



创新设计赋能廊坊 智造

第二届廊坊工业设计周探访

□通讯员 周禹佳
记者 孟宪峰 霍相博

智慧设计、智造未来。近期，第二届廊坊工业设计周成功举办。政府、企业、设计界、高校等多方人士齐聚一堂，畅谈设计理念、交流设计经验、评比设计作品、展示设计成果。在活动期间，赛、讲、对、观、行、展六位一体系列活动，为廊坊带来一场创意与设计的盛宴。

一年一度，工业与设计激情碰撞，燃起助推廊坊经济高质量发展的希望之火。

设计创新为企业增添发展动力

设计是连接科技与成果应用的桥梁，对企业科技创新具有重要意义，要不断求新、求异、求变。11月25日上午，在第二届廊坊工业设计周开幕式暨工业设计大讲堂上，北华航空工业学院材料工程学院副院长杨红宇，一语道破工业设计与科技创新的紧密联系。

对话交流、观点分享。在本届工业设计周上，一场场关于设计的头脑风暴接连上演。

目前，市面上生产的汽车遮阳板大都比较笨重，结构工艺也比较复杂，我们设计研发的新型遮阳板，采用针织面料包覆工艺，滑盖式化妆镜结构，美观节能！11月25日，在“双百”培育计划企业经验交流及设计机构与企业对接活动上，廊坊市全振汽车配件有限公司的案例分享，赢得阵阵掌声。

与全振公司一样，三河市黑蚂蚁仪表有限公司也是设计创新驱动企业高质量发展的受益者。2018年，黑蚂蚁公司与深圳亮明月公司合作设计的3项产品，一举荣获3项全球工业设计的顶级大奖德国红点奖。其中，获奖产品T2无线温湿度采集器，在北京国际暖通会上也备受欢迎，公司产品销量比上一年增加了近两倍。

11月26日，作为设计周的重要活动之一，省内设计创新之旅团队走进廊坊，与部分企业负责人面对面交流设计心得。

在廊坊精雕数控机床制造有限公司（以下简称“廊坊精雕”）大厅一面大型二维码形状的精美丰碑让人感觉十分震撼。整座丰碑是由5625个分别代表不同员工的小二维码组成的。廊坊精雕市场应用部工程师彭钊介绍，他们请清华大学美术学院教授设计，由2157种不同形状的金属三角片贴合而成的顶棚，线条感十足。

每年这里出产1万余台精雕机，这得益于公司强大的技术能力。彭钊介绍，公司现有研发人员800余人，2016年被认定为省级企业技术中心，2018年纳税近亿元。

廊坊精雕不仅自己搞产品设计，还为设计行业提供装备设备。在公司展览馆里，生鸡蛋皮上画上文创图案，雕刻精细的铝合金材质国际象棋棋子，异形密布的硬质鸟巢模型，这些设计精巧的作品，都出自精雕机的神奇之手。

在廊坊英博电气有限公司，展览室里陈列着公司不同时期的滤波器产品，从一代机到四代机，体积逐渐变小，后期产品的外壳上多了凹进去的扶手。后期产品多了一些人性化的设计，也提升了产品档次。公司总经理邢希伟介绍，廊坊英博电气有限公司生产的滤



▲廊坊高校学生参观工业设计周成果展。
通讯员 窦广益摄
▶2019廊坊工业设计(家具)大赛作品展。
通讯员 窦广益摄

波器等产品，广泛应用于电能质量治理、轨道交通、电力储能等领域，目前在地铁市场的占有率已达80%以上。虽然在设计上投入很大，产品的外观仍是弱项。邢希伟告诉设计创新之旅团队，他们希望与专业化的设计公司合作，在人性化、安装便捷性等方面进一步优化。

设计赋能传统制造业转型升级

可满足休息、学习、储物功能的三层移床，金属框架搭配编织品的变形金属休闲椅，强弱电分离可升降桌面的办公桌，在京津冀工业设计产业生态城9号咖啡厅里，一件件设计新颖的家具作品把大厅装扮成一个时尚现代的家。2019廊坊工业设计(家具)大赛的入围作品在这里展出。

从举办第一届廊坊工业设计周起，廊坊形成“一周一赛”（一个活动周、一场设计大赛）的活动模式。今年的大赛聚焦廊坊特色产业群之一的家具产业，一点发力，以点带面。

廊坊是我国北方主要的家具产业集聚地，全市共有家具制造企业1万余家，形成了制造、研发、展售、原辅料等比较完整的产业链条。廊坊宏泰工业设计创新中心主任谢迪介绍，本次大赛紧紧抓住了廊坊产业升级需求，通过征集、评比、展览等形式普及工业设计理念，引领带动家具产业升级。

前几年家具行业整体下滑，我也曾经有过放弃原创设计的念头，但廊坊市鼓励设计创新的氛围感染了我，让我坚持了下来！意奢元素创始人、湖南小伙子王琳平介绍，立足于时尚品牌，他带领公司不断推出系列原创新品，其最新一季的原创家具在2019年上海国际家具展上一面世就引起强烈反响。这次我带着最新的作品来参赛，拿不拿奖不重要，希望“香河原创家居”的品牌影响力不断增强！王琳平说。

设计的可贵之处，往往在于关注细节。在大赛概念组作品中，一套全自动自适应家具平衡系统，让小配件变成了主角。针对家具无法摆放平衡的问题，廊坊如果云创科技有限公司设计了一款智能脚垫，通过蓝牙通讯与手机相连，家具放上去后可以自动调节平衡。如果云创是一家专注于模块家具

的创新型企业。告别千篇一律，把家具像乐高积木一样随意拼搭，组合成个性化的家居空间。该公司创始人刘瑞腾告诉笔者，目前，公司正与廊坊市宏泰智领工业设计有限公司合作，将进军智能家居领域。另外，该公司最近还启动了家具梦想家项目，与100余名设计师合作共享设计，并与廊坊宏泰工业设计中心携手，帮助廊坊地区的家具企业转型升级。

今年以来，中心运营团队将家具产业作为传统制造业转型升级的帮扶重点，对接大小家具企业百余家，将工业设计的理念和方法送达企业，助推家具产业向中高端发展，为廊坊家具企业发展注入了新动能。谢迪说。

高校+设计+企业 拓展实践与创新融合渠道

政府搭台，高校、企业唱戏。11月27日，作为本届工业设计周的一大亮点，高校+设计+企业实践日活动，在廊坊宏泰工业设计创新中心拉开帷幕。高校设计专业师生代表、设计服务机构和相关企业负责人120余人参加。

廊坊工业设计的基础相对薄弱，专业设计公司不多，充分挖掘域内高校人才资源显得尤为重要。廊坊市工业和信息化局副局长于宝军说，廊坊的高校中，现有工业设计相关专业的师生约1700余人，这个庞大的群体将为廊坊的工业设计提供源源不断的动力。

当天的活动中，主讲专家围绕3D打印在艺术领域的研究与应用、三维扫描在家具领域的探索与应用等内容进行了授课分享，向现场师生讲述了工业设计从技术新向商品美、从产业合到品牌强的变化。

这样的机会很难得，能够让高校师生更好地认识市场，了解制造业的前沿信息，企业需要设计服务，高校需要实践基地，校企合作正需要这样一个平台！廊坊师范学院美术学院产品设计系教研室主任黄昭说，自去年第一届工业设计周后，他们就与新成立的廊坊宏泰工业设计中心建立了紧密

的合作关系，共同为有需要的企业提供设计服务。

四扇墨染风格的传统屏风，运用原木、麻绳、马赛克等不同材料多角度组合，将现代元素融入古典家具中，同时加入灯带、镜子等，构成强烈的视觉冲击力。2019廊坊工业设计(家具)大赛概念组作品展区，燕京理工学院产品设计专业学生席馨泽，为笔者讲解了他设计的这款“醉风墨染”屏风作品。

我是第一次参加设计大赛，不仅开阔了眼界，更增强了做好工业设计的信心和决心！席馨泽告诉笔者，他身边很多同学都参加了这次比赛，受益匪浅。

用手持式3D扫描仪扫描一个徽章实物，电脑中自动生成打印文件，再经过软件处理，3D打印机便可复制出一个一模一样的徽章。在河北增材科技有限公司，来参加实践日活动的高校师生们在观摩中啧啧称奇。

增材科技是一家集提供3D打印设备、设计、教育和服务于一体的综合性3D打印企业，今年5月刚刚在廊坊注册成立。公司对设计人才的需求很迫切，希望把廊坊域内高校的人才资源聚集起来，成立一家互动式3D打印联盟。创始人徐欣然告诉笔者，他打算在廊坊的高校设立奖学金，鼓励学生开展创意设计。本次2019廊坊工业设计(家具)大赛上，他就以企业名义捐款24000元，作为概念组的获奖者奖金。

举办“高校+设计+企业实践日”活动就是为了打破企业与高校的沟通壁垒，提升校企融合的深度和广度。谢迪说，中心以服务廊坊市制造业转型升级为立足点，引入优秀设计机构，搭建公共服务平台，同时与湖南大学等10余所知名高校在设计研究、技术咨询、人才培养等领域开展合作，搭建了校企对接、交流互鉴、互利共赢平台。

廊坊将举办第十九届世界漫画大会

本报讯(通讯员张迪、李连勇)11月29日至12月1日，第十八届世界漫画大会在日本北九州市召开。当地时间12月1日晚，廊坊市代表团正式接受了世界漫画大会会旗，标志着世界漫画大会正式进入廊坊时间。

廊坊有优越的区位优势、良好发展环境和丰厚的文化底蕴，由此廊坊成功取得了2020年第十九届世界漫画大会主办权，这将在产业发展、城市形象、文化交流等方面对廊坊产生积极的影响，是推动全市动漫产业发展的一次重要契机。近年来，廊坊市紧紧围绕

文化强市目标，强力实施“请进来”和“走出去”工程，通过内引外联，不断提升动漫产业的发展质量和水平。目前，全市规模以上文化企业达到182个，产业园区8个，在建项目62个，在建项目76个，新谋划项目36个，谋划实施投资亿元以上文化产业重点建设项目40个。廊坊漫画领域人才济济，既有一批传统漫画作家，也有一批新生代漫画作家，形成了一个在全国闻名的创作群体。而今，利用国际化的高端平台，用漫画向世界讲述“廊坊好故事”，已经成为廊坊推动动漫产业发展的有力抓手。

三河

举办首届冰雪运动会

本报讯(记者孟宪峰 通讯员李伟)近日，三河市首届冰雪运动会举行。此次运动会由三河市政府主办，三河市教育局和体育局承办，旨在推动全市冰雪运动的普及与发展。

此次冰雪运动会设青少年组和社会组两大组别，轮滑、滑冰、陆地冰壶三个大项43个小项，56支代表队来自全市各镇区、街道办事处、市直各单位、社会团体、中小学等，参赛选手达800余人。

加油加油！在陆地冰壶初中组比赛现场，已经是红壶队最后一掷了，来自三河市第七中

学的杨紫琪深吸一口气，姿势优雅地轻轻一掷，冰壶在赛道上轻盈地向着圆心飘去。3分！红壶队取得了全场最高的3分，并以总分8分力压黄壶队的6分，获得了该组比赛第一名。

坚持竞赛和活动并重，冰雪竞技与冰雪运动知识普及同行，也是此次冰雪运动会的一大特色。活动组织方不但设立了各项冰雪运动竞技赛事，而且以知识普及+现场体验的方式，组织了VR智能滑雪、轮滑冰球、冬奥会知识竞赛等活动，让群众零距离感受冰雪运动的无限魅力。

文安

新改建农村公路近300公里

本报讯(通讯员马越、张旭青 记者霍相博)近年来，文安不断完善农村路网建设，建设综合立体交通路网，提升道路运行水平，畅通交通动脉，为全县经济社会高质量发展搭建“快车道”。

文安县持续优化城乡公共交通大环境，改造公路1条，升级公路2条，累计改建、新建公路45.88公里。同时，改造农村公路危桥22座，实施农村公路安全生命防护工程418.6公里，农村公路路养率达100%。截至目前，全县共完成农村公路建设投资7亿元，新建农村公路近300公里，建制村通沥青(水泥)路达100%，农村公路总里程达

1492.02公里，实现县乡村公路互通，极大地方便了群众出行。

今年，该县交通局还投资6749万元对县乡道路主要路口施划标线，增设标志牌、警示灯、波形护栏等安防设施，持续强化公路养护管理，把公路扬尘治理与公路养护管理有机结合，采取洒水、遮盖、绿植等降尘措施，减少扬尘污染。

此外，近年来，文安还累计投入1.3亿元，全力打造106国道、静王线精品示范线和文安洼生态湿地片区，实施66个省市重点村建设，绿化美化13.1万平方米，路面硬化26.3万平方米，极大改善全县交通基础设施。

大厂

组织廉政巡讲下乡活动

本报讯(通讯员刘亮 记者孟宪峰)从近两年查处的违纪违法问题看，涉及镇机关干部，主要集中在失职失责，也有个别存在违反中央八项规定精神、违反法律法规等情形。

日前，大厂回族自治县邵府镇镇机关干部齐聚课堂，认真学习廉政知识。

为强化基层党员干部作风建设，推进全面从严治党向基层延伸，大厂回族自治县纪委监委围绕强化纪法意识、筑牢思想防线，结合已查处的典型案例和近期在村级巡察中发现的问题，深入各镇进行廉政巡

讲，用身边事身边人为镇村两级党员干部上纪律教育课，帮助他们把纪律、规矩、法律转变为他们的自觉，把外在的强化转变为内在的自觉。

以前觉得只要没有私心，把事办成就行了，过程不用太较真，今后要进一步加强党性修养，时刻绷紧廉洁弦。邵府镇邵子屯村党支部书记王连旺，在听完廉政巡讲后表示，巡讲引用的案例很生动，而且就发生在自己身边，很受教育。据悉，该县纪委监委组织的廉政巡讲下乡活动将在所有镇分批次开展，实现基层干部巡讲工作全覆盖。

廊坊智慧生态环境大数据监管指挥平台开通

包括1个市级监控平台和11个县级监控平台，457个视频监控点位实现市域全覆盖

本报讯(记者霍相博 通讯员胡林、卢艳丽)近日，廊坊智慧生态环境大数据监管指挥平台开通。该平台采用多元化、智能化及可视化数据分析手段，通过对多维度数据的梳理、统计、应用，可对廊坊全市域范围内环境污染情况及各类案件高发区域进行分析评估，进一步提升廊坊环境监管能力。

近年来，廊坊市坚持生态优先、绿色发展，在污染治理体制机制、工作路径、方式方法等方面进行了大胆探索和创新，特别是在科技治污和智慧监管方面，先后投资建设了廊坊空气质量实时监控平台、水污染防治高效管理平台、天眼系统工程、视频监控系统等多个环保领域的信息化平台，取得了明显的

治污效果。

为整合统筹监管数据资源，加强生态环境治理体系和治理能力建设，廊坊市于今年8月开工建设廊坊智慧生态环境大数据监管指挥平台。该平台主要包括全域实时监控数据集成板块和问题闭环交办解决板块两个板块。其中，全域实时监控数据集成板块由生态环境信息资源中心总平台和廊坊空气质量实时监控平台等10个生态环境业务系统组成；问题闭环交办解决板块，主要根据实时汇总各类平台数据反馈的各类生态环境问题，建立问题实时交办督办流程，生成问题统计报表，有效提升生态环境管理水平。

在廊坊智慧生态环境大数据监管指

挥平台上，挂图作战、通知通报、环境监测等板块一目了然。在高空视频监控系统中，点击安次区仇庄乡丈方河区域，整个区域的实时动态呈现在大屏幕上。廊坊市生态环境局局长、局长彭建辉介绍，该系统包括1个市级监控平台和11个县级监控平台，全系统共有457个视频监控点位，实现了对全市域6080平方公里的全覆盖监控。

智慧生态环境大数据监管指挥平台的问题闭环交办解决板块，分为问题交办办结、超期问题督办、问题责任督察及业务系统4个子模块。在此板块，指挥中心将发现的问题生成交办单，由各交办部门确认并派发给县(市、区)政府、廊坊开发区管委会及相关市直部

门等承办单位进行办理，承办单位按时限要求办理完成并上报办理结果后，再返回交办部门进行复核，复核通过的问题会由系统自动形成归档信息，归档信息将累计成为生态环境信息大数据库，这些数据将通过后台分析研究成为指导研判污染治理的参考和依据。

通过整合全市多个环境监测系统的信息资源，实时发现和记录各类环境问题，全程跟踪和监控交办任务的办理情况，指挥平台将对推动生态环境保护监督管理精准执法、环境风险预测预警、应急指挥、环境污染综合研判、环境政策制定等工作不断完善，建立更加科学有效的环境信息管理体系，发挥积极有力的科技支撑作用。彭建辉说。



12月4日，文安县德归镇徐黄南村种植大棚内，村民郭双棉展示刚刚采摘的西红柿。近年来，文安县大力发展设施农业，促进农民增收。目前，该县设施农业种植面积近1.5万亩。
记者 杜桦桦 通讯员 高志丹摄