学以致用，真正做到将学到的新理论、新知识、新技能应用于实践，全方位构筑职业保护的“防护网”，精心呵护职工身心健康，全面推动汽车制造业高质量发展，同时让员工有幸福感和获得感。

“中国共产党人的家风”档案展在粤开幕



羊城晚报讯 记者高榕、李焕坤，实习生陈敏燕报道：7月17日，由中央档案馆、国家档案局、上海市档案局（馆）主办，中共广东省委直属机关工作委员会、广东省档案馆承办的“中国共产党人的家风”档案展（上图）在广东省档案馆开幕。

展览选用中央档案馆、广东省档案馆、上海市档案馆、江苏省档案馆等10多家单位收藏的约260件珍贵档案。这些档案包括了毛泽东、周恩来、刘少奇、朱德、任弼时、邓小平、彭真、张太雷、焦裕禄、谷文昌、杨善洲等47位老一辈革命家、革命先烈及其他优秀共产党员与家人的合影、往来书信、家规、

谈话记录稿、追忆文章、工作笔记、日记、题词、诗文集。

主办方介绍，展览分三部分，生动展现了中国共产党人舍小家顾大家的无私奉献精神，以学兴家、以德传家、以严治家的优良家风，突出体现了中国共产党人在理想信念、宗旨意识、廉洁自律等方面坚定的革命信仰与高尚的道德情操，教育引导广大党员干部弘扬革命前辈的红色家风，永葆共产党人的政治本色和价值追求，在新时代的赶考路上砥砺前行、不懈奋斗。

据悉，该展览将在广东省档案馆持续展出，可通过“广东档案”微信公众号预约团队参观。

好家风温暖传递 夫妻同心 把水稻育种当作一生事业

文/羊城晚报记者 邹丽珍 通讯员 邱丽梅 图/通讯员提供

在东莞市中堂镇的田间地头，总能看到一位年过七旬的老人，顶着炎炎烈日于骄阳下看水、育苗，观察禾苗长势。他从事水稻育种工作已经50多年，自主选育出紫红稻4号、凤香丝苗、凤兴丝苗等多个省市级审定的水稻品种，并得到推广种植，被誉为“东莞袁隆平”。

他就是东莞市中堂镇凤冲水稻科研站站长陈志坚。陈志坚将水稻育种工作当成一生的事业。作为丈夫的“贤内助”，妻子肖启凡数十年如一日地支持陈志坚追梦，两人共同经营家庭，以优良家风引领孩子成长。日前，陈志坚家庭获评2023年广东十大“最美家庭”。



2023年广东十大最美家庭 陈志坚家庭

获评2023年广东十大“最美家庭”的陈志坚家庭：夫妻同心 把水稻育种当作一生事业

理解，守望相助，共同奋斗，一项项研究成果，一株株新品种从凤冲水稻科研站1.2亩的小小试验田里孕育而出，从东莞奔向全国各地的田间地头。陈志坚也陆续获得广东省农村科普及带头人、全国粮食生产突出贡献农业科技人员等多项荣誉。他说：“功勋章有我的一半，也有妻子的一半。”

陈志坚一生致力于水稻研究，在那个“人人洗脚上田”的改革开放年代，他依然选择坚守在田间。辛勤耕耘数十年间，陈志坚收获了不少成就。1998年，陈志坚培育出第一批水稻研究成果——凤联4号和凤联5号。接下来，陈志坚又培育出了紫红稻4号、凤香丝苗、凤兴丝苗、凤新丝苗等多个省市级审定的水稻品种，并得到推广种植。

在陈志坚守望稻田的漫长岁月里，他的妻子肖启凡心甘情愿地守护着他的梦想。她不仅承担起照顾孩子、操持家务的家庭重担，还为陈志坚事业发展筑起坚强有力的后盾。

当丈夫要为中小生撰写宣讲稿时，她会是稿件的第一个读者；要在稻田开课时，她便是场地的策划人；在她普通话不标准表达不清时，她会上前充当“最佳翻译”。岁月如梭，数十年光阴一晃而过。陈志坚、肖启凡夫妇互相

理解，守望相助，共同奋斗，一项项研究成果，一株株新品种从凤冲水稻科研站1.2亩的小小试验田里孕育而出，从东莞奔向全国各地的田间地头。陈志坚也陆续获得广东省农村科普及带头人、全国粮食生产突出贡献农业科技人员等多项荣誉。他说：“功勋章有我的一半，也有妻子的一半。”

陈志坚一生致力于水稻研究，在那个“人人洗脚上田”的改革开放年代，他依然选择坚守在田间。辛勤耕耘数十年间，陈志坚收获了不少成就。1998年，陈志坚培育出第一批水稻研究成果——凤联4号和凤联5号。接下来，陈志坚又培育出了紫红稻4号、凤香丝苗、凤兴丝苗、凤新丝苗等多个省市级审定的水稻品种，并得到推广种植。

在陈志坚守望稻田的漫长岁月里，他的妻子肖启凡心甘情愿地守护着他的梦想。她不仅承担起照顾孩子、操持家务的家庭重担，还为陈志坚事业发展筑起坚强有力的后盾。

当丈夫要为中小生撰写宣讲稿时，她会是稿件的第一个读者；要在稻田开课时，她便是场地的策划人；在她普通话不标准表达不清时，她会上前充当“最佳翻译”。岁月如梭，数十年光阴一晃而过。陈志坚、肖启凡夫妇互相

理解，守望相助，共同奋斗，一项项研究成果，一株株新品种从凤冲水稻科研站1.2亩的小小试验田里孕育而出，从东莞奔向全国各地的田间地头。陈志坚也陆续获得广东省农村科普及带头人、全国粮食生产突出贡献农业科技人员等多项荣誉。他说：“功勋章有我的一半，也有妻子的一半。”