新疆天业天能化工有限公司扎实做好冬季防冻工作

连日来,气温骤降,新疆天业天能化工有限公司扎实做好冬季防冻工作,确保生产装置稳步运行。

据悉,该公司根据不同生产装置的管线、设备、精密仪器,采用不同的保温措施,发现缺陷及时处理,保证设备安全运行可靠。后期,该公司将持续树立高度的责任意识,时刻密切关注设备、仪表运行状态,切实把防寒防冻工作落到实处,真正做到无死角、全覆盖,切实以实际行动确保冬季设备平稳运行。 (罗利兵 李周丽)

西南油气田公司 高石梯灯二气藏 开发先导试验 再获百万方高产工业气流

继9月30日高石009-H2井测试获日产109.7万方高产工业气流后,11月8日,高石009-H1井测试获日产110.7万方高产工业气流,这是中国石油西南油气田公司高石梯灯二气藏开发先导试验的又一口百万高产井,充分展示了高石1井区灯二气藏良好的开发潜力,为加快推进高石梯区块深层多层系开发奠定了坚实基础。

据了解,地处高石1井区的高石009-H1井于2021年12月开钻,2022年7月完钻,完钻井深6838米。近期,为抓好该井开发建设,蜀南气矿按照西南油气田公司整体规划,立足精细气藏评价,以"三结合三聚焦"优质高效推进高石梯灯二气藏开发先导试验工作。

首先,坚持科研与生产相结合,聚焦精益井位部署。组织开展地质、物探联合攻关,精细刻画灯二气藏断缝分布,明确"表生+准同生双岩溶控储"优质储层发育模式,圈定优质储层发育区,建立"强波峰、强波谷"的高产井模式,高效支撑5口先导试验井井位部署。其次,坚持地质、物探与测井相结合,聚焦精细导向跟踪。联合地质、物探、测井多家单位,精细构建地质导向模型,建立定期交流机制,强化过程跟踪分析,实时优化调整井轨迹,确保达成预期地质目的,本井箱体钻遇率100%,储层钻遇率90.6%。此外,坚持地质与工程相结合,聚焦增产效果提升。针对灯二气藏地质特征,强化试油方案和酸化压裂方案论证,精细测井解释评价,优化施工参数设计,形成"裸眼封隔器+滑套酸化8段"和长井段均匀布酸的储层改造思路,根据各段储层特征采取针对性改造措施,着力提升储层改造效果。 (黄斌 杨翰轩 陈海力)

消防演练 筑牢安全"防火墙"

为进一步普及消防知识,扎实开展"119"消防宣传月活动,近日,中煤新集楚源新源公司组织开展疏散逃生演练和消防比赛活动,持续清散护大队消防中队专业消防员进行现场指导。增强了广大员工们的消防安全意识,提升了应急救援队伍应对突发事件的处置能力,筑牢安全生产"防火墙"。 朱宗楠 宋佳佳 摄影报道

瓦轴集团精密角接触球轴承生产线投产

走近瓦轴集团辽轴公司新建厂房生产现场,机器轰鸣,一派繁忙的生产景象。新组建的精密角接触球轴承生产线上,正在进行多种型号新能源汽车用轴承和精密机床用滚珠丝杠支承轴承的加工。

早上7时,精密作业区作业长刘义强便来到生产现场,安排当天必须完成的生产订单。9时左右,调整工反馈一种规格轴承在内径磨床加工,现场设备无法保证产品内径精磨锥度标准,他马上组织大家现场分析,调整设备参数,更换相关工装,问题很快圆满解决。

当天的生产任务有了保证,刘义强脸上露出了欣慰的笑容。"我们现在加快设备调试验收、工序间节拍验证等工作,尽快在最短时间内让两条精密角接触球轴承生产线全面实现连线生产。"刘义强介绍说,该生产线应用智能化数据管理系统,对生产数据进行采集、监控、分析,使软硬件装备系统间信息融合,最终实现数字化生产目标。通过产品在线检测,检测数据在线分析,公司将实现轴承产品质量稳定性和一致性,解决传统生产状态不清晰、产品质量难以追溯等问题,标志着公司已开始向精密化、智能化制造转型,必将全面提升产品的市场竞争力。

据介绍,新组建的精密角接触球轴承生产线设备8月末到场,10月份正式投产,承担起了瓦轴集团高速、精密球轴承订单加工任务,以满足新能源汽车、精密机床等行业对高端轴承的需求,将形成年产100万套精密轴承生产能力,是国内领先的全智能化精密角接触球轴承生产线。目前,该生产线已开始为国内知名品牌汽车生产专用轴承,产品填补了国内空白。

瓦轴集团辽轴公司副总经理韩富群介绍说,新建项目从规划立项时就瞄定新能源汽车高速轴承、精密机床丝杠支撑轴承等高端轴承,抓住当前窗口期迅速抢占市场,形成新的经济增长点。 (鞠家田)

| 学习贯彻党的二十大精神 |

以高质量党建工作推动企业高质量发展

薛荣向河南省川渝商会企业家宣讲党的二十大精神

■ 本报记者 李代广 李藏

11月8日,河南省川渝商会召开会议,学习党二十大精神。党的十九大、二十大代表、河南省川渝商会党委第一书记、会长、郑州圆方集团党委书记、总裁薛荣,川渝商会党委副书记、监事长黄永明,以及部分常务副会长、副会长、常务理事、副秘书长等43名企业家出席会议,会议由川渝商会党委书记、名誉秘书长王开凡主持。

会议开始前,在郑州圆方非公党建学院讲解员的引导下,与会全体成员首先走进郑州圆方集团学习领会党的二十大精神沉浸式主题宣教馆。在四大展厅里,大家聚精会神、满怀激情、热情澎湃地观看了党的二十大大会实况、党的二十大擘画的宏伟蓝图,以及自信自强、守正创新、踔厉奋发、勇毅前行、建设社会主义现代化国家、以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的磅礴力量。

接着,在与会全体人员热烈的掌声中,薛荣登台给大家宣讲党的二十大精神,畅谈自己的深刻心得体会,赢得与会人员一阵阵掌声。

●党的二十大代表薛荣

●河南省川渝商会学习宣传党的二十大精神会议合影

"我们办企业的目的,就是让更多的妇女能凭借自己的双手致富。"薛荣说。这几年,圆方集团积极吸纳残障人士、农民工、"4050"人员等就业,累计培训安置失业人员、农民工和高校毕业生30余万人。集团已投入上千万元,开展助残帮扶活动1000多次,帮助残疾人4万余人次。

党的二十大报告为民营企业的发展注入了强大的信心和动力,让我们干劲十足。薛荣说,就业是民生之本,民营企业对全国城镇就业贡献巨大。稳定民营企业的发展,能够不断提升企业吸纳就业的能力,对我国经济和社会发展有着十分重要的意义。

薛荣说,1994年,她用借来的300块钱,带着16名下岗工人,将一个小团队发展到如今年产值超40亿的知名家政企业……靠的就是党组织的力量。

薛荣表示,我们要用党的二十大精神把家政职工干事的热情调动起来,带领企业永远听党话、感党恩、跟党走,继续以高质量党建工作推动企业高质量发展。

薛荣表示,有幸生在这个伟大的时代,我们对国家未来更加繁荣昌盛充满信心,我们对未来生活更加幸福美满充满信心!

听了薛荣的讲解,大家激情四射、心潮澎湃,手舞竞赛登台与薛荣一起同声高唱"我们走在大路上,没有共产党就没有新中国"等歌曲,表达了川渝儿女红心永向党、奋进新时代的赤诚情怀。

当天上午,河南省川渝商会还隆重举行了"开展向传承优良家风教子有方的优秀父亲杨国鹏同志学习动员大会。"薛荣、黄永明、王开凡等出席大会。

第一时间将"党的声音"传达给企业员工

中钢网对学习贯彻党的二十大精神进行安排部署

■ 本报记者 李代广 李藏

为全面深入学习贯彻落实党的二十大精神,第一时间将"党的声音"传达给企业员工,11月9日上午,河南中钢网科技集团股份有限公司举办学习贯彻党的二十大精神宣讲报告会,河南省人大代表、中钢网董事长、河南省数字经济产业协会会长姚红超面向全集团作宣讲报告。

●中钢网董事长姚红超作宣讲报告。

●中钢网对学习贯彻党的二十大精神进行安排部署。

姚红超说,认真学习宣传贯彻党的二十大精神,是中钢网当前和今后一个时期的首要工作任务,我们要全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,努力把党的二十大精神转化为集团高质量发展的生动实践,加快企业上市步伐,助推产业高质量发展,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

姚红超从全面把握党的二十大的主题、全面把握过去5年工作和新时代10年伟大变革的重大意义、全面把握党的未来使命任务等方面,结合钢铁行业和公司实际,分享了自己的学习体会、感悟和收获,引起了员工们的强烈共鸣。

讲到五年的辉煌历程,姚红超声情并茂地说道,"我的老家在南阳市淅川县的一个非常贫困的山区,我是我们村的第一个大学生,我对贫困有着切身感受,全面小康、摆脱贫困是我们党给人民的交代,也是对党的责任。同时,我也时刻关注着数字经济的发展。党的十九大报告明确提出建设网络强国、数字中国、数字化发展浪潮,未来,我们将持续加大研发投入,不断创新,坚持多元化发展,运用大数据、云计算、物联网、SaaS平台等技术手段,打造互利共赢的钢铁产业链生态圈,源源不断为钢铁行业客户创造更多价值。

会上,针对下一步中钢网全方位学习宣传贯彻党的二十大精神,姚红超进行了部署和安排:

一要加强组织领导;二要组织宣传宣讲;三要线上线下结合,组织党员干部学习党的二十大精神,每天分享学习心得,增强学习的针对性、实效性。

姚红超号召中钢网广大青年要坚定不移听党话、跟党走,怀抱梦想又脚踏实地,敢想敢为又善作善成,立志做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年,让青春在全面建设社会主义现代化国家的火热实践中绽放绚丽之花。

大猫坪勘探工地上,共产党员发出学习贯彻党的二十大精神的心声:"能源饭碗端手中,多布测点找油气"

11月8日,入秋以来难得的一个晴好天气。在2022年度四川盆地川东地区大猫坪东三维震采集工程项目工地上,下午6点过,夕阳西下,东方公司西南物探测量工程中心二队6名共产党员围坐一起,集体学习党的二十大报告。大家学原文、谈心得、讲体会,一致表示:党的二十大提出的中华民族伟大复兴第二个百年奋斗目标,前景宏伟,鼓舞人心。作为油气勘探职工,特别是共产党员,更要在新的征程上站排头、打先锋,为确保国家能源安全、端牢能源饭碗起好表率带头作用,多布测点找油气,新时代踔厉奋发,勇毅前行,多做贡献。

熊建军:站好排头做好表率,重在加强工作责任心

"党的二十大报告我已经是第三次系统学习了,越学习心里越亮堂,越学习也就越感到坐不住。党的前一百年,我只赶上了不到三分之一的时段。我1990年6月参加石油企业工作,2008年入党。从一名普通员工到成为一名共产党员,我是在党组织的培养教育下进步成长起来的。特别是挑起了施工组织管理的重担后,我组织带领班组员工圆满完成了川渝探区多个勘探项目的施工作业任务,为川渝地区油气勘探增储上产做出了积极努力。

"近年来,随着国民经济发展对石油天然气需求量的增加,国内加大勘探力度,勘探任务一年比一年重,作业工程一年比一年多。学习党的二十大精神,我作为一名施工组长,感受最深的,就是要进一步加强工作责任心,精心组织、精细管理,要把每一个项目都打造成为精品工程。只要这样才能无愧于伟大的时代。"

陈建平:新的百年目标宏伟,使命与担当尤为重要

"党的过去百年历尽千辛,辉煌成就的取得来之不易,我们一定要倍加珍惜。党的二十大提出的新的百年奋斗目标,令人鼓舞,激动人心,能够在两个百年的交汇点上为党的事业携劲出力,我本人感到十分荣幸。

"我1986年12月参加工作,2009年6月加入党组织。先后从事石油物探测量的记录外算、内算,2017年被聘任为石油物探测量首席技师。在过去的工作,作为一名共产党员,我认真履职、扎实工作,取得了一些成绩,圆满完成了组织和领导交给的各项工作任务,单位给予充分肯定,也获得一些荣誉称号。本职工作都是应该做的。学习党的二十大精神,回顾过去所走过的路程,我觉得,要做好任何工作,使命与担当尤为重要。反之,没有使命与责任感,要做好工作几乎是不可能的。新的百年任重道远,重任在肩,时不我待。我将一如既往地做好本职工作,在新的征程上为党旗增辉,为企业添彩。

●临时驻地组织收听收看党的二十大报告。

黄曦月、吴泽礼:说一千道一万,落实行动是关键

"与熊组长和陈师傅相比,我们是新毛头儿。党的前100年历史,我们从不同渠道了解和学习过,先辈们为了中国的成立浴血奋战、抛头颅洒热血的大无畏革命精神,令我们十分敬佩,是我们永远学习的榜样。新中国的建设历经坎坷风雨,能够取得今天的成就非常不容易,我们一定要好好珍惜。

"极不寻常的时代造就伟大的精神。我们十分庆幸自己身处这个全新的时代,一年前,我们都有幸实现多年夙愿加入了党组织。美好的理想要靠努力奋斗来实现,作为新党员,学习贯彻党的二十大精神,关键是落实到行动之中,落实到具体的岗位上。我们会加倍努力,不枉使命,不忘初心,不负时代。为国家石油天然气工业的高质量发展,让我们胸前的党徽,让我们的青春岁月,在找油找气的新征程上闪亮发光!"

奋进新征程,建功新时代,能源饭碗端手中,多布测点找油气,已成为石油物探员工的自觉行动。工地集中学习会在夜色朦胧中结束了,农家村舍,几名党员热议的话语,还不时在山野里回荡……

(陈茂 李培双)

推广企业好经验 织密疫情防控网

新乡市委常委、常务副市长孙栋到新飞调研

■ 本报记者 李代广

11月3日,河南省新乡市委常委、常务副市长孙栋到新飞公司调研企业生产经营和疫情防控双线嵌合工作,强调要按照省、市决策部署和工作安排,高效统筹疫情防控和经济社会发展,冲刺四季度,确保全年红,以实际行动贯彻落实党的二十大精神。

新乡市发改委、市工信局、市统计局、市高新区等部门负责同志陪同调研,新飞公司党委书记、总经理吕剑等热情接待。

吕剑向孙栋一行介绍了新飞今年前10个月的生产经营情况,着重介绍了当前新飞防疫情保经营的落实措施。为最大限度降低疫情传播风险,新飞制订了完善的封闭管理方案,严格执行工厂封闭管理措施,加大人力物流管控,以全力保障员工健康安全和生产经营稳定,有效实现疫情防控和生产经营双线嵌合。

孙栋详细了解新飞疫情防控、生产经营和员工生活保障等情况后,还仔细询问了企业遇到的困难和问题,他强调要进一步压实主体责任,始终绷紧疫情防控这根弦,坚定发展信心,练好"内功",做强主业,充分释放产能,在技术创新、市场开发、管理提升等方面持续发力,实现疫情防控和经济社会发展,认真贯彻党二十大精神,认真落实党中央"疫情要防住、经济要稳住、发展要安全"重大要求,完善和执行疫情防控与企业生产双线嵌合机制,动态调整疫情防控措施,"一企一策",确保重点企业、重点工程不停产、不停工;要扎实开展"万人助万企"等活动,在政策落实、助企纾困上下功夫,推进各类惠企政策直达企业,及时解决企业发展中遇到的困难和问题,保障企稳产满产;要进一步细化工作举措,及时做好服务和指导,总结、推广企业好的经验做法,织密疫情防控安全网,千方百计把疫情对经济社会的影响降到最低。

| 学习二十大精神 开启国企新征程 | ④

加快国有经济布局优化和结构调整

■ 吴挺 裘齐青

党的二十大报告指出,"深化国资国企改革,加快国有经济布局优化和结构调整,推动国有资本和国有企业做强做优做大,提升企业核心竞争力"。这一重要论断,阐明了我国加快国有经济布局优化和结构调整在国企改革中的地位、作用和任务。全面建设社会主义现代化国家开局起步的关键时期,必须要有能体现国家实力和国际竞争力的国有经济,在经济布局优化和结构调整中发挥国家队的作用。推进国有经济布局优化和结构调整,对更好服务国家战略目标、更好适应高质量发展、构建新发展格局具有重要意义。

一、加快经济布局优化和结构调整的新时代背景

在迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的道路上,我国仍然面临"经济结构性体制性矛盾突出,发展不平衡、不协调、不可持续,传统发展模式难以为继"的严峻形势。国际各类挑战加剧,我国经济发展的空间结构正发生深刻调整和变化,经济结构调整任务繁重。

(一)应对国际各类挑战是我国经济布局优化和结构调整的外在形势。一是世纪疫情影响深远。疫情导致全球实际GDP下降约2.3%,全球贸易总量下降6%,影响我国发展外部环境,增强了我国经济结构调整的紧迫性。二是逆全球化思潮抬头,单边主义、保护主义明显上升。部分国家通过"贸易战""科技战"等方式,试图以"小院高墙"的方式精准打击我国供应链、创新链。三是局部冲突和动荡频发,全球性问题加剧。2022年俄乌爆发军事冲突,冲击能源和粮食供应链,引发大范围恐慌和金融制裁,全球主要经济体出现严重通货膨胀。引发全球需求紧缩,为世界经济发展蒙上一层阴影。

(二)实现中国式现代化对经济布局优化和结构战略调整的本质要求。中国式现代化内涵丰富,开创人类文明新形态,对我国经济布局优化和结构调整提出更高要求。一是要实现巨大规模人口的覆盖。我国人口已达14亿,我国2021年人口自然增长率仅为0.34‰,人口增长进入平台期,60岁及以上老人数量达2.67亿,老龄化趋势明显。二是要实现人与自然和谐共生。我国已明确宣布将力争于2030年前碳达峰、2060年前实现碳中和的时间表,国民经济结构调整就必须走绿色发展、低碳发展的道路。三是要实现和平发展。要求国民经济布局优化和结构调整要从两个大局出发,坚持以开放促发展,既重视引进促进国民经济发展的各类要素,也要重视全球资源布局整合,促进产业链现代化。

(三)实现国有企业由"做大"到"做强""做优"的转变。自20世纪90年代以来,我国一直在推进国有经济布局优化、结构调整、战略性重组,国有经济布局和结构处于不断的变化中,我国独立核算的国有法人企业数量呈现"先降后升"的发展趋势,国有经济部门资产规模则稳步提高,国有资本总量上扩张明显。国有工业企业自身规模不断扩大、总体而言,国有经济调整较好地实现了"做大"目标。国有资本在重要行业、关键领域和高新产业的净资产比重大多呈现下降态势,而诸如房地产和建筑业等高盈利的产业占比则大幅提升。国有经济布局调整的方向更多地受到"逐利"导向的驱使,而非政府理性布局的"公益"定位驱使,呈现出"大而不优"的国有经济格局。

(四)我国经济从高速增长转向高质量发展的需要。未来国有经济布局优化与结构调整应该更好地服务于经济高质量发展的要求。国有资本总体上处于产业链的上游,在资源型产业、重化工产业国有资本占据主要地位,这种产业链条位置在一定程度上保证了国有企业具有一定的资源要素垄断利润,也表明国有企业发展更多地是依靠资源要素驱动。高速增长阶段国有经济扩张也带来了一系列问题,集中表现在国有经济部门的债务问题上。关于我国债务问题的一个共识是,风险主要集中在企业部门和地方政府。其中,企业部门债务主要集中在国有企业,国有经济部门债务问题及其引发的经济风险,也是高速增长阶段不可持续、必须转向高质量发展阶段的重要原因。

(五)促进区域协调发展是我国经济布局优化和结构调整的现实需要。党的二十大报告中指出,"深入实施区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略、新型城镇化战略,优化重大生产力布局,构建优势互补、高质量发展的区域经济布局和国土空间体系。"区域协调发展不是要求各地区发展水平整齐划一,而是要求各地区充分发挥比较优势,在科学合理和符合实情的前提下,谋求各地区发展的动态协调与平衡,增强中心城市和城市群等要素集聚区的经济和人口承载能力,发挥其它地区在粮食保障、生态文明和资源开发等方面的功能性优势,构建更高质量的经济发展动力。

二、国企在深化供给侧结构性改革中发挥带动作用

习近平总书记指出:"要按照创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念的要求,推进结构调整、创新发展、布局优化,使国有企业在供给侧结构性改革中发挥带动作用。"2015年以来,供给侧结构性改革一直处于经济工作的核心地位。国有企业以去产能、去库存、去杠杆、降成本、补短板五大重点任务为抓手,持续推进供给侧结构性改革,已经在多个领域取得显著成效。新征程上,国有企业必须始终聚焦主业、做强实业,加快传统产业转型升级,大力发展战略性新兴产业,打造现代产业链链长,切实维护产业链供应链安全稳定,在深化供给侧结构性改革、夯实大国经济根基、服务构建新发展格局中发挥更大的带动作用。

(一)国有企业要把实施扩大内需战略与深化供给侧结构性改革有机结合起来。党的二十大报告指出,"把实施扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合起来"。这一重大战略举措明确了今后一个时期我国国有经济布局优化和结构转型的方向和任务。一是国有企业在深化供给侧结构性改革中必须要提高供给体系质量和效率,提升供给结构与有效需求之间的匹配性,不能形成不符合发展方向和市场需求的落后产能和产品,造成社会资源和财富浪费。二是在两者有机结合过程中要着力突破供给约束堵点,以自主可控、优质有效的供给满足和创造需求。在对外依赖度高、短期难以有外部替代来源、可能会出现断供断链的领域,要加快补短板。三是在两者有机结合过程中要统筹发展和安全,在实现强劲健康经济基本面的同时着力防范化解系统性风险。经济领域重大风险根源在于供给和需求之间的严重失衡错位、循环不畅。因此,要加强宏观调控特别是需求侧管理,抓住主要风险点加大流动性注入和预期管理。

(二)国有企业要把加快增长动力转换与深化供给侧结构性改革有机结合起来。推进供给侧结构性改革,最终动力在于企业。从这个意义上说,深化供给侧结构性改革需要一批优质的市场主体。因此,"做优做强做大"不仅是国企发展的目标,更是国企深入推进供给侧结构性改革的迫切需要。首先,国有企业要坚持破除无效供给,把处置"僵尸企业"作为重要抓手,推动化解过剩产能。其次,国有企业要加快发展先进制造业,推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合,进而形成新动能。另外,国有企业要不断加快新动能的引领作用,加大投入支持传统产业技术改造,集中力量突破一批关键共性技术和基础零部件、工艺和材料。在持续深化推进供给侧结构性改革进程中,国有企业要加快发展数字经济,在中高端消费、绿色低碳、现代供应链、人力资本服务等重要领域培育一批新的经济增长引擎。同时,要支持传统产业优化升级,加快发展现代服务业,瞄准国际标准提高水平,促进我国产业迈向全球价值链中高端。

(三)国有企业要把实施创新驱动策略与深化供给侧结构性改革有机结合起来。为深化供给侧结构性改革,国有企业要推动产业链创新链融合,集聚各类创新要素,长期稳定支持各类基础研究与前沿应用研究,提供新技术迭代与应用环境,推动科技成果转化和产业化应用。国务院国企改革领导小组从2020年以来,实施"科改示范行动",强化国企科技创新激励体制机制调整,推广多种方式的中长期创新激励,推动国有企业更好地发挥创新主体作用。国有企业要坚持自主创新投入,理顺创新激励制度,推进创新驱动策略,有效提升国有企业经营效益,纵深推进供给侧结构性改革。

| 学习二十大精神 开启国企新征程 | ⑤

加快实现国企高水平科技自立自强

■ 靳雨涵

党的二十大报告强调,"加快实现高水平科技自立自强。强化企业科技创新主体地位,发挥科技型骨干企业引领支撑作用。"这一论断,为确立企业在国家科技创新中的主体地位提供了坚强保证,为企业勇担创新使命提供了方向指引。

国有企业需要立足本国,放眼国际,以全球视野谋划科技创新。为了激发创新活力,国有企业要坚定不移实施人才强企战略,并发掘、培育一批高水平人才。须坚定不移实施创新驱动发展战略,加大关键核心技术攻关力度。要把原始创新摆在突出的位置,有效衔接高水平的科技自立自强与高质量的创新驱动发展。

一、坚持创新在企业发展中的核心地位

党的二十大报告第五部分,"实施科教兴国战略,强化现代化建设人才支撑",是将科教兴国、人才强国、创新驱动发展战略统筹安排、一体部署的内容。这一部分将"创新是第一动力"作为"三个第一"的重要内容之一,并且提出"坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位"。表明了创新是以高质量发展推动中国式现代化的"关键变量"和"最大增量"。

党的十八大以来,创新已成为党和国家事业发展全局的核心位置,围绕这一主题,一系列新思想、新论断、新要求被提出。党的十九大报告中,习近平总书记指出,"加快建设创新型国家。创新是引领发展的第一动力,是建设现代化经济体系的战略支撑。"党的二十大报告进一步提出"加快实施创新驱动发展战略"。在此背景下,国有企业要坚持把创新作为现代化建设的核心,全面塑造发展新优势,助力全面建设社会主义现代化国家。

坚持创新在企业发展中的核心地位是增强国有企业竞争优势的内在需求。自党的十八大以来,国有企业聚焦科学技术创新和体制机制创新重点发力,增强了企业自主创新能力。从综合实力而言,99家国有企业进入2022年度《财富》世界500强,位于全球前列。从自主创新能力而言,全球行业领先水平的专利数量和质量,以及世界级原创性科技创新成果不断提升涌现。但国有企业仍存在着关键技术、原创技术突破的创新引领作用没有充分发挥,国有企业在各区域、各产业间布局不够协调,尚未做到因地制宜、因时制宜。因此,国有企业必须通过创新提升竞争优势,厚植加快建设世界一流企业的根基。

坚持创新在企业发展中的核心地位是解决我国新时代社会主要矛盾的必然选择。当前,我国社会主要矛盾是人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。从创新角度而言,我国发展中不平衡不充分问题突出。国有企业必须树立创新发展的理念,以国家发展全局的战略视野来看待创新发展的核心地位,坚持实施创新驱动发展战略,依靠创新提高生产质量与效益,不断满足人民对美好生活的需要。面对增长速度换挡期、结构调整阵痛期、前期刺激政策消化期"三期叠加"的复杂局面,实现以要素高投入到以创新为第一动力的转变的生产函数转变。

坚持创新在企业发展中的核心地位是抓紧新一轮科技革命和产业变革的机遇和战略举措。新一轮的科技革命,如人工智能、量子信息、集成电路、生命健康、脑科学、生物育种、空天科技、深地深海等前沿领域不断兴起。国有企业作为勇担创新使命的主体,需要抓住一批具有前瞻性、战略性的国家重大科技项目孵化和提升的机遇。新科技革命与产业变革对国际分工产生了深远影响,它对中国研发手段提供了全球资源整合的空间。但也需要看到,中国依靠低劳动力成本参与国际分工的空间缩小,国家同对于新兴产业的博弈将进一步加剧。因此,促使国有企业必须通过发展战略性新兴产业来建立自主可控、安全高效的产业链和供应链,以国内国际双循环为抓谋求科技革命和产业变革。

坚持创新在企业发展中的核心地位是应对风险挑战和维护国家利益的重要措施。当前,国际环境复杂多变,世纪疫情叠加地区冲突,全球产业链供应链稳定敏感通道受冲击。全球科技创新的格局正在持续深度的进行调整。这提醒我们,科技创新已经日益成为国家间综合国力竞争的决定性因素,依靠科技创新来抢抓竞争优势,应对国内外挑战已经成为世界各国共同的战略选择。科技安全是支撑和保障其他领域安全的力量源泉和逻辑起点,是塑造中国特色国家安全的物质技术基础。只有自主创新,牢牢掌握发展和安全的主动权,才能在世界发展大变革大调整中立于不败之地,实现中华民族伟大复兴。

二、以企业视野谋划国企科技创新

当前国际形势深刻复杂演变,我们既要把握世界多极化加速推进的大势,又要重视大国关系深入调整的态势;既要把握经济全球化持续发展的大势,又要重视世界经济格局深刻演变的动向;既要把握国际环境总体稳定的大势,又要重视国际安全挑战错综复杂的局面。国有企业必须勇于从国内国际结合的战略点上进行许多具有新的历史特点的伟大斗争。

全面分析国际科技创新竞争态势,深入研判国内外发展形势,准确判断最新去向。当前,新一轮科技革命和产业变革突飞猛进,科学研究范式正在发生深刻变革,学科交叉融合不断发展,科学技术和经济社会发展加速渗透融合。国有企业需要从整个世界的科技发展脉络出发,准确地判断新兴产业、科技领域的最新去向。

以全球视野谋划未来,从世界科技发展脉络全面分析自身优势,找准自身努力方向。国有企业要辩证处理好科技自立自强与开放合作的关系。在主动融入全球创新网络的情况下,全面深入分析自身优势,在应对全球性挑战中贡献更多"中国方案""中国智慧"。国有企业要发挥出题者的作用,推进重点项目协同和研发活动国际化,积极参与解决人类面临的重大挑战,努力推动科技创新成果惠及更多国家和人民。

整合科技发展资源,充分借助国际国内两个市场,用好资金、人才、机制等"软""硬"资源。降低同质化竞争、重复建设等问题,实现主责主业更加聚焦,产业结构更加清晰,形成一批专业水平高、创新能力强、引领作用突出的"专精特新"企业。打造一批具有全球竞争力的世界一流企业,推动整体资源配置效率明显提升,国有经济布局结构不断优化,为构建新发展格局、实现高质量发展作出更大贡献。充分借助国际国内双循环,用好包括技术、人才、资金在内的"硬"资源和包括管理制度、体制机制在内的"软"资源。

科学规划科技发展战略,推动中国科技创新在更多领域实现"领跑"。坚持"四个面向"的战略方向,强化问题导向和目标导向,奔着最紧急、最紧迫的问题去。立足本国,从国家急迫需要和长远需求出发,面向全球,力求在人类社会面临的共同问题上取得突破。充分发挥科技创新的渗透性、扩散性、颠覆性特点,把以科技创新为核心的全面创新充分融入企业发展的各方面各环节。

提升国际规则中的话语权,增加参与全球科技治理的能力。新发展阶段要求更加积极融入全球科技创新生态网络,深度参与全球科技治理,链接更多优质全球科技创新资源。还要研究、掌握、运用国际规则。国有企业需要充分发挥"学会"等社会力量的作用,支持他们牵头、参与重大国际科技标准、规则制定,聚焦前沿技术、重点行业、具有全球影响力的科技期刊,提升我国在国际科技标准制定中的话语权和影响力。支持、鼓励有影响力的科学家到具有全球影响力的国际组织中担任重要职务。要主动参与国家设计与牵头的国际大科学计划和大科学工程,吸引全球大脑,支持各国科学家共同开展研究,集智攻关。

三、深入实施人才强企的发展战略

国家发展靠人才,民族振兴靠人才。习近平总书记在党的二十大报告中提出,必须坚持"人才是第一资源"、深入实施"人才强国战略",坚持"人才引领驱动"。深入实施人才强企的发展战略,是推动国有经济布局优化、支撑国有企业改革发展、做强做优做大国有资本的重要保障,也是国有企业践行人才强国战略的政治使命和责任担当。

坚持和加强党对人才工作的全面领导。当前,国企改革发展面临一系列困难和问题,归根结底是人才队伍缺乏竞争力,显露出供给侧不足、需求侧定位不精准等问题。国有企业应坚持和加强党对人才工作的全面领导,推动人才工作入规划、进在局、兴工程、促改革。传承弘扬国有企业优良传统和作风,全面打造一支基当新时代重任、引领国资国企高质量发展的人才队伍。

奋力打造国资国企人才发展高地。国有企业应切实把"栋梁树"栽好,把"金巢"筑好,成为各类人才集聚中心和创新高地。坚持系统观念整合各方面人才工作资源,构巩引才聚才的"强磁场"。以一批高质量国有企业的重点,以打造世界一流企业为目标,瞄准重点产业打造人才示范高地。对标国际一流、国内先进加快构建全方位、全周期的人才服务和人才创新保护体系,打造人才高质量发展服务平台。

深化人才发展体制机制改革。推动实施劳动、人事、分配三项制度改革,建立更加科学的人才选育管用制度。不断完善人才引进、培养、使用、评价、激励机制,进一步激发提升人才创新活力、推动改革动力、攻坚克难能力。鼓励企业探索构建与岗位特点相适应、与行业价值相衔接、与价值贡献相匹配的市场化薪酬分配体系。当好"人才伯乐"和"后勤部长",努力营造适合各类人才发展良好环境。

加强组织领导,强化考核管理。将实施好新时代人才强企战略作为国有企业"一把手"工程,压实管理人才政治责任、主体责任。夯实建强人才工作机构,推动各相关职能部门扛起相关领域人才队伍建设的部门责任,形成上下贯通、左右协调的"大人才"工作矩阵。充分发挥考核"指挥棒"作用,把人才工作纳入年度和日常考核指标体系,形成"政策措施—目标任务—精准实施—考核评估—责任追究"运行闭环。

四、持续推进国企关键核心技术攻关

党的二十大报告提出,"坚决打赢关键核心技术攻关战略"。推进国有企业关键核心技术,要把政府、市场、社会有机结合起来,要推动有效市场和有为政府更好结合,强化企业技术创新主体地位,加快转变政府科技管理职能,营造良好创新生态,激发创新主体活力。

构建新型创新投入机制。关键核心技术攻关往往投资周期较长、耗资巨大、重点投向基础研究,长期以来以财政资助为主导,市场化机制尚未有效发挥。新型创新投入机制要转向市场配置为主,针对不同类型的重大技术国目标分类施策,充分激发企业主体的创新活力。以符合国际通行规则的配置方式,对投入机制做出特殊安排,激活政府、企业、金融机构等各方力量,构建功能互补、良性互动的市场投入新格局。

推动市场-政府协同系统性创新部署。国有企业要加强技术需求与供给联动机制,加强关键核心技术攻关的全流程管金统筹,形成国有企业资金与社会资本神次接续的良好局面。加快完善关键核心技术攻关的多元化投入机制,支持技术攻关、研发成果应用示范和转移转化。加强投资有量基金优化整合,避免无序扩张和划、进在局、兴工程、促改革。传承弘扬国有企业优良传统和作风,全面打造一支基当新时代重任、引领国资国企高质量发展的人才队伍。

资金分散使用。构建关键核心技术投入的精准评价机制。据项目类型或属性,在对关键核心技术进行充分调研、科学遴选的基础上,确立明确的资源投入依据。

五、国企要勇当原创技术的"策源地"

习近平总书记在党的二十大报告中强调,"集聚力量进行原创性引领性科技攻关"。提升国有企业原创技术需求牵引、源头供给、资源配置、转化应用能力,勇当原创技术"策源地"是国有企业的重大任务。

提升国有企业原创技术需求牵引。国有企业需要通过推进重点项目协同和研发活动一体化,加快构建龙头企业牵头、高校院所支撑、各创新主体相互协同的创新联合体。依托新时代发展目标,当好新型技术创新联盟"领头雁"。持续强化自主创新,积极服务国家创新体系建设。充分发挥创新联合体牵头作用,以需求为引领、应用为导向、工程为依托,实施"大兵团"联合作战,深化创新协同。

加强国有企业原创技术源头供给。国有企业要加大前沿引领技术、基础研究与应用技术领域投入,支撑重大原始创新,培育新的增长点。持续加强前沿引领技术研究,为行业科技创新提供智力支撑,对重大科技项目和示范工程进行把关指导。立足于现实性、紧迫性,着眼于前瞻性、战略性,常态化研判科技创新态势,下好"先手棋"。持续加强基础研究与应用技术攻关,持续加强原创技术生态环境培育。推行"揭榜挂帅""项目总师""容错纠错"三项科技攻关机制。推行"赛马制""预算成本制",激发创新创业活力。

优化国有企业原创技术资源配置。国有企业需要科学统筹基础设施、人力资源、资金保障、制度环境等创新要素,夯实科技自立自强根基。布局一批高水平科技设施和研发平台,为国有企业科技创新自立自强提供技术研发基础和支撑。打造一批高层次专家人才和创新团队,始终牢固树立人才第一资源理念,加强人才引培