致敬大国工匠 凝聚奋进力量

-2022年"大国工匠年度人物"发布仪式侧记

本报记者 黄洪涛

2月28日晚,由中华全国总工会、中 央广播电视总台联合举办的2022年"大 国工匠年度人物"发布仪式在央视综合 频道及其新媒体平台播出。

在深入学习宣传贯彻党的二十大精 神的开局之年,2022年"大国工匠年度 人物"评选,在神州南北掀起热潮,全国 产业工人群体踊跃报名,经过各级工会 推荐、选拔和专家评审委员会的评审,共 推选出50名2022年"大国工匠年度人 物"候选人。

最终入选的10位2022年"大国工匠 年度人物"从这50人中产生。设立提名 人选,这是主办方今年的一项创新之 举。在这些可爱可敬的人物背后,是中 国亿万爱岗敬业的劳动者们,他们同样 在潜心耕耘、默默奉献。

伴着扬子江的潮声,在六朝古都南 京,这个新中国多项工业第一的诞生地 和重要的工业基地,一场科技感十足、充 满感人瞬间的发布仪式精彩上演。

仪式逐一揭晓2022年"大国工匠年 度人物",通过播放人物小片、分享成长 故事、现场访谈等方式,展示工匠们的感 人事迹和崇高精神。

灯光璀璨,一个个匠心逐梦的故事

工匠之志 技能报国

2022年"大国工匠年度人物"何小 虎是中国航天科技集团有限公司第六 研究院西安航天发动机有限公司数控

站在舞台中央,何小虎动情分享了 自己的成长经历。"我很认真地研究过我 知道的每一位航天工匠的成长经历,我 发现他们都有一个共同点,就是可以把 最基础的事情干到极致。我曾经磨一个 钻头整整磨了一天,为的就是把它磨得 更加完美。为把一个零件加工到极致, 我调整程序参数上百次。"

冯新岩是国网山东省电力公司超 高压公司电气试验工,从事一线工作 23年,他一直从事"大国重器""中国名 片"特高压领域最核心部件变压器(换 流变)的检测工作,被誉为"电网神 探"。在百万伏特高压电磁环境下,冯 新岩能轻松辨别出特高压核心部件的

在隧道里开盾构机,是一种什么体 验?发布仪式现场模拟了这种工作环 境,狭小的空间、嘈杂的噪音,很难想象, 母永奇要在这不足3平方米的控制室内 每天坚守12个小时以上。

母永奇是中国中铁隧道局集团盾构 操作工。参加工作12年来,他参与了高 原铁路色季拉山隧道、深圳春风隧道、珠 海隧道等大隧道掘进,驾驶着盾构机累 计掘进里程达到 28 公里。

广西汽车集团有限公司钳工郑志明 是广西钳工技能、智能制造方面的领军 人物,从事钳工工作23年,始终奋战在 生产一线,将钳工技能练得炉火纯青。 他带领团队解决了许多外国专家都解决 不了的汽车噪音问题。"我们一定可以攻 克更多'卡脖子'技术,实现科技自立自 强,自主生产更多、更好、更有竞争力的 产品。"



图为2022年"大国工匠年度人物"在发布仪式上合影。

工匠之魂 精益求精

四川广汉三星堆博物馆文物修复师 郭汉中,从事文物修复职业38年。

打开"时空之门",郭汉中进入XR 虚拟现实技术空间。"这个看起来很神奇 的世界,就是我和我的团队每天工作接 触的地方。现在大家看到的这些文物全 部出自我们三星堆……"

郭师傅文物修得完美,使用的工具 也很精致,而且很多都是自制的,数量达 几百种。他在现场展示介绍了部分工 具,这些工具一代代传承,匠人们接力守 护文明瑰宝,让中华文明绵延不息。

天津港第一港埠有限公司港口内燃 装卸机械司机成卫东有个可以24小时 工作的新徒弟——智能水平机器人。从 父辈的手搬肩扛,到成卫东把技能经验 传给机器人,两代港口人为了天津港的 发展、为了中国港口的发展付出了无数 的心血和汗水。

田得梅是10位大国工匠中唯一的 女性,也是最年轻的一位。1990年出生 的她,是中国水利水电第四工程局有限 公司机电安装分局桥式起重机司机,驾 驶桥机已有15年时间,是一位技术精湛

为了保障白鹤滩水电站建设有序推 进,田得梅一心扑在项目上。她的两位小 姐妹也来到了现场。田得梅和姐妹们并 肩战斗,为大国工程建设奉献青春热血。

"我们这些'能扛事儿'的姑娘们把 对家的责任、对国的责任都浓缩在对大 国工程的爱里面……"

秦世俊是航空工业哈尔滨飞机工业 集团有限责任公司数控铣工,他在舞台 上独白,深情讲述了自己"偷师学艺"的 心路历程。

"没人教,那我就偷着学。心里憋着 气,我就瞄上磨削镗刀,当时想,这手艺 活,技术要求高,车间里没几个人会,把 它学会了,大家一定对我刮目相看。"一

开始,磨出的镗刀入不了老师傅们的眼, 但他没有放弃,一头钻进砂轮间里反复 苦练,半个多月后,从老师傅再看刀时惊 诧的眼神中,秦世俊知道,自己"成了"。

工匠之梦 走向复兴

徐工集团徐州重型机械有限公司数 控车工孟维是精密零部件的顶级雕刻 师,他的技艺在许多"大国重器"研发和 制造中发挥着重要作用。

发布仪式现场,孟维给观众展示了 几张照片。卡塔尔世界杯体育场馆、马 来西亚东海岸铁路、波黑伊沃维克风电 项目……这些国外重大项目施工建设现 场都能看到徐工集团起重机等重型机械 设备的身影。

"其实,我的工作都藏在这些照片中 看不到的地方。比如,我们起重机的液 一中心回转体,转向机构、单缸 插销系统等都采用了我发明的零件加工 制造方法。"

"真的很棒。我们致敬这些大国工匠, 让我们在看不见的角落见证中国梦想!"

现场展示了一张特别的证书——孟 维的数控车工"特级技师"证。2022年, 孟维成为江苏省第一批数控车工特级技 师,证书编号000001。"这本证书具有特 殊意义,它突破了传统的技能等级'五 级'分级。如今,进入了'新八级工'时 代,我们技能工人有了更多的成长空 间。可以看到,国家对于技能工人的重 视程度越来越高了!"

C919是我国自主研制的首款大型 客机。中国商飞上海飞机制造有限公司 飞机装配工周琦炜刚毕业参与的第一个 重大项目就是国产ARJ21新支线飞机, 后来又担任 C919 事业部系统总装工位 工段长。

"在 ARJ21 时,有老师傅带。进入 C919大飞机项目后,自己担任工段长,压 力就来了,那时我带领着80人的团队负 责整个机身的全部线路总装和测试……"

高压之下,周琦炜买来一些飞机模型,一 个人在专属空间内不停地拼装,"以轻松 的心态投入工作,越干越有兴趣,越有兴 趣越自信,越自信越有干劲。"

"再次祝贺今晚获得年度人物荣誉 称号的10位大国工匠。大国工匠,匠心 筑梦。这份匠心精神,不仅跨越时空,在 各行各业的劳动者群体中传承接续,也 在一座城与一座城之间传递前行。"

在场外采访区,大国工匠们分别接 受了媒体采访。

10位2022年"大国工匠年度人物" 全部揭晓后,进行的是"大国工匠年度人 物"发布承办地的交接仪式。以这种交 接仪式的方式传承工匠精神,也是主办 方今年的一项创新之举。 在观众见证下,江苏省总工会代表

将奖杯交给全国总工会有关负责人,再 郑重交接到四川省总工会代表手中。"预 祝明年的大国工匠年度人物发布仪式成

大合唱中,仪式还致敬了其余40位 大国工匠的提名人选,以及这些可爱可 敬的人物背后,中国亿万爱岗敬业的劳

"这真是一场酣畅淋漓的精神洗礼, 现场聆听工匠们的故事让人热血沸腾, 工匠精神值得所有人学习。"南京钢铁集 团有限公司职工张帅说。

"这些大国工匠勇于创新、敢为人 ,在各自岗位上勤学苦练、深入钻研, 让我对工匠精神有了更具象化的理解。" 南京汽车集团总装车间班组长张利雷 说,自己要带领班组以大国工匠为榜样, 精益求精、追求卓越,争取在平凡岗位上 创造出不平凡的工作业绩。

扬鞭奋蹄,开拓创新。"在大国工匠 年度人物的激励和感召下,相信会有越 来越多的同路人,勇挑重担、冲锋在前, 在火红的事业中绽放光芒,为美好的生 活砥砺奋进,把党的二十大描绘的宏伟 蓝图变成现实!"

单。光是准备一个花瓣,就需要三个月时

间。先晾晒,让它散开,每天要拍打……"

一项步骤都是有顺序的,不能出差错,要

细心细心再细心。"四川广汉三星堆博物

项项南京特色非遗项目展示引起工匠们

2022年"大国工匠年度人物"奖杯,惟妙

沉下心,细心、耐心、创新!"中国商飞上

馆文物修复师郭汉中谈起自己的心得。

的极大兴趣。

惟肖,引起一片赞叹。

"这跟我们文物修复有相通之处,每

剪纸、泥塑、风筝、微雕、皮影……一

泥塑非遗传承人现场制作了一件

"做非遗也好,做飞机也好,都需要

非遗传承人一边解释,一边现场教学。

2022年"大国工匠年度人物"

航空工业哈尔滨飞机工业集团有限责任公司数控铣工

郑志明 广西汽车集团有限公司钳工

成卫东 天津港集团第一港埠有限公司港口内燃装卸机械司机 母永奇 中国中铁隧道局集团盾构操作工

> 中国航天科技集团有限公司第六研究院西安航天发动机 有限公司数控车工

田得梅(女) 中国水利水电第四工程局有限公司机电安装分局桥式 起重机司机

张黎明

冯新岩 国网山东省电力公司超高压公司电气试验工 周琦炜 中国商飞上海飞机制造有限公司飞机装配工 徐工集团徐州重型机械有限公司数控车工

四川广汉三星堆博物馆文物修复师

2022年"大国工匠年度人物"提名人选

(共40人,排名不分先后)

何茂栋 北京京仪自动化装备技术股份有限公司副总工程师 郭玉明 北京首钢股份有限公司炼钢作业部炼钢作业长

国网天津市电力公司滨海供电分公司运检部配电运检室

党支部副书记兼配电抢修班班长

中国电子科技集团公司第十三研究所班组长 张志忠 山西柴油机工业有限责任公司总装试验二厂发动机 装配组组长

内蒙古赛科星繁育生物技术(集团)股份有限公司种业 丁瑞 生产中心主任

李 超 鞍钢集团鞍钢股份有限公司冷轧厂首席技师 王 智 中国第一汽车股份有限公司研发总院首席技能大师

胡传硕 江南造船(集团)有限责任公司总装部特装作业区钳工 一组组长

南京熊猫电子装备有限公司首席技师 陆峻 浙江福林国润汽车零部件有限公司总经理助理 吕义聪

国网安徽电力有限公司宿州供电公司班员 许启金 中核集团福建福清核电有限公司首席技师 马红星 王中美 中铁九桥工程有限公司中心实验室电焊工

烟台中集来福士海洋工程有限公司主任技师 杨德将 国网河南省电力公司超高压公司输电带电作业班副班长 陶留海

魏红权 武汉重型机床集团有限公司首席技师 黄胜利 中国葛洲坝集团市政工程有限公司第六工程处处长 柳祥国 株洲冶炼集团股份有限公司生产副厂长

张恒珍 中国石油化工股份有限公司茂名分公司技能大师 谢祖靠 中船黄埔文冲船舶有限公司工程技术员 中海海南发电有限公司总工程师 胡诚

刘 源 重庆长安汽车股份有限公司工人 刘时勇 成都飞机工业(集团)有限责任公司技能专家 中国航发贵州黎阳航空动力有限公司结构件分厂首席 孙 刚

技能专家 西双版纳野象谷景区有限公司亚洲象兽医 保明伟 西北工业大学无人机研究所飞机装配车间钳工 王魁元 邹 斌 兰州兰石集团有限公司兰石装备公司首席操作师

张玉川 国能宁夏石嘴山发电有限责任公司热机设备管理部 焊接班技术员 艾依提·依明 新疆新和县加依村乐器制作农民专业合作社乐器制作师

张 华 中国铁路上海局集团有限公司上海动车段工班长 苏 立 中国南方航空股份有限公司工程技术分公司新疆基地

孙宁 中信重工开诚智能装备有限公司研发工程师 首都医科大学附属北京天坛医院神经外科中心主任 常伟才 上海中建海外发展有限公司总工程师

柴茂荣 国家电投集团氢能科技发展有限公司首席技术官 湘电集团湖南湘电动力有限公司国家重点产品项目负责人 徐仲维

上海航天设备制造总厂有限公司班组长 王曙群 王晓菲 德州仁和恒丰纺织集团有限公司高技能教练 林喜才 濮阳范县黄河河务局河道修防工

展现匠星风采 传承工匠精神

——专访2022年"大国工匠年度人物"发布仪式导演组

本报记者 黄洪涛

2022年"大国工匠年度人物"发布 仪式在央视综合频道及其新媒体平台 播出后,引起了广泛关注。今年的发 布仪式有何特殊意义? 仪式有哪些匠 心设计?采用了什么样的舞台技术? 《工人日报》记者专访了发布仪式导演

"今年是深入学习宣传贯彻党的二 十大精神的开局之年。在年初举办这 场发布仪式具有十分重要的意义,我们 在仪式中精心设计了一些特别环节,体 现党的二十大精神。"刘毅说,发布仪式 整体融入了导演组对工匠精神的最新 理解。

在大国工匠郭汉中的展示环节,导 演组运用XR虚拟现实技术,还原了他 的工作场景,让观众仿佛置身三星堆文 物修复现场。"我们综合运用各种最新 技术手段,让舞台表现方式更丰富,效 果更加震撼。"

"我们还打破了常规颁奖节目一对 一访谈的形式,以演讲的方式展现大国 工匠们的内心世界。比如何小虎、母永 奇、秦世俊等都进行了大段演讲,把自 己的故事完整地叙述出来,工匠们的内 心独白非常真诚、具有感染力。"

刘毅介绍,从2015年"五一"开始, 央视新闻推出了《大国工匠》系列节目, 引起了社会极大关注和广泛好评。后 来,系列节目越做越大,陆续推出颁奖 典礼、发布仪式等新形式,并不断推陈

早在2022年6月,导演组就开始筹 备这场发布活动。"在整个仪式的策划、 举办地的选址以及台本的写作等方面, 全国总工会都给予了我们最贴心的指 导和帮助。"刘毅说,在全国总工会和中 央广播电视总台的全力支持下,导演组 克服新冠疫情影响,有序推进仪式的各 项准备工作。"确定在南京举办后,江苏 省总工会、南京市总工会以及地方政府 部门都给予了我们最大的支持和最周 到的服务保障。"

"在宣传大国工匠的过程中,我们 导演组成员都被他们身上精益求精、追 求卓越的精神品质感动着、感染着。"刘 毅说,在录制小片、仪式排练等工作中, 工匠们都十分配合导演组工作,有的还 提出了非常宝贵的意见建议。"我们在 他们身上这种工匠精神的感召下,也在 不断改进工作,希望打磨出一场更好的 发布仪式。"

"一直到正式发布前一天,我们彩 排后还在对台本进行修改,重新排练。" 刘毅说,加班加点是导演组工作的常 态,"希望尽最大努力,打造一场精品发 布仪式,向大国工匠致敬。" 展现匠星风采、传承工匠精神。"在

其他一些细节的处理上,我们也力求完 美。"刘毅说,比如在奖杯的设计、制作 上,导演组别出心裁,将举办场地扬子 江国际会议中心楼体'印'在其中,并巧 妙融入了南京长江大桥、秦淮河、鸡鸣 寺等南京地方元素。"我们设想以后每 一届发布仪式在奖杯上都留下举办地 城市烙印,让工匠精神薪火相传。"

穿越时空的工匠

-2022年"大国工匠年度人物"前往南京地标"打卡"侧记

本报记者 黄洪涛

六朝古都,匠心闪耀。

2022年"大国工匠年度人物"发布 仪式的举办地江苏省南京市,对于中国 工业的发展意义非凡。历史上的金陵不 仅是六朝古都,更是新中国多项工业第 一的诞生地和重要的工业基地,有着孕 育、滋养"大国工匠"的丰厚土壤。

发布仪式举办后,10位2022年"大 国工匠年度人物"一同前往南京地标"打 卡",感受这座"工匠之城"的"匠心"底 蕴。这是主办方今年新设的环节,意在 寻访展现当地的工匠精神。 上午8时许,工匠们首先来到南京

"一桥飞架南北,天堑变通途。"南京 长江大桥是长江上第一座由中国人自行 设计和建造的双层式铁路、公路两用桥 梁。对亿万中国人而言,它完成了征服长 江天堑的历史梦想,更是中华民族自力更 生、艰苦奋斗创造出来的伟大奇迹。它是 一个时代的缩影、一座精神的丰碑。

大桥一侧桥墩上镌刻着"我们的国 家是工人阶级领导的以工农联盟为基础 的人民民主专政的国家"红色标语。以 此为背景,10位2022年"大国工匠年度 人物"合影留念,喊响"精益求精、追求卓 越"的口号。

怀着对老一辈建设者们的敬意,大 家集体参观了大桥陈列馆。

当年,大桥建设者们自力更生、艰苦 奋斗,发扬创新创造的进取精神、拼搏拼 命的献身精神、精细精美的工匠精神、合 心合力的团结精神、自主自强的奋斗精 神,把中华民族的一座巍峨丰碑,浇筑在 南京碧波浩渺的长江之上。

如今,新时代的大国工匠们仿佛穿 越时空,在一件件展品前驻足观赏,感受 老一辈工匠们的匠心匠魂。

"中铁集团参与了大桥的建设,作为 一名中铁人,我感到由衷自豪。"中国中 铁隧道局集团盾构操作工母永奇感慨, "一定要传承这份工匠精神,用匠心建设 更多大国工程。"

馆里陈列着一封封建设者的家信。

"当年他们只能写信,如今可以每天和家 里人视频通话,相比起来,我们今天真要 幸福得多!"这些饱含深情的家信,让中国 水利水电第四工程局有限公司机电安装 分局桥式起重机司机田得梅感慨不已。

走上桥头堡,风景旖旎,江天一色, 俯瞰浩浩长江,来往车辆穿梭,让人倍感

"近距离看,大桥不仅雄伟壮观,更 在一处处细节上体现着建设者的匠心独 运。作为江苏人,我格外骄傲,也更加有 责任传承好这份工匠精神。"徐工集团徐 州重型机械有限公司数控车工孟维说。 离开南京长江大桥,工匠们前往秦

淮非遗馆。 秦淮非遗馆总面积约7400平方米,

是南京市非遗体验中心,馆内拥有国家 级、省级、市区级合作传承人300人,展 陈项目代表南京、辐射华夏。 一件件秦淮花灯造型别致、精美绝 伦,工匠们赞不绝口。大家围坐一团,跟

着非遗传承人学起花灯制作。 "别看小小花灯,制作起来可不简 海飞机制造有限公司飞机装配工周琦炜 如是说。 "这些传统手艺是匠人们一代代传 承下来的,在传承中创新、在创新中发 展,'老手艺'不断焕发出新活力。新时

代,工匠精神也需要传承。"工匠们表示, 要争做工匠精神的传承人,带动更多一 线职工立足岗位作贡献。

本报社址: 北京市东城区安德路甲61号 邮政编码:100718 定价:全年 352 元 每季 88 元 2月 29.26 元 其余月 29.34 元 零售:逢4版0.56元 逢8版1.12元 广告经营许可证京东工商广字 0184 号 工人日报社印刷厂印刷