省委常委会主题教育调研成果交流会召开

突出问题导向和主攻方向 以高水平调研促进高质量发展

倪岳峰主持并讲话 王正谱等发言

本报讯（河北日报记者**四建磊**）按照省委学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作安排，7月28日，省委常委会主题教育调研成果交流会召开。省委书记、省委主题教育领导小组组长倪岳峰主持会议并讲话。省委副书记、省长王正谱等发言。

省委常委同志首先围绕优化营商环境正反两方面典型案例进行交流研讨。大家一致认为，去年以来，省委把优化营商环境摆在全局工作的突出位置，明确提出加快建设经济强省、美丽河北要从营商环境抓起，采取一系列务实举措，推动营商环境发生显著变化。但同时要清醒地看到，与国际一流对标、与发展需求相比，我省营商环境仍有较大提升空间。面对难得的宝贵机遇和激烈的市场竞争，只有把营商环境打造好，才能持续增强内生动力、提振投资者信心，推动高质量发展向上突围、整体跃升。要深入学习贯彻习近平总书记视察河北重要讲话精神，切实增强工作责任感、紧迫感，进一步创新思路举措，完善工作机制，努力营造走在全国最前列的营商环境。

随后，王正谱、刘昌林、张政、张国华、夏延军、柯俊、武卫东、严鹏程、张成中等省委常委同志先后发言，张超超、董晓宇作书面发言，交流个人领题的调研成果，提出加强和改进相关工作的思路举措。

倪岳峰在总结讲话中指出，去年以来，省委深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署，大兴调查研究，谋划和推进了许多开创性工作，推动全省各项事业发展呈现良好态势，许多方面发生了令人鼓舞的可喜变化。实践充分证明，调查研究是谋事之基、成事之道，必须贯穿到想问题、作决策、抓落实的全过程各方面。各级各部门要坚持用党的创新理论指导调查研究，学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想，牢牢把握“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，坚持人民立场，坚持实事求是，坚持系统观念，突出问题导向和主攻方向，不断提高调查研究的科学性实效性，以高水平调查研究促进高质量发展。

倪岳峰强调，要用好调查研究这个传家宝，从一线找思路找方法。要聚焦实施重大国家战略和国家大事加强调查研究，深入贯彻《关于支持高标准高质量建设雄安新区若干政策措施的意见》，积极引进在京央企总部及二、三级子公司或创新业务板块等，用好重大机遇，精准有效施策，推动京津冀协同发展、雄安新区建设不断取得新进展新成效。要聚焦以新发展理念引领高质量发展加强调查研究，围绕打造协同创新的重点产业链条、培育壮大战略性新兴产业、激发民间投资活力、实现发展方式绿色低碳转型等，从调查研究中找思路、找办法，持续增强发展内生动力。要聚焦解决群众急难愁盼问题加强调查研究，坚持以人民为中心的发展思想，树牢造福人民的政绩观，深入基层、深入群众，准确了解群众所忧所盼，在就业、教育、医疗、养老等方面谋划提出更多惠民生、暖民心、顺民意的务实举措。要聚焦防范化解重大风险加强调查研究，盯紧经济金融、意识形态、安全生产、信访维稳等领域，以“时时放心不下”的责任感做好工作，坚决当好首都“护城河”。要聚焦推进全面从严治党加强调查研究，树立和落实正确用人导向，大力倡导马上就办、真抓实干，以干部作风的根本性转变，进一步巩固提升风清气正的政治生态。

倪岳峰指出，要充分发挥领导干部示范作用，从省委常委做起，从各级领导干部做起，带头开展调查研究，坚持调研准备要扎实、调研方式要科学、调研成果要落地，切实把调研成果转化为解决问题、改进工作的思路办法和政策举措，加快建设经济强省、美丽河北，奋力谱写中国式现代化建设河北篇章。

中央第二指导组有关成员出席，省领导董仚生、时清霜、胡启生、金晖、董兆伟、冉万祥列席。

王正谱出席『杜苏芮』台风防范应对视频调度会议

进入临战状态 严格责任落实 全力防范应对『杜苏芮』台风

本报讯（河北日报记者**尹翠莉**）7月28日，省长王正谱出席“杜苏芮”台风防范应对视频调度会议并讲话，深入贯彻习近平总书记关于防汛救灾工作的重要指示精神，落实国家防总部署，按照倪岳峰书记批示要求和省委、省政府安排，对我省防范应对台风工作进行动员部署。

会上，省气象局、省水文中心汇报了天气和水情预测情况，石家庄、廊坊、保定、邢台、雄安新区和有关县汇报了应对准备情况，省水利厅、省应急管理厅作了具体安排。会议指出，“杜苏芮”台风已于28日凌晨在福建沿海登陆。受此影响，7月29日至8月1日，据天气预报，我省自南向北将有一次明显的强降雨过程，持续时间长，累积雨量大，致灾风险高。各地各部门务必高度重视，坚持底线思维、极限思维，迅速进入临战状态，聚焦“人员不伤亡、水库不垮坝、重要堤防不决口、重要基础设施不受冲击”目标，着眼最不利的情况，防范最极端的灾害，做好最充分的准备，全力保障人民群众生命财产安全。

会议强调，人员转移要突出“快”，强化动态监测预警，陆上危险区域人员第一时间撤离，渔船和海上作业人员第一时间采取避险措施，必要时采取停工、停学、停业、停运等措施，熟练掌握“转移谁、何时转、转到哪、谁负责”等关键环节，做到应转尽转、应撤早撤。防范山洪要突出“早”，对山洪灾害易发区、尾矿库等重点部位，加密隐患监测频次，落实直达基层责任人的临灾“叫应”机制，确保预警信息在最短时间内到户到人，提前关闭涉山涉水景区，全面停止山洪沟道和行洪河道内施工作业，雨停后也不能掉以轻心，严防次生灾害发生。避免内涝要突出“排”，提前检修排水设施，加强水电气讯等安全防护，在地道桥、地下商场、涵洞、地铁等低洼地带备好机动排涝设备，设立醒目标识，必要时采取交通管制，防止车辆和人员涉水涉险。应急处置要突出“实”，紧盯环京、雄安新区等重点区域，京广、京沪铁路和京港澳高速等交通动脉，南水北调中线工程等重点基础设施，统筹人防物防技防，做足队伍、物资、技术等应急保障，加强实战演练，做好蓄滞洪区启用准备。责任落实要突出“严”，党政负责同志靠前指挥、一线调度，各级防汛抗旱指挥部发挥牵头作用，有关部门各负其责、密切配合，严格领导干部在岗带班和24小时值班制度，坚决打赢防范应对台风这场硬仗。

省委常委、常务副省长张成中主持会议，副省长时清霜作具体工作安排，省政府秘书长朱浩文参加会议。

加快建设经济强省美丽河北
奋力谱写中国式现代化建设河北篇章

河北扎实推动生物医药产业高质量发展

□河北日报记者 马彦铭

“生物医药产业是关系国计民生和国家安全的战略性新兴产业。要加强基础研究和科技创新能力建设，把生物医药产业发展的命脉牢牢掌握在我们自己手中。”5月12日，习近平总书记在河北考察期间，专程到石家庄市国际生物医药园规划展馆，听取石家庄生物医药产业发展情况汇报，对推进生物医药产业发展作出重要指示。

坚定信心决心，抢抓战略机遇，把总书记的重要指示精神迅速转化为推动工作的创新思路和务实举措。河北各地各部门正以更加奋发有为的精神状态，坚持创新驱动发展，不断培育和提升核心竞争力，扎实推动全省生物医药产业高质量发展。

近日拍摄的石药集团车间生产线。 河北日报记者 史晟全 摄

加强科技创新，做大做强“中国药”

7月26日，石家庄市国际生物医药园。华普石家庄医药有限公司小试实验室里，工作人员正在进行CpG佐剂工艺条件优化实验，探索更快、更精准的控制方法，在工艺、质量提升方面精益求精。

“CpG佐剂是下一代疫苗的‘发动机’，能使疫苗更早产生抗体、保护力更持久。”公司质量总监陈会珍说，作为全国唯一以自主研发创新产品CpG佐剂为核心并拥有百公斤级产业化生产基地的新药创制公司，华普生物共申请授权国内外发明专利50多项，未来将与多家头部疫苗厂商合作，同时开展自有品种新型佐剂疫苗研发及生产。

“要坚持人民至上、生命至上，研发生产更多适合中国人生命基因传承和身体素质特点的‘中国药’，特别是要加强中医药传承创新发展。”

牢记习近平总书记殷切嘱托，5月14日，省委书记、省人大常委会主任倪岳峰，省委副书记、省长王正谱就加快推动生物医药产业高质量发展到石家庄市进行专题调研。倪岳峰、王正谱深入生物医药企业车间一线、研发中心，详细了解企业生产运行、创新研发等情况。调研结束后，倪岳峰主持召开推动全省生物医药产业发展座谈会，研究促进我省生物医药产业高质量发展的思路举措，强调要全面提高生物医药产业高端化、智能化、绿色化发展水平。

一分部署，九分落实。

石家庄市国际生物医药园积极融入京津冀协同创新共同体，正全力构建生物医药产业发展创新生态。园区加强与清华大学、中国科学院等顶尖院校、科研机构的合作，通过联合设立研发中心、分支机构，不断提升区域自主创新能力。园区还积极助力加强基础研究，打造共享服务平台，目前已全面启动创新研发中心、动物实验中心等6个项目筹建工作。

在石药集团总部展厅，中国首款获批的mRNA疫苗引人注目。石药集团董事、执行总裁王振国说，新冠疫情发生以来，科研人员利用深耕已久的纳米药物递送技术进行技术攻关，最终在mRNA疫苗领域实现突破。同时，该疫苗所用的关键原料及辅料均实现国产化，在供应链上突破了“卡脖子”问题。

基础研究和科技创新能力建设是石药集团实现高质量发展的法宝。目前，石药集团拥有全球领先的纳米制剂、mRNA等八大创新研发平台，以及由2000余名科学家组成的全球研发团队，在研创新药项目110余个。

支持基础研究，支持科技创新能力建设。5月18日，《河北省支持生物制造产业发展若干措施》印发，在鼓励技术创新方面，提出支持创新平台建设、支持先进生物制造研发创新等四条针对性措施。

（下转第四版）

『新唐山』加速崛起

□新华社记者 李凤双 张涛 刘桃熊

近年来，唐山市聚焦“新工业、大港口、高科技”三大发展方向，推动资源型重工业城市转型升级，一座“新唐山”正在加速崛起。

“新工业”澎湃新动能

日前，位于滦州市的中首特钢项目建设现场一片忙碌，钩机、吊车、装载车往来穿梭……

中首特钢负责人郑廷文说，该项目是在原兴隆钢铁产能压减置换基础上，生产工艺由长流程改为短流程，原料由铁矿石改为废钢，较传统长流程工艺能耗降低50%，氮氧化物等气态污染物排放降低70%。

“我们还将引进全新生产线，可轧制0.6毫米超薄特钢产品。”郑廷文说。

中首特钢生产工艺流程之变是唐山钢铁行业的缩影。近年来，唐山市钢铁工业正朝着生产绿色化、产品高端化加速迈进：河钢集团唐钢公司成为宝马集团超低碳钢的独家供应商；首钢智新迁安电磁材料有限公司电工钢产品实现国内新能源汽车销量前十车企全覆盖……

传统优势工业焕新，其他新工业也在崛起。6月12日，中溶科技每小时1万标方电池燃料氢项目在迁安投产，可实现年产燃料电池用氢气7200吨，每年可助力二氧化碳减排超82000吨。

数据显示，今年上半年，唐山市精品钢铁产业增加值增长9.0%，新能源产业增长17.7%，新材料产业增长6.6%，节能环保产业增长3.8%。

“大港口”促进大开放

7月28日，装载38.5万吨铁矿石的“远谷海”号巨轮在唐山港曹妃甸港区缓缓靠泊。对于曹妃甸港区而言，迎来40万吨级巨轮已不是第一次，去年9月22日，40万吨级的“远津海”巨轮就在这里实现了满载直航，促进了唐山港潜能释放。

唐山市海岸线占河北省海岸线近一半，但唐山港一度面临大而不强的窘境。近年来，唐山市拓展陆海开放“双向通道”，让唐山的“强港梦”成为现实：开通内外贸航线235条，内贸航线连接国内各港口，外贸航线通达80多个国家和地区的200个港口；布局内陆港51个，开行通往欧亚大陆的国际班列线路7条，初步形成“以港口为龙头，多式联运为脉络，内陆港为节点”覆盖西北、东北亚乃至欧洲的国际物流网络。

进出港船舶络绎不绝，码头桥吊高效运转。今年上半年，唐山港完成货物吞吐量41560万吨，同比增长13.75%。其中，外贸货物吞吐量完成16095万吨，同比增长28.80%。

“未来，以做大做强沿海经济为目标，唐山将深化临港产业、海洋产业项目合作，打造临港产业经济带，促进临港产业延链、补链、强链。”唐山市海洋口岸和港航管理局副局长罗同祯说。

“高科技”创出高质量

在位于滦南县的唐山华纤科技有限公司生产车间近200米的自动化生产线上，粉煤灰经过2000℃的高温熔化、甩丝、双面针刺、加胶、微波烘干、纵切、横切等多道工序，形成一块块陶瓷棉产品。

“这条生产线是采用微波烘干的大型设备，仅2个小时就能完成烘干，而传统热风烘干则需要48小时。”公司技术总工马立宏说，他们联合华北理工大学进行了近5年的技术研发，攻克了这一技术难关，提高了烘干速度，实现了连续批量生产。

从2018年项目建成投产，华纤科技一直注重技术研发工作。在企业展厅的专利墙上，150多项各类专利贴满了墙面。（下转第四版）

单抗新突破！17年坚守只为做好“中国药”

□记者 赵晓慧 赵博轩

河北篇章 奋斗故事

创新药研发九死一生，是行业熟知的定律。但有时候，知道和接受是两码事。

华北制药新药公司首席研究员魏敬双说，创新药，意味着从0到1，意味着诸多的“无法预料”，但奥木替韦单抗注射液（迅可）从立项研发的第一步开始，就在众多的不确定性中寻找成功的路径。

致死率几乎100%，在100多个国家和地区流行，我国病例数连续多年位居全球第3名……长期以来，狂犬病以其“易致病率、高死亡率”让人谈之色变，避恐不及。

狂犬病疫苗是预防感染的有效手段，但狂犬病疫苗是主动免疫制剂，需要机体免疫系统对其产生良好应答反应后，才能发挥中和保护作用。人体从注射完狂犬病疫苗到产生抗体，需要7至10天的时间，这个窗口期，狂犬病毒很可能入侵中枢神经导致死亡。

狂犬病毒单抗是一种被动免疫制剂，可以直接中和伤口部位的狂犬病毒，有效避免病毒感染。然而，这种抗体并没有“中国造”。

在荒原上织梦，需要的不仅仅是勇气，更多的是过硬技术和研发能力。作为中国最大的化学制药企业之一，华药决心填补这项空白。

新药研发本就是一条荆棘之路，在17年前进行生物抗体药物研发更是如此。

“最初拿到的少量用于评价药效的样品，是在实验室里用病毒表达系统制备出来的，产量较低，而且这种方法不适于放大生产，所以我们拥有的仅仅是一段基因序列信息。”魏敬双说，这是一条没有现成经验可参考的路，甚至从哪里开始都无从下手。

在当时，国内在这一领域的研究几乎空白，网络、文献几乎没有，就更别说找专家请教了，要验证方案可行性更是难上加难，实验和数据成了他们唯一的信赖。

“试验越多，需要解决的难题越多。”新药公司质量检验部经理赵伟是2004年进入研发团队的首批成员，初期没有现成的制备工艺，他边摸索边改进；设备自动化程度不高，他就守在设备前连续监控操作，常常一忙就是一整晚。

临床报批时，研发团队遇到了国家药审中心的发补，需要多个不同的实验进行验证。为节省时间，他们采用多个实验并行的方式，白天在实验室忙碌，晚上整理数据和报告资料，顺利于2009年7月拿到临床批件。

新药上市申报如期递交，再次在2020年12月中旬收到发补通知。正值石家庄疫情期间，新药公司所在地被划入封闭管控区，原本安排好的很多实验无法进行，（下转第四版）