

劳动成就梦想

每一位劳动者都是主角

□ 张春晓 张依盟

劳动是幸福的源泉，梦想的阶梯。全面建成小康社会，每一位劳动者都是主角。

新时期的工匠精神，是劳动精神的重要体现。推动经济发展进入质量时代，呼唤工匠精神。日前，我省评选出的首届10名“齐鲁工匠”中，飞机雷达

罩摸“布”第一人张新宝不满足于“合格”，坚持生产出精益求精的完美产品；“电网神探”冯新岩不放过任何一个细节，为国家挽回损失上亿元……他们在追求卓越中成就个人梦想，更为山东制造向山东“质”造、山东“智”造转变注入力量。劳动精神、工匠精神人人可以践行——在工厂车间，就要创新提质，精心打磨每一个零部件，生产优质

产品；在田间地头，就要精心耕作、科学管理，努力赢得丰收；在商场店铺，就要笑迎天下客，童叟无欺，提供优质服务……

弘扬劳动精神、工匠精神，就是要脚踏实地、兢兢业业、追求卓越。只要干一行爱一行、钻一行精一行，每个人都能在平凡岗位上干出不平凡的业绩，为自己的人生进步增光添彩，为党和人民事业发展添砖加瓦。

妙手胜机器

摸“布”近5万米，张新宝零差错护航飞机雷达

□ 本报记者 张依盟 张春晓
本报通讯员 刘晓林

4月26日，从电视里看到国产大飞机C919雄赳赳的身姿，张新宝难抑内心的激动，“半夜两点还没睡着”。能够参与C919雷达罩成型工作，他感到十分骄傲和自豪。

张新宝是中国航空工业集团公司济南特种结构研究所雷达罩成型班班长。今年50岁的张新宝2000年从某空军部队转业，17年来专注于预浸料制造和雷达罩成型工作，练就了一手过硬的摸“布”绝活。

如果把雷达比作飞机的“眼睛”，雷达罩则是飞机“眼睛”的防护镜。雷达罩要有极高的强度和刚度，才能承受飞机在万米高空急速飞行产生的高压。但记者在生产车间却发现——雷达罩并非一个坚硬的金属壳，它竟是由一张0.2毫米的极其柔软的“布”制成。

张新宝说，雷达罩的秘诀之一就在这一张张“布”上，它其实是将一根根特种纤维浸渍树脂后，织成的一种柔软具有一定粘性的材料，学名“预浸料”。“制作时，需要一两百张“布”铺贴在一起，要求横向拼接误差和纵向厚度误差都不能超过0.1毫米。”

特殊用途预浸料的粘度控制非常关键，需要靠手摸才能解决预浸料粘度控制和工艺使用难题。张新宝用了近10年时间，才掌握了摸“布”的绝活。目前，在雷达罩制造领域，张新宝的摸“布”手艺无出其右。

摸布的关键在于手指对“布”的触感。在80℃高温的烘箱内，预浸料加热



三十分后，上面的树脂会形成一条条细密的胶丝，胶丝达到一定粘度后，预浸料必须立刻从烘箱中取出。张新宝打了个形象的比方，“就像做‘拔丝地瓜’，必须精确掌握火候，否则就会导致这批预浸料报废。”

预浸料不能直接和皮肤接触，穿戴手套去感触胶的粘度，难度系数增加不止一个数量级。“刚开始学摸布的时候，每天最多练习上千次。摸布的温度很高，手摸麻了，就放在水里降降温。”张新宝说。

数以千万次摸“布”，张新宝慢慢掌握了这一新型高精预浸料的“脾气”。这些年来，张新宝“摸布”近5万米，合格率100%。

“越是高科技精密材料，越需要工匠精神。做雷达罩这个产品，世界上哪个国家也解决不了手工的问题。因为它的成型过程不可逆，对工艺技术要求特别高，更需要精益求精的品质。”

中国航空工业集团公司济南特种结构研究所党委书记、副所长崔岩说，“张新宝攻克了高精预浸料制备与使用控制难点，把用仪器设备都无法解决的难题变成了信手拈来的绝活。”

听声识故障

从业17年，冯新岩获誉“电力行业福尔摩斯”

□ 本报记者 张依盟 张春晓



如果把电网比作一个人，那么国网山东检修公司变电检修中心电气试验班班长冯新岩就是“体检医生”。4月29日是节假日，冯新岩却没有休息，在济宁500kv金乡变电站进行电气试验工作。

风声，电气设备的“嗡嗡”声……冯新岩工作环境中充斥着各种声音。“咱家用电是220伏吧？我们的工作电压却是500千伏以上，而且是带电作业。”他所在的班组目前负责着全省40多个500千伏变电站、1个1000千伏特高压交流变电站，还有一个±660千伏直流换流变电站的检修工作。

班组里目前有10个硕士、1个博士，37岁的冯新岩只有中专学历，但大家对这位班长和师傅却很是服气。冯新岩用各种检测手段像侦探一样提前发现隐患，徒弟们送给他一个称号“福尔摩斯”——“电力行业的福尔摩斯。”

徒弟们的服气，业内的认可，源于冯新岩过硬的本领。从业17年来，冯新岩获得3项国家发明专利，国家电网公司GIS带电检测技能竞赛个人和团体

“双料冠军”，发表技术论文22篇……“其实我这个人最大的特点就是爱较真，比较细致。”冯新岩谦虚地说。

正是“爱较真”，冯新岩能找出别人发现不了的安全隐患。最典型的例子，当属发生在2014年3月的一次。当时，胶东地区某变电站变电设备发出异响，当地工作人员便将声音记录下来发给厂家，厂家认为属于正常震动声音。

冯新岩来到现场查看后，没有轻易下结论。他爬到设备的外壳上，用心去听设备偶尔发出的异常声音，忽然听到在金属震动声音当中，缠着一种“嘶嘶”的尖锐声音。依据经验他听出这是放电声音，更加果断地判断是内部部件放电。

“解体将导致这个地区用户停电一天，一旦自己判断失误，对单位和供电地区都会造成损失。”但冯新岩始终相信自己的专业判断，坚持解体检查。设备解体后，结果令在场所有人倒吸一口气：绝缘部件表面布满了放电金属粉尘，设备随时可能会被击穿！而设备一旦被击穿，电网突发性瘫痪，损失将会是千万元级别，后果不堪设想！

“在查找带电设备隐患方面，冯新岩已经达到业内顶尖技术水平。”检修公司总经理李猷民介绍，截至目前，冯新岩共发现500千伏避雷器内部受潮等重大缺陷50多次，一般缺陷数百次，避免因设备故障导致的损失达上亿元。

今年，西电东送山东段特高压输电线路预计全部完工，在山东省内所有的1000千伏交流变电站和±800千伏直流换流站的试验验收工作，都将由冯新岩和他的电气试验班负责。（图片由本报记者 卢鹏 提供）

山东易地扶贫搬迁获中央预算内投资6955.2万元

□记者 周艳 通讯员 盛新 报道

本报济南讯 近日，记者从省发改委获悉，按照东中部地区人均7000元，西部地区人均8000元，新疆、西藏和四省藏区人均10000元的标准，国家发改委下达了易地扶贫搬迁工程2017年中央预算内投资计划，共安排中央预算内投资189亿元。其中，山东6955.2万元扶持9936名建档立卡贫困人口实施易地扶贫搬迁，主要用于安置区住房建设。据了解，省发改委已按照国家要求将计划分解下达给县（区），其中，济南市历城区476万元、东平县3143万元、五莲县522.2万元、费县1031.1万元、沂南县192.5万元和郯城县1590.4万元。

我省确定50个省级社区社会工作试点

□记者 齐静 报道

本报济南讯 记者日前从省民政厅获悉，我省确定济南市历下区甸柳新村街道第三社区、青岛市市南区八大湖街道高邮湖路社区等50个社区为省级社区社会工作试点单位。其中，青岛市崂山区沙子口街道沙子口社区和德州市临邑县恒源街道八里社区，为农村社区试点单位。

据了解，开展社会工作试点的社区有一定的社会工作基础，社区服务用房面积一般在500平方米以上，工作人员中有2人以上通过全国社会工作者职业水平考试，或者有签约社会工作服务机构派驻的2名以上专业社工协助开展社区社会工作试点单位。到2017年底，50个试点单位将按照社区社会工作专项计划方案，对社区社会工作服务内容、服务平台及人才队伍建设等项目开展试点工作。自2018年1月至2020年6月，我省将在各地试点基础上，全面开展社区社会工作专项计划，在全省设置社区社会工作专业岗位，搭建社区社会工作服务阵地，开发社区社会工作服务项目。

山东专项检查社会资本办医疗机构

□记者 李振 报道

本报济南讯 为加强社会资本办医疗机构监管，规范执业行为，保障医疗安全，日前，山东省卫计委发布《全省社会资本办医疗机构依法执业专项检查实施方案》，明确从今年4月到11月开展专项检查。

此次检查将重点检查医疗机构和人员依法执业情况、医疗技术及设备管理制度执行情况、医疗质量及医疗安全制度执行情况、传染病防控及院感制度执行情况、医疗广告发布情况等。同时，对卫生计生行政部门及监管机构日常监管职责落实情况进行督查。检查范围为省内所有社会资本（含股份制）举办的医疗机构，包括《医疗机构管理条例实施细则》第三条规定的所有类别医疗机构。

国内首批进口籽棉落地潍坊

□记者 杨国胜 张鹏 通讯员 于涛 报道

本报潍坊讯 4月26日，从澳大利亚进口的1000吨籽棉在潍坊综合保税区检验检疫完毕，这是我国第一单，也是世界第一单籽棉进口。据悉，该批籽棉由潍坊华奇农产品有限公司进口，该公司在澳大利亚购买了大面积具有永久所有权的农场种植棉花，之前，只能在澳大利亚将籽棉加工成皮棉和棉籽后分别出口。因澳大利亚加工成本大大高于我国，充分利用国内加工成本优势及综合保税区的保税加工政策，将籽棉在国内加工可大幅降低企业成本，增强竞争力。

环渤海经济圈大数据中心滨州开建

□记者 李剑桥 通讯员 赵清华 报道

本报滨州讯 滨州黄河三角洲云计算大数据中心建设启动会，日前在滨州经济技术开发区举行。基地建成后，将被打造成为“环渤海经济圈大数据中心”，为黄河三角洲地区云计算、大数据和移动互联网等业务提供坚实的互联网基础设施平台。这一项目将成为全国京东云平台的又一骨干节点。

该项目由山东省商务厅、滨州市政府与京东集团共同打造，分两期，一期建设可满足约2000个IT机架建设需求，计划于2017年12月底建成运营。二期建设3000个IT机架将于明年建成并投入使用。项目投入运营后将形成5000个IT机架、5万台服务器的服务能力，并提供云基础设施服务、大数据交易配套服务等数据服务，让企业聚焦于自身服务业务，无需担心应用服务环境和网络环境等问题，真正做到资源按需分配，在大容量、高并发环境下保证数据安全可靠，并且显著降低IT构建和运营成本。

乐陵首次实行奖励叠加 一企业上市获奖近500万元

□记者 张海峰 通讯员 郝坤 蔡华磊 报道

本报乐陵讯 日前，山东金麒麟股份有限公司在上海证券交易所成功上市，不到一个月，乐陵市政府兑现了上市奖励资金300万元。

据介绍，乐陵市设立4900万元设立政府引导基金，培育上市后备资源，围绕体育、农副产品深加工、汽车零部件制造等重点产业，筛选出金麒麟、泰山等30家高新企业纳入上市资源库，进行重点培植、动态管理。今年开始，乐陵市首次实行奖励叠加政策，在省、德州市奖励基础上，由乐陵市政府奖励境内上市企业300万元，境外上市企业150万元，新三板挂牌企业80万元，区域市场挂牌企业40万元。像金麒麟目前已获得各级奖励近500万元。截至目前，乐陵市企业完成主板上市1家，间接上市2家，实现新三板挂牌3家，场外市场挂牌9家，仅该市本级已累计发放企业上市奖励资金近千万元。

临沂资本交易大会 签约1238亿元

□记者 王洪涛 报道

本报临沂讯 中国·临沂第四届资本交易大会日前拉开帷幕。本届资本交易大会以“适应新常态、挖掘新潜能、打造新金融”为主题，共签约项目36个，涉及资金运用、机构引进、基金设立、债券发行、产业投资、PPP融资等项目，共签约金额1238亿元，预计2017年可实现投放871亿元。

本次大会期间将举行银行助力临沂扬帆“一带一路”研讨会等6个专题活动。自2014年以来，临沂连续举办三届资本交易大会，共签约合同金额3081亿元，实际投放2926亿元。

信息速递

第二届中华学子青春国学荟在京启动

日前，第二届中华学子青春国学荟启动仪式在北京举行。第二届中华学子青春国学荟分为基层活动项目和集中展示项目，于4月至9月先后开展“国学达人”网络赛及省级选拔赛、“六个100”系列活动、“国学达人”挑战赛全国总决赛、中华传统文化齐鲁论坛、中华学子“三礼”教育暨孔子故里行等活动。（□赵君 报道）

国家优秀传统文化传承发展示范区双创园区揭牌

日前，“国家优秀传统文化传承发展示范区双创园区”揭牌仪式在邹城市孟子湖新区举行。据了解，双创园区作为文化传承发展示范区的核心项目，着力打造文化品牌孵化中心、传播交流中心、文化创意创业中心、文化体验和形象展示中心。园区将优先发展高科技含量、高附加值的新兴文化产业，打造一批文化产业集群品牌，丰富文创类产业资源，优化完善产业布局。（□张誉耀 赵德鑫 报道）



五一假期 科普探秘
“五一”小长假期间，山东省地质博物馆吸引许多市民前来免费参观，一起认知、探索地球地质的奥秘。

16大项工商审批“最多跑一次”

◆泰安推行审批服务改革 ◆今天起正式实施 ◆第三季度前公布第二批清单

□记者 姜言明 姜斌 通讯员 张树臣 报道

本报泰安讯 记者近日从泰安市政府新闻办公室举行的新闻发布会上获悉，泰安市在全市工商、市场监管系统推行审批服务项目“最多跑一次”改革，并公布了第一批服务对象到工商和市场监管部门办事“最多跑一次”和“零上门”事项，涉及16个大项90小项。从下月起，老百姓办理和工商有关的事情，一次就能办成，甚至有些事项“零上门”。

根据公布的改革实施步骤，自4月24

日，全面部署“最多跑一次”改革工作，梳理并集中公布第一批服务对象到工商和市场监管部门办事“最多跑一次”和“零上门”清单，5月1日起实施。第三季度前公布第二批“最多跑一次”清单。到2017年底，基本实现服务对象到工商和市场监管部门办事“最多跑一次”的要求。

泰安市各级工商和市场监管部门充分运用“互联网+政务服务”和大数据，通过制订清单，因地制宜、因事制宜、分类施策，成熟一批、公布一批。坚持网上网下结合，加快网上办事系统建设，为“最

多跑一次”改革提供技术保障，不断优化办事流程，切实提升政务服务水平。

此次公布的办事项目“最多跑一次”清单，与原来的行政审批有何变化？

泰安市工商局企业注册局局长魏萍给记者举了个例子：“比如登记注册一个企业，改革前，企业根据自己的理解填写的表格、起草的决议等，不一定完全符合公司法、公司登记管理条例的规定，往往要经过多次修改。此次改革后，大家登记注册企业，就可以网上填写登记表格，网络上传起草的文书，经过工商人员的网上审

核，如出现不符合规定的情况，就注明修改意见，网上退回登记者予以修改，直到符合法律规定为止。企业在现场填报的登记材料，都是经过网上审查合格的材料，能够做到当场受理、当场审核办结，做到让服务对象“最多跑一次”。

“推进‘最多跑一次’改革，旨在让人民群众办事更快更好。”泰安市工商行政管理局副局长赵东润介绍说，这一改革可以最大程度地激发社会创新创业活力，营造良好营商环境，使泰安成为人才和资金的创业福地。