

会员通讯

C S A N E W S L E T T E R



中国盐业协会
CHINA SALT ASSOCIATION

03 / 2022 月刊
第3期 总第132期



国家高新技术企业

——国内最大的一水多用产业基地





JINSHENG 金盛海洋科技
国家高新技术企业



产品·大粒海盐



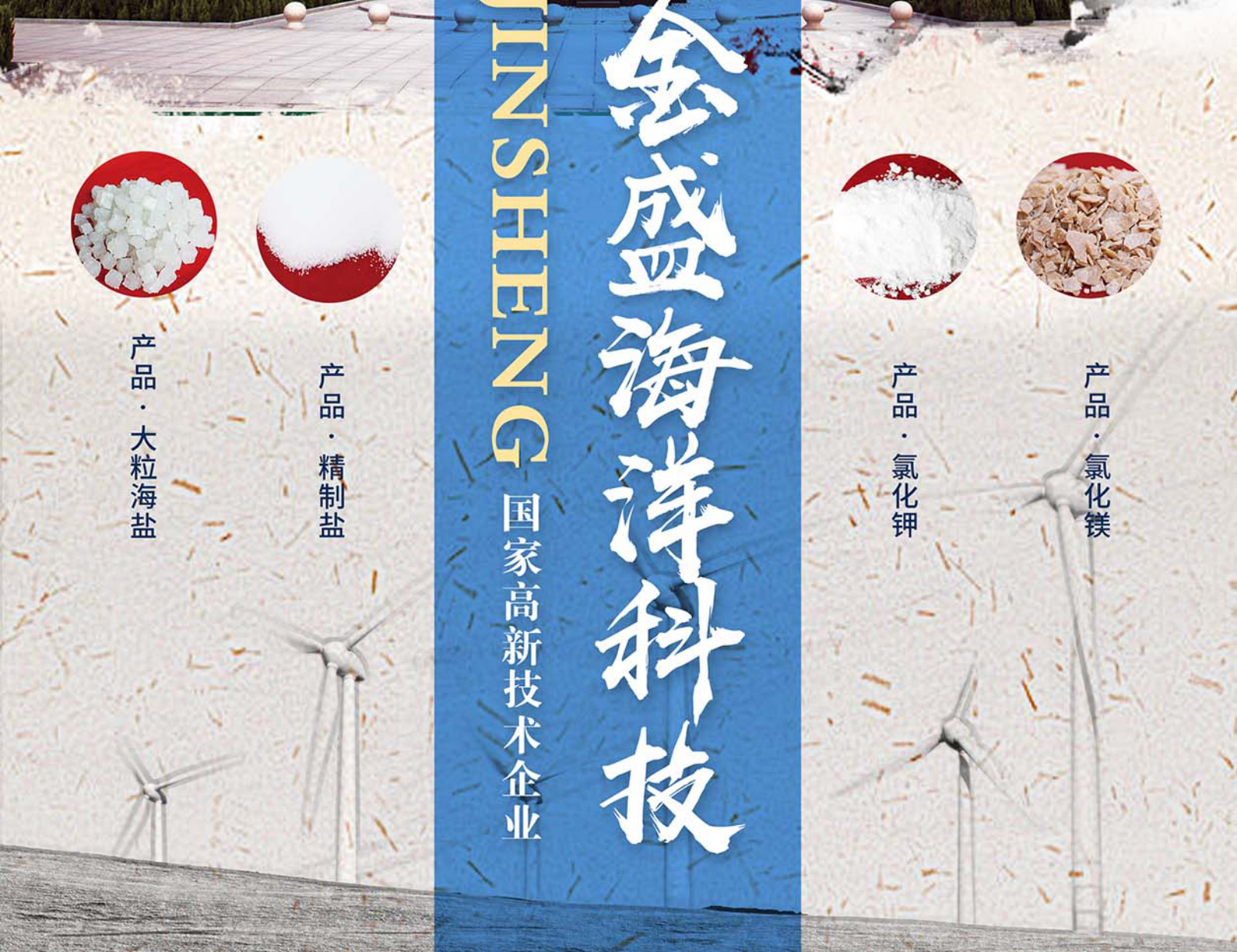
产品·精制盐



产品·氯化钾



产品·氯化镁



目录

会员通讯

GSA NEWSLETTER

2022年第3期 总第132期

主办: 中国盐业协会
地址: 北京市丰台区广外大街莲花池中盐大厦西塔 1107 室
邮编: 100055
审核: 刘艳杰
编辑: 张君
电话: 010-63430083 传真: 010-63324356
E-mail: csanewsletter@126.com

◎ 行业新闻 INDUSTRY NEWS

- 02 豫鲁皖苏鄂冀陕湘赣滇渝制盐企业座谈会召开
- 03 山东省工信厅召开加快盐业高质量发展座谈会
- 03 江西省省长叶建春调研晶昊盐化公司
- 04 《食品工业发展报告(2021年度)》将新增盐业和蜂产品行业相关内容
- 04 《四川省食盐储备管理办法(征求意见稿)》公开征求意见
- 05 中盐新疆公司召开 2022 年工作会议
- 06 浙江省盐业集团召开集团总部(专营公司、控股公司) 2022 年度工作会议
- 07 贵盐集团召开 2022 年工作会议暨第二届职工代表大会第三次全体会议
- 08 江盐集团党委部署年度重点工作 重点抓好“六大工程”推进实施
- 09 湖南省轻工盐业集团召开 2022 年度科技创新工作会议
- 09 福盐集团被确定为福建省小包装未加碘食盐供应商
- 10 蒙盐集团“母亲湖”品牌以 58.35 亿元价值荣获“2021 内蒙古百强品牌”
- 11 雪天盐业荣获“最具社会责任上市公司”
- 11 蒙盐集团捐款 50 万元支持呼和浩特市疫情防控工作
- 11 安徽省盐业集团与招商银行合肥分行签署战略合作协议
- 12 “贵盐黔品”羊肚菌走俏春节市场
- 12 江汉盐化工首月产值创新高
- 13 宏达盐业: 让“五小”创新成果成为企业发展动力

◎ 原盐市场 CRUDE SALT MARKET

- 14 2 月国内原盐市场分析
- 15 我国进口原盐现状分析

◎ 两碱行情 CHLOR-ALKALI MARKET

- 16 2 月国内烧碱市场分析

- 17 2021 年全年氯碱行业经济运行分析网络直播会召开
- 17 2021 年我国烧碱产业链主要产品产量数据发布
- 17 2021 年欧洲氯碱行业生产情况

◎ 视点聚焦 FOCUS

- 18 经济日报: 我国首部现代流通体系建设规划公布——畅通经济循环迈出新步伐
- 20 科技日报: 2022 年这些技术发展趋势不容忽视

◎ 科技信息 Science & Technology

- 22 山东泰安将建全球首个千万千瓦级储能示范基地
- 22 四川: 全国首个盐腔碳封存示范项目快马加鞭
- 23 叶县盐穴储气库总投资 78 亿元 预计 2035 年完成全部工程建设

◎ 综合资讯 INTEGRATED INFORMATION

- 24 十二部门联合发布促进工业经济平稳增长若干政策
- 25 国家发改委、工信部召开全系统促进工业经济平稳增长电视电话会议
- 26 工信部召开重点行业协会座谈会 对工业稳增长工作进行再动员再部署
- 27 《食品生产企业风险分级管理办法》公开征求意见
- 27 市场监管总局: 坚决打击食品安全领域失信无良企业
- 28 国家发展改革委进一步完善煤炭市场价格形成机制

◎ “迎建党百年 讲盐业故事”主题征文 ARTICLES FOR THE CENTENNIAL OF THE FOUNDING OF CPU

- 29 “虎经理”有股虎劲——记中盐新疆公司优秀党员闫虎

◎ 时事速递 CURRENT AFFAIRS

- 31 习近平: 加快建设世界一流企业 加强基础学科人才培养

豫鲁皖苏鄂冀陕湘赣滇渝制盐企业座谈会召开

据中国平煤神马集团融媒体中心消息，为有效应对当前市场形势，进一步健全井矿盐生产企业交流与合作机制，推动盐行业健康、稳定发展，2月17日，豫鲁皖苏鄂冀陕湘赣滇渝制盐企业座谈会在中国平煤神马集团联合盐化公司召开。会议由中国盐业协会副理事长宋占京主持。中国盐业协会井矿盐工作委员会副主任兼秘书长徐长泉，中国平煤神马集团联合盐化有限公司党委书记郝相龙，董事长、总经理梁五星出席会议并讲话。来自11个省的25家企业代表应邀出席会议。

郝相龙在致辞中向主办单位中国盐业协会表示衷心感谢，向参加会议的各位领导、来宾表示热烈欢迎，并介绍了中国平煤神马集团、盐化产业、联合盐化公司的发展概况。他表示，2021年在中国盐业协会的组织下，已成功召开多次盐业座谈会，会上达成的一系列共识，使产业协同优势进一步显现。今天在巩固继承的基础上，本着“合作共赢、共同发展”的目标，共话行业形势，共商发展大事，共畅美好未来。同时也相信在中国盐业协会的精心组织下，在行业各个兄弟单位的共同努力下，此次座谈会一定会取得丰硕成果，为打造制盐行业命运共同体奠定坚实基础。

中国盐业股份有限公司市场管理部部长崔静从盐改以来的行业形势、原盐市场变动趋势、当前形势及建议三个方面分析了盐业市场发展趋势。她倡议，一是中国盐业协会要加强行业指导服务，全国盐业要积极配合维护行业利益。二是推举区域牵头主体，组织片区企业共同研判市场形势，合理定价。三是中国盐业股份公司积极发挥国家队作用，在价格指数，行业合作，协调机

制等方面担当作为。四是规范食盐市场秩序，建立食盐协调机制，反对食盐定价低端化，反对恶意冲销抢夺市场。

梁五星再次对中国盐业协会的精心组织表示感谢，对大家的到来表示热烈欢迎。同时交流了公司2021年生产经营情况，就2022年行业走势与大家共同进行探讨，并从工业盐和食用盐市场方面提出了意见和建议。他表示，此次会议对于构建盐业新发展格局、推动行业高质量发展具有十分重要的意义。希望今后在中国盐业协会的指导下，行业不断深化产区协同，达成“稳价保市”的共识；联合盐化公司也将以此次会议为契机，以行业利益为己任，加强沟通，为行业迈向更高目标贡献力量。

参会企业代表围绕过去一年生产经营情况、目前盐产品价格、企业生产运行情况等逐一进行交流发言。

宋占京作总结讲话。他指出，一是本次会议是近年来企业组织最齐、人数最多、规模最大的一次行业会议。今天大家的发言都很好，分享了经验、交流了方法、树立了信心，在推动企业交流与合作、维护市场秩序和行业利益方面发挥了积极作用。二是中国盐业协会将继续维系协调企业，引导企业合作共赢，共同维护好盐业市场秩序。三是各单位要根据市场状况、企业条件等，客观分析、理性规划、把握时机，争取创造更大效益。四是希望各单位坚定信心、团结一致、同舟共济，进一步完善“定期交流、合作共赢”的平台工作机制，推动盐行业良性循环，促进企业高质量发展。

会后，参会人员进行了分组协调沟通。



山东省工信厅召开加快盐业高质量发展座谈会

据山东省盐业协会网站消息,2月23日,山东省工业和信息化厅党组成员、副厅长孔庆成主持召开加快盐业高质量发展座谈会,听取省盐业协会、鲁银投资集团、鲁盐集团有关情况汇报,围绕盐业发展相关问题进行座谈交流。

会议指出,盐业协会作为联系政府部门与企业之间的桥梁纽带,对于促进行业发展具有重要作用。要认清自身定位,发挥自身优势,在服务政府和企业中创新发展。要着力构建从原盐生产、食盐加工到营销体系建设全产业链服务格局,真正把会员发展起来,把企业凝聚起来。要按照有关规定建立完善盐业统计系统,及时掌握行业运行情况、存在问题,为政府决策提供依据,为企业发展提供支持;要完善食盐追溯体系,充分利用现代化手段,保障食盐供应安全;要注重发挥协会作用,加强行业自律,

开展诚信体系建设,协助政府部门开展好检查调研等活动。

会议强调,食盐作为特殊商品、专营产品,关系社会稳定和民族素质提高,要进一步完善食盐专营管理措施,指导各市开展联合执法行动,提高监管效能,确保食盐经营合规、质量安全可靠。同时,要做好食盐政府储备和企业社会责任储备,指导盐业生产企业建设维护好储备设施,保质保量完成储备任务。

会议认为,山东省作为产盐和用盐大省,内循环市场广阔,且有很多拓展空间,原盐不仅要用于食盐生产,还要在发展盐化工上多做文章,通过盐化联产延伸产业链,可利用盐田、盐穴等资源,开展盐穴储能、储气发展风力发电、光伏发电、海水淡化等项目,做大做强山东省盐业。

江西省省长叶建春调研晶昊盐化公司

据江盐集团网站消息,2月19日,江西省省长叶建春深入江西晶昊盐化有限公司进行调研。叶建春来到公司控制中心,通过实时运行数据了解改造成效。他说,数字化改造是传统行业提升竞争力的不二法门,要按照省委和省政府实施数字经济做优做强“一号发展工程”要求,持续强化数字赋能,促进数字技术与生产经营深度融合,推动理念创新、组织重构、流程再造、模式迭代、产品升级。当听说企业正通过科技攻关提升碳钙综合利用率时,叶建春给予了肯定,鼓励企业坚持创新驱动发展,坚定走绿色低碳转型之路,为碳达峰碳中和作

出积极贡献。

江盐集团广大干部职工表示,要把叶建春省长重要讲话精神转化为干事创业的强大动力,聚焦“作示范、勇争先”的目标定位,按照江盐集团党委提出的2022年度“六大工程”工作思路,扎实推进落实集团IPO上市,将数字化转型作为加快构建“智慧江盐”重要举措,坚定不移抓好战略工程实施和机构改革,围绕“双碳双控”抓好关键技术和关键产品创新工程实施,凝心聚力,拼搏奋进,奋力在新征程路上创造新业绩,推动江盐集团高质量跨越式发展,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

《食品工业发展报告（2021年度）》 将新增盐业和蜂产品行业相关内容

据工信部网站消息，2月17日，中国食品科学技术学会组织召开《食品工业发展报告（2021年度）》编写工作视频启动会，中轻食品工业管理中心、中国食品工业协会等24家参编单位相关负责人参会。工信部消费品工业司副司长张晓峰出席会议并讲话。

本报告自2013年开始编写出版以来，已成为食品行业内覆盖面广、数据详实、分析深入、权威性强的专业性研究专著，为相关政府部门决策提供了有力支撑，在行业及社会上取得了良好的反响。今年，参编单位达到25家，覆盖20个食品领域细分行业，特别是将新增盐业

和蜂产品行业相关内容，编写队伍和覆盖范围都得到了进一步拓展，为高质量完成编写工作奠定了坚实基础。

张晓峰高度评价了此项工作的意义和取得的成绩，向参编单位多年来的积极支持和辛勤付出表示了衷心的感谢，并对开展好今年的报告编写工作提出了几点要求。一是要高度重视，安排好人力资源及保障条件，迅速启动编写工作，保质保量完成任务；二是要加强沟通，做好协调配合，及时解决编写过程中出现的新情况、新问题；三是要加快工作进度，根据任务分工倒排时间节点，按期拿出一份高质量的报告。

《四川省食盐储备管理办法（征求意见稿）》 公开征求意见

2月16日，四川省经济和信息化厅发布公告称，为进一步规范四川省政府食盐储备组织管理和监督管理，保障四川省食盐安全稳定供应，省经信厅会同财政厅在总结盐业体制改革以来四川省实施食盐储备管理工作基础上，对《四川省食盐储备管理办法》进行修订，现面向社会公开征求意见。

征求意见稿指出，经济和信息化厅负责确定食盐储备规模和承储企业，制定政府食盐储备方案并组织实施绩效管理及监督检查工作。省财政厅负责政府食盐储备补贴资金筹措、拨付，开展资金使用情况绩效管理和监督检查工作。各市（州）经济和信息化主管部门负责配合辖区内食盐储备库（点）储备任务落实情况的监督检查。

征求意见稿明确，承储企业应具备以下基本条件：具有省级食盐定点生产或省级食盐定点批发资质；具备保障全省范围内政府食盐储备的仓储设施设备和能力；仓储条件达到《食盐批发企业质量等级及技术要求》（GB/T18870）A级或A级以上标准；仓储点位交通便利，在

短时间能够到达相关区域；食盐质量符合国家食用盐标准；管理规范，诚信良好，无违法经营记录，未发生过食盐质量安全事故。

征求意见稿要求，承储企业应承担以下责任：承储企业是政府食盐储备的责任主体，应严格落实储备计划，严禁掺杂使假，以次充好。未经批准不得调整、更改、拖延储备计划，不得擅自用政府储备食盐和变更储备库（点）。承储企业应建立健全政府食盐储备的卫生、防火、防盗、防潮、防洪等安全管理制度，加强储备库（点）现场管理和检查，确保储备食盐数量、质量达标和储存安全。政府食盐储备实行专仓或专垛储存，与其他库存商品分区存放。严格执行出入库登记和盘点制度，挂牌标注、专人保管、专账记载，保证食盐储备账账相符、账实相符。承储企业采用滚动储备，定期轮换的管理模式，自主安排每年对储备食盐至少轮换两次。轮换出的食盐应在30日内补足库存。承储企业按季度将承储情况向经济和信息化厅书面报告，不得虚报食盐储备的数

量。

征求意见稿明确，政府食盐储备的动用由经济和信息化厅提出方案，报省政府批准。出现下列情况，可以动用政府食盐储备：全省或部分地区的食盐明显供不应求或价格异常波动。发生重大自然灾害或其他重大突发事件。

征求意见稿要求，动用政府食盐储备时，承储企业根据经济和信息化厅的指令要求，在规定时间内将食盐发送到指定地区和单位，并与接收单位衔接，办理食盐签收和货款结算等事宜。承储企业应按照食盐存储成本价格供应，有关价格损益，按会计核算制度和财政专项规定处理。政府食盐储备动用后，承储企业要及时补齐储备数量。

征求意见稿指出，经济和信息化厅、财政厅负责对承储企业落实食盐储备情况和财政补贴资金使用进行监

督检查，配合开展储备补贴资金审计工作，接受社会监督。各级经济和信息化主管部门要加强对辖区内政府食盐储备库（点）储备计划落实情况的监督检查，对在监督检查中发现存在问题的，要责成承储企业限期改正。经济和信息化厅每年安排两次全省政府食盐储备现场检查、抽查。

征求意见稿强调，承储企业违反本办法和承储协议，存在管理混乱、弄虚作假、延误食盐应急调用等情形，或在实施食盐储备计划过程中无故拒绝、阻挠监督检查，拒绝限期改正等，由经济和信息化厅商财政厅取消其政府食盐承储资格，造成严重后果和损失的，依法追究法律责任。在实施食盐储备过程中国家机关和承储企业工作人员存在滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违规行为的，按照有关规定追究相应责任；涉嫌犯罪的，移送司法机关处理。

●●●● 中盐新疆公司召开 2022 年工作会议 ●●●●

1月28日，中盐新疆公司召开2022年工作会议，认真学习贯彻集团公司2022年工作会议精神，安排部署中盐新疆公司2022年重点工作任务，拉开了中盐新疆公司新年度弘扬伟大建党精神，聚力效益提升，全面提质增效，稳中求进开创企业高质量发展新局面的帷幕。

一、认真学习领会精神，把思想认识统一到集团公司党委决策部署上来

中盐新疆公司党委坚决贯彻集团公司2022年工作会议要求，第一时间对集团公司工作会议精神进行传达学习，采取领导班子先学一步、分析讨论统一思想、基层调研征求意见、分解任务制定措施的方法，对落实集团公司2022年度工作部署作出安排，压紧压实公司各级贯彻落实的责任感紧迫感。大家纷纷谈到，集团公司李耀强董事长的工作报告和杨兴强总经理的讲话坚持用伟大建党精神为指引，实事求是地总结了一年来集团公司改革情况，取得的成绩实事求是、令人振奋，工作部署指向明确、催人奋进，完全符合集团公司发展实际，为新疆盐业高质量发展指明了方向、提供了遵循，必须

从增强“四个意识”、树立“四个自信”、做到“两个维护”、捍卫“两个确立”的高度，弘扬伟大的建党精神，坚持高起点谋划、高质量推进、高标准落实，坚决完成2022年企业改革发展的各项任务。

二、科学统筹工作矛盾，周密筹备并召开本级工作会议

中盐新疆公司党委坚持上下联动搞总结、结合实际抓谋划，紧锣密鼓地做好2022年度工作会议的筹备工作。公司主要领导亲自指导会议材料的准备工作，着力从客观准确领悟集团公司年度会议精神、理清工作思路，全面总结一年来改革发展取得的工作成效、坚定发展信心，科学部署2022年工作任务、指明发展方向等方面起草新疆公司工作报告和会议讲话。反复征求领导班子、部门和基层意见，形成了高质量的会议材料。2022年工作会议既传达学习了集团公司工作会议精神，又结合新疆实际提出并下达2022年经营目标；既安排先进企业和营销标兵介绍了经验，又对先进单位和先进个人进行了隆重表彰。与会人员深有感触地说，这次会议会风朴

实、作风务实、工作求实，提出的经营目标体现了“跳一跳、够得着”精神，完全符合新疆企业实际，经过努力是完全可以达到的。全体干部职工纷纷表示，将努力践行伟大的建党精神，坚持稳中求进的工作总基调，坚定信心、开拓创新，忠诚履职、担当作为，奋力谱写新疆公司2022年高质量发展的新篇章。

三、围绕重点工作任务，下沉调研解决问题落实会议精神

2月22日，公司召开所属企业党组织书记抓基层党建述职评议考核工作会议；2月25日，公司召开2022年安全生产工作会议；2月28日，公司召开2022年党风廉政建设和反腐败工作会议，传达了集团基层党组织书记述党建评议考核工作会议、安全生产会议、党风廉政建设和反腐败工作会议精神，并对2022年相关工作进行了具体安排部署。公司领导班子成员先后下沉到各二级企业开展调研，党委书记、董事长赵卫国，副总经理王勇带领营运管理部相关人员到塔城、博州、伊犁、巴州地区

调研，针对市场存在的问题，对产品价格、产品结构进行了系统梳理，提出了解决问题的具体方案。党委副书记、总经理葛辉，副总经理王勇到乌鲁木齐公司，对直达终端配送、深化改革、扭亏脱困工作进行了调研指导，安排营运管理部人员周一、周三、周五下沉到乌鲁木齐市场，对市场存在的问题进行系统调研、提出解决方案；副总经理慕明鹏带领生产管理部人员到昆阳公司、阿克苏公司、温宿公司安全生产工作进行了调研指导，对发现的安全生产问题下发整改通知书，并对发现的问题建立台账，持续跟踪整改。公司本部各部门到商超、社区菜店、小超市调研产品品种、价格、包装，将调研发现问题反馈给营运管理部汇总，营运管理部及时梳理分析，制定解决问题的具体措施。

中盐新疆公司通过抓学习、压责任、重调研、强督导的方式，明确2022年的工作思路、重点工作、具体措施，将集团公司2022年度工作会议精神细化分解，以实际行动抓好会议精神的贯彻落实。

浙江省盐业集团召开 集团总部（专营公司、控股公司）2022年度工作会议

据浙盐集团网站消息，2月11日，浙江省盐业集团召开集团总部（专营公司、控股公司）2022年度工作会议。省盐业集团董事长余显勇通报了省委巡视相关内容，回顾总结改革、经营和管理三条线工作情况，对总部提出了工作要求。省盐业集团党委书记余云才主持会议。集团总部（专营公司、控股）班子成员及全体职工参加会议。

余显勇指出，去年以来，集团公司面对严峻的市场竞争和繁重的改革发展任务，紧盯年度目标任务，在全体干部职工的共同努力下，改革工作稳步推进、主业优势更加突出、内部管控有效夯实，各项工作取得较好成效，呈现稳中向好、稳中向上的良好发展态势。余显勇用“四个值得”对2021年度工作进行了概括。一是分立后的盐业主业板块自2017年盐业体制改革全面实施以来首次实现扭亏为盈，盈利能力大幅提升，值得欣慰；

二是经过多方努力，在省级相关政府部门的支持下，省级食盐储备保管费用补贴标准大幅提升，全年可增加补贴1400万元，值得高兴；三是集团入选杭州亚运会官方食用盐供应商，“放心浙盐”食盐追溯系统入选2021年全国首届企业数字化转型场景名单，集团荣获浙江省“2020年度充实社保基金国有资本重大贡献企业”称号，值得自豪；四是小包装吨盐价有新突破，产品结构调整初见成效，值得期待。

余显勇围绕总部功能定位进行了分析。他强调，总部是战略决策中心、资源配置中心、管理调控中心，对外是窗口、对内是大脑、对下是服务。要求总部干部职工树立全局意识、竞争意识、安全意识，培养学习能力、协同能力、担当能力，进一步作好总部表率、履行总部担当、放大总部功能，为引领集团高质量发展发挥“头雁”



效应。

余显勇还就省委巡视涉及省盐业集团的相关问题进行了通报和说明，并提出了三点整改要求：一是思想上高度重视，充分认识省委巡视工作的极端重要性。要从讲政治、负责任的高度，切实增强推进巡视问题整改的政治自觉和行动自觉；二是行动上迅速有力，坚决推进省委巡视反馈问题整改见底见效。按照对号入座、对账领责、立行立改、全盘落实的要求，制定完善“四张清单”，聚焦选人用人等问题，认真做好省委巡视反馈问题整改

的“后半篇文章”；三是效果上力求长远，建立健全推进整改提升的长效工作机制。着眼长远建机制，举一反三，确保整改问题不反弹，达到“巡察一整改一规范一提高”的闭环效果和长效机制。

会上，省盐业集团党委副书记、总经理，浙盐专营公司董事长、总经理叶伟光通报了集团总部、专营公司2021年度绩效考核结果；集团总部、专营公司10个部门负责人作了2021年度述职报告。

贵盐集团召开 2022 年工作会议 暨第二届职工代表大会第三次全体会议

据贵盐集团网站消息，2月24日至25日，贵盐集团召开2022年工作会议暨第二届职工代表大会第三次全体会议。会议以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九届六中全会和省委十二届十次全会精神、深入贯彻落实中央、省委经济工作会议精神，总结2021年工作，分析面临形势，部署2022年重点工作任务。

集团党委书记、董事长任建生作题为《坚持稳中求进 保持战略定力 确保在新时代闯新路中推动集团质变升级》的主题讲话。党委副书记、副董事长、总经理梅桂作贵盐集团2022年工作报告，集团其他班子成员彭克山、张同珏、聂仕友、孟德峰出席会议。会议由集团党委副书记赵晓萍主持。

会议指出，2021年集团公司上下勠力同心、迎难而上，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，以习近平总书记对贵州工作的重要指示批示精神为根本遵循，以庆祝中国共产党成立100周年和党史学习教育为政治动力，坚持目标导向，聚焦主责主业，攻坚克难、锐意进取、奋力前行，各项工作取得了新的成效，集团“十四五”开局总体呈现出“盘稳、业进、质优、势好”良好局面。

会议强调，2022年是集团“十四五”规划实现“两年寻质变”的战略调整关键决胜期，要清晰认识集团高

质量发展面临的形势和挑战，抓好新国发2号文件带来的发展机遇，切实增强推动集团高质量发展的信心决心。围绕“十四五”时期规划目标、布局路径要求，今年工作的总体要求是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻党的十九届六中全会精神、中央经济工作会议精神、国发〔2022〕2号文件精神，以高质量发展统揽全局，坚持稳字当头，稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，决战决胜国企改革三年行动，对标集团“十四五”规划，聚焦主责主业，助力“四新”“四化”，突出抓好稳增长和质量效益，深入实施食盐“三品”工程，抢抓政策机遇，大力拓展生态农业产业，不断提高资产运营效能，统筹疫情防控和生产经营，持续提升管理水平，防范化解各类重大风险，充分发挥党建引领保障作用，在新时代西部大开发闯新路上推动集团高质量发展。

会议要求，做好2022年工作，要更加注重稳字当头、稳中求进，更加注重质量第一、效益优先，更加注重改革开放、创新驱动，更加注重化解风险、安全发展。重点从五个方面抓好工作：一是把稳增长作为高质量发展的重中之重；二是把调结构作为高质量发展的关键方式；三是把推改革作为高质量发展的动力支撑；四是把防范风险作为高质量发展的稳定器；五是把党的领导作为高质量发展的根本保证。

会议明确了2022年经营工作目标任务，强调要重点抓好抓实以下工作：一是科学谋划，盐品主业经营要实现新突破；二是精准施策，现代农业产业要实现新突破；三是多点发力，非盐经营工作要实现新突破；四是不止于行，体制机制改革要实现新突破；五是敢于担当，风险防范化解要实现新突破；六是创新举措，乡村振兴帮扶要实现新突破。

会议号召，在全省开启新时代西部大开发闯新路的新征程上，集团上下要高举中国特色社会主义伟大旗帜，更加紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，弘扬伟大建

党精神，以坚如磐石的信念信心、敢闯敢干的勇毅拼劲、奋进新征程，建功新时代，全力推动各项工作取得新突破，奋力开创高质量发展新局面，以优异成绩迎接党的二十大和省第十三次党代会胜利召开。

会议审议通过了《关于贵盐集团第二届职工代表大会第三次全体会议决议》，表彰了2021年度先进集体、先进个人、“集团二十佳”、“时代黔盐”先锋和标兵，签订了党建工作、经营工作、党风廉政建设、意识形态、安全生产等责任书。

集团外部董事，集团总部中层干部，各市（州）公司、直属公司、县级公司主要负责人，职工代表参加会议。

江盐集团党委部署年度重点工作 重点抓好“六大工程”推进实施

据江盐集团网站消息，2月10日下午，江西省盐业集团公司党委书记、董事长胡世平主持召开虎年第一次党委会，深入学习国家主席习近平二〇二二年团拜会讲话精神和习近平总书记在中共中央政治局第三十四次集体学习时的重要讲话精神，传达学习全省深化发展和改革双“一号工程”推进大会精神和任珠峰副省长在省属企业负责人座谈会暨地方国企改革领导小组办公室主任会议上的讲话精神，研究部署集团工作会精神细化落实。集团公司党委委员出席会议，集团公司领导及各部门负责人列席会议。

会议指出，习近平总书记在中共中央政治局第三十四次集体学习时的重要讲话，吹响了向数字经济进军的号角。虎年春节后上班第一天，省委、省政府高规格召开全省深化发展和改革双“一号工程”推进大会，下达了强力推动数字经济大发展、营商环境大提升的动员令，指明了全省加快实现高质量跨越式发展方向。任珠峰副省长的讲话进一步下达了创造新时代国资国企“第一等的工作”的指令。这是集团公司做好全年各项工作的重要遵循。

会议强调，集团上下要把学习贯彻落实习近平总书记讲话精神、双“一号工程”推进大会精神和任珠峰副省长讲话精神和细化落实集团工作会精神结合起来，统筹谋划好全年重点工作。胡世平提出要重点抓好“六大工程”推进实施：一是将集团IPO上市作为“一号工程”推进落实，在2022年实现IPO目标。二是抓好江盐集团产业化数字化转型工程推进，加快构建“智慧江盐”。三是抓好集团公司“横向一体化”战略工程实施，以富达为龙头，围绕产销一体化模式构建，推动江盐华康体制和运营机制变革、调整优化管理架构、创新商业模式，提升管理效能，释放发展活力。四是抓好集团总部职能调整工程推进，面向上市公司职能设置，完成总部机构调整和“三定”工作。五是要抓好关键技术和关键产品创新工程实施，围绕“双碳双控”、新能源发展、消费升级可降解塑料技术发展等，积极开展降碳技术预研储备、盐腔盐穴发电技术研究、含盐产品开发、可降解产品研发等工作。六是抓好后上市时代企业经营规划工程实施，做细做深企业上市后的资本运营、整合并购等准备工作。

湖南省轻工盐业集团召开 2022 年度科技创新工作会议

据湖南省轻工盐业集团网站消息，近日，湖南省轻工盐业集团召开 2022 年度集团科技创新工作会议。集团党委书记、董事长冯传良出席会议，并作了题为《坚定走科技创新兴企之路，奋力构建集团核心竞争力》的讲话。集团党委委员、高管，集团专业技术委员会专家及各专家组联络员，雪天盐业、医药集团班子成员，轻盐资产、轻盐创投、轻盐晟富、轻盐宏创主要负责人，雪天盐业所属生产单位主要负责人及相关领导，集团总部、雪天盐业总部各部室主要负责人参加会议。

冯传良指出，坚定地走科技创新之路，是贯彻落实新发展理念的需要、集团持续发展的需要、集团发展战略的需要和构建企业核心竞争力的需要。2022 年度集团工作会议提出要奋力构建核心竞争力，科技创新是核心竞争力的关键支撑。只有坚持科技创新，才能使产品具备高的品质和成本竞争优势，从而引领消费。同时使企业具备较高的劳动生产率，实现持续、健康的发展。

关于如何走好科技创新兴企之路，冯传良强调，一是集团上下要提高对创新重要性的认识，通过形成支持科技创新的生态系统、形成自觉的行动，最终形成科技创新的企业文化。要坚持长期主义，有“功成不必在我，

功成必定有我”的境界和情操。二是要建立健全推动技术创新和技术改造的体制机制。要加强对创新的组织领导，建立逐年加大科技创新投入的机制，制定预算红线、底线，完善对引进科技人才的薪酬奖励机制和容错试错机制。三是要建立开放的创新系统。要主动与市场对接，以消费者为导向建立向市场开放的机制。形成良好的对内对外交流氛围，积极参与行业交流，完善产学研机制。坚持“不为我所有”但能“为我所用”，以谦虚的态度、开放的思维，走向市场、走向社会、走向高校，走出科技创新的轻盐特色之路。

会上，集团技术中心负责人对 2021 年集团科技创新指标完成情况、工作成效与存在的问题进行了总结，提出了 2022 年科技创新工作思路。湘衡盐化、九二盐业、湘渝盐化和数据中心负责科技创新工作的人员分别围绕创新工作进行了经验分享。集团聘请的外部专家、中南大学化学能源研究所所长、湖南省政府参事唐有根教授作了《新型储能技术的发展与应用》讲座。

会议还对技术创新工作先进单位、2021 年科研奖励成果进行了表彰，为外部专家和内部专家颁发了专家聘书。

福盐集团被确定为福建省小包装未加碘食盐供应商

据东南网消息，根据相关政策要求，为确保福建省合格碘盐覆盖率，规范未加碘食盐的供应渠道，满足未加碘食盐的消费需求，日前福建省工信厅通过公开遴选方式，确定福建省盐业集团有限责任公司（福盐集团）为福建省小包装未加碘食盐供应商，并公布了福建省小包装未加碘食盐销售网点，具体可登录福盐集团官网（www.fsalt.com）查看。

福盐集团表示，将切实保障小包装未加碘食盐产品质量；建立科学合理的未加碘小包装食盐供应体系；制



定未加碘食盐应急供应预案，确保应急供应安全；加大科学补碘宣传教育，引导群众树立科学用盐的健康理念。

据福盐集团相关负责人介绍，福盐集团根据国家发改委、工信部、卫健委等要求，按照“布局合理、方便群众、满足需要”的原则合理设置未加碘食盐销售网点。未加碘食盐销售网点内都将按要求设置未加碘食盐专柜、专

架,陈列多种未加碘食盐产品,并设置“请在医师指导下食用未加碘食盐”的消费提示。福盐集团将对未加碘食盐销售网点实行挂牌管理,并随着网点布局变化,定期在公司官网更新,方便群众购买。

福盐集团将严格把关产品质量,强化未加碘食盐渠道管理,确保网点布点合理、管理科学可控,并做好相

关的供应应急保障预案。将进一步加强食盐科普宣传,提高人民群众科学用盐意识,满足未加碘食盐消费需求。福盐集团作为福建省唯一依法从事食盐生产、销售一体化的省属国有大型企业,60多年来不忘初心,坚持匠心,传承做好福建生态海盐,把好盐关,不断满足人民群众对美好生活的向往,彰显国企担当!

蒙盐集团“母亲湖”品牌 以 58.35 亿元价值荣获“2021 内蒙古百强品牌”

据内蒙古盐业网消息,近期,由内蒙古自治区发改委、农牧厅、市场监督管理局等单位指导,内蒙古品牌建设促进会主办的以“聚合认证新势能,赋能品牌新发展”为主题的第八届内蒙古品牌大会暨“蒙”字标品牌影响力论坛在呼和浩特市隆重召开。

大会开幕式上发布了“2021年度内蒙古品牌价值评价信息数据”和“2021年度内蒙古百强品牌价值评价分析报告”;并向获得2021年度内蒙古百强(优秀)品牌企业代表颁发牌匾、证书。蒙盐集团“母亲湖”品牌以58.35亿元价值荣获“2021内蒙古百强品牌”,在总榜单中排名第22位。同时,蒙盐集团额吉淖尔制盐有限公司被评为“2021内蒙古品牌建设标杆企业”。

蒙盐集团额吉淖尔制盐有限公司地处内蒙古锡林郭勒草原腹地东乌珠穆沁旗境内,1946年建场,隶属于内蒙古蒙盐盐业集团有限公司,系国家定点食盐生产企业,公司设有10个部门,拥有职工近200人,年生产各类成品盐20万吨。

额吉淖尔盐湖位于草原深处,历史悠久,文化渊源深厚,盐湖周边几百公里均是茫茫草原,无外来河流与盐湖相接,盐湖依靠天然降水和地下喷涌不息的甘泉滋养,造就了其特有的草原生态环境。加之周边百公里无任何化工企业,生态环境优良,经中国农业大学食品工程学院对大青盐进行全面理化分析,结果证明额吉淖尔大青盐天然富含铁、锰、

锌、铬、氟、碘、镁、钙等多种微量元素。

企业于2009年取得ISO9001:2008质量体系认证,2010年取得中国绿色食品发展中心绿色食品认证,2012年“母亲湖”商标获得自治区著名商标称号。2015年“大青盐”获得中国地理标志证明商标;2016年获得锡林郭勒盟盟长质量奖;2017年企业信用等级被中国盐业协会评为“AAA”级。同年,公司生产的食用盐被评为内蒙古名牌产品;2018年“额吉淖尔大青盐”被自治区评为诚信品牌等多个奖项。

70余年来,额吉淖尔制盐有限公司一直精心致力于盐产品的开采与研发,秉持着“传承百年经典,缔造优质大青盐”的信念,相继建成投用多个科技领先、功能齐全的生产分厂及车间。目前,产品有食用盐、畜牧盐、工业盐三大系列30多个品种,食用盐主要有大青盐(加碘)、大青盐优选、大青盐低钠、生态原盐、草原湖盐等盐品,不断销往国内外。





雪天盐业荣获“最具社会责任上市公司”

据湖南省轻工盐业集团网站消息，近日，雪天盐业获得了由每日经济新闻主办的“2021中国上市公司口碑榜——最具社会责任上市公司”奖杯。

2021年的榜单共设立14个奖项，经过了三个月的筛选，历经公众提名、大数据筛选、模型筛选以及机构+公众投票四大环节，得到线上线下万千投资者的参与和关注，代表数万亿资金的百家机构积极投票，最终从4000余家A股上市公司中筛选出百余家“精华”，力求客观公正，评选出了这一年值得尊敬、值得期待、更值得投资的优秀企业。

2021年，雪天盐业坚持党建引领，积极响应乡村振兴战略，对通道县坪坦乡横岭村定点帮扶，新建光伏发电、引水工程、学校维修、教学研基地项目建设等4个

项目已经立项；7月河南省持续强降雨遭遇重大洪灾，公司通过湖南省红十字会捐赠300万元现金和200万元救灾物资，同时对口支援郑州盐业物资100万元；7月张家界爆发疫情，公司快速应对抗疫保供；11月食盐供应全面紧张，公司积极履行食盐储备单位职责，全力以赴保生产、保供应、稳定食盐价格，展现国企担当；12月底湖南遭遇大范围低温雨雪冰冻灾害，公司启动融雪除冰应急机制，在两天时间内紧急调运了8000多吨保价融雪盐，为全省人民筑起一道安全屏障，最大限度地确保了生活生产与社会稳定。

“融化自我，造福社会”，切实履行社会责任，雪天盐业一直在路上。

蒙盐集团捐款50万元 支持呼和浩特市 疫情防控工作

据中盐协会网站消息，2月28日，内蒙古蒙盐盐业集团有限公司向自治区红十字会捐款50万元，支持呼和浩特市疫情防控工作。

携手并肩，攻坚克难。在呼和浩特地区疫情防控的紧要关头，蒙盐集团公司大力弘扬国企担当精神，慷慨解囊、奉献爱心，捐款50万元助力疫情防控工作。这是蒙盐集团公司继2021年捐款50万元支援额济纳旗疫情防控后的又一次捐赠，体现着蒙盐人的责任担当和国企为民的先进本色，为自治区打赢疫情防控阻击战贡献了“蒙盐”力量！

安徽省盐业集团与招商银行 合肥分行签署战略合作协议

据安徽省盐业集团网站消息，2月10日下午，安徽省盐业集团公司与招商银行合肥分行签署战略合作协议。省盐业集团公司党委书记、董事长罗太忠，招商银行合肥分行党委书记、行长李军出席签约仪式。省盐业集团公司党委委员、副总经理余保山，招商银行合肥分行党委委员、副行长李健分别代表双方签署战略合作协议。

签约前，双方就进一步深化合作进行了座谈。罗太忠表示，省盐业集团公司正在向生态环境产业转型，未来发展前景广阔，希望双方细化合作举措，以此战略合作协议签订为起点，开启双方合作新纪元。李军表示，战略合作协议的签订代表着双方合作进入了新篇章，希望双方携手共进，务实合作，实现共赢发展。

省盐业集团公司党委副书记、总经理、董事王思军，省健康养老公司，集团公司投融资发展部，招商银行合肥分行公司事业部、投资银行部、授信审批部、公司金融客户二部相关负责人参加签约仪式。

“贵盐黔品”羊肚菌走俏春节市场

据天眼新闻客户端消息，虎年春节期間，在贵盐集团织金羊肚菌基地，一场鲜菇采摘直播拉开羊肚菌销售的序幕。今年，贵盐集团实行线上与线下相结合的方式销售羊肚菌，鲜品羊肚菌由顺丰快递专递投送，省内收货时长仅需24小时、全国各地收货时长仅需48小时。春节期间，贵盐集团共销售12400余斤羊肚菌，面向全国发送快递20668份。

羊肚菌产业是贵州省十二个特色产业发展项目之一，也是贵盐集团开拓市场、抢抓发展的关键一招。

2020年以来，贵盐集团认真贯彻落实中央、省委省政府巩固拓展脱贫攻坚成果，接续推进乡村振兴战略的重大决策部署，以高品质、高投入、高效益的羊肚菌全产业链发展为切入点，共投入种植专项资金750万元，在大方、黔西、织金三县（市）建立三个羊肚菌试点种植基地，种植面积491亩，采收鲜品羊肚菌20.88万斤，鲜品产量好于预期。2021年9月，贵盐集团在试种成功的基础上进一步扩大种植规模，将毕节地区作为集团羊肚菌种植的“主战场”，同时在铜仁市万山区大坪乡、黔南州平塘县者密镇建立试点种植基地。至此，该集团

形成九大羊肚菌种植基地，种植面积共1600余亩，九大基地带动周边村寨村民实现家门口就业42500余人次，涉及农户760余户，已支付劳务费323.68万元，大棚租赁和土地流转费335.98万元，每户均增收4152元。

除鲜品直供外，贵盐集团将进一步延伸产业链，对羊肚菌进行烘干、包装，推动对食用菌的精深加工、特色产品融合加工，推动高端化、高品质、高附加值产品生产，拓展营销渠道，形成品牌效应，优化物流能力，努力提高种植、加工、精加工和储运、营销联动水平，积极抢占国内外市场，破解食用菌鲜品集中上市时期产品质优价低的问题。

同时，贵盐集团在实践中将不断积累和总结羊肚菌种植和营销管理的经验做法，进一步延伸成果应用，以“羊肚菌”产业为抓手，围绕“四新”主攻“四化”，打造现代生态农业龙头企业，搭建以羊肚菌为主、融合多种食用菌和农特优产品的生产、加工、销售规模化产业链，助推产业标准化、品牌化、规模化、市场化，全面形成政府支持、科研支撑、国企带动、农户主体、市场运作、管理科学的生态农业良性发展机制。

江汉盐化工首月产值创新高

据湖北石油和化工新闻消息，截至2022年1月底，中石化江汉盐化工湖北有限公司今年生产各类产品85593吨，销售44566吨，同比分别增长6.83%、6.72%，实现营业收入1.5亿元，创历史同期最好水平，实现开门红。

开年以来，江汉盐化工以市场需求为导向，持续做强漂粉精、强氯精“两精”市场、做大氯碱市场、做优日用品市场，坚持国际需求与国内循环互促共进，全力挖掘关联市场。针对国内外疫情不断加剧的严峻形势，及时了解全球消毒剂产品的供应需求，今年已收到国内外订单近2万吨，其中国外达1.5万吨。积极把握市场

行情，踏准市场节奏，强力果断推价。新年烧碱、漂粉精、强氯精与去年12月相比，推价增幅分别达10.5%、2.8%、3.8%，不断扩大产品创效空间。





宏达盐业：让“五小”创新成果 成为企业发展动力

“小发明、小创造、小革新、小设计、小建议”是中盐新疆宏达盐业公司多年来坚持的“五小”创新活动。2022年2月11日，自治区总工会印发《关于通报表扬2021年职工创新活动优秀创新成果的决定》（新工发〔2022〕4号）文件，公司3名职工荣获4项自治区“五小”示范性优秀创新成果奖和劳模引领性优秀创新成果奖。

劳模引领性优秀创新成果奖

查哈拉劳模工作室创建于2016年，自治区劳动模范查哈拉同志在担任多品种盐车间生产班长时充分发挥劳模引领作用，带领团队攻克了“高效采盐工艺”技术，用机械取代人工，降低了劳动强度和生产成本，使生产效率提高了三倍。在担任精制盐车间班长时，带领团队攻克了“车间高效生产工艺”技术，引进码垛机械手、自动装箱机和自动包装机，将生产效率提高了30%以上；通过对车间收尘、除尘系统和空气净化一体机的创新设计，将其灰尘杂质降低80%；通过开发制造新的生产设备，成功将检测时间减少50%以上，成本费用更是减少70%以上。

青年职工、地区劳模玛亚·叶勒曾同志为解决车间生产过程中的大颗粒盐影响产量的问题，不畏酷暑、不惧风沙，

带领团队攻克了“一种用于精制盐车间的多功能水洗筛装置”的设计开发。功夫不负有心人，经过多次设计、试用、改造，终于成功解决了产量低大粒盐偏多的难题，取得了实实在在的经济效益，真正做到了节能降耗、提质增效。

“五小”示范性优秀创新成果奖

2021年度荣获中盐新疆公司优秀共产党员称号的陶文戈，带领团队通过对食用盐加碘机的改造，提高对碘含量的精准定位，设计出大型搅拌叶，使碘与盐充分均匀混合，成功完成了“食用盐的均匀加碘装置”的发明创造，用实力和经验又一次使宏达盐业的产品工艺再创新高。

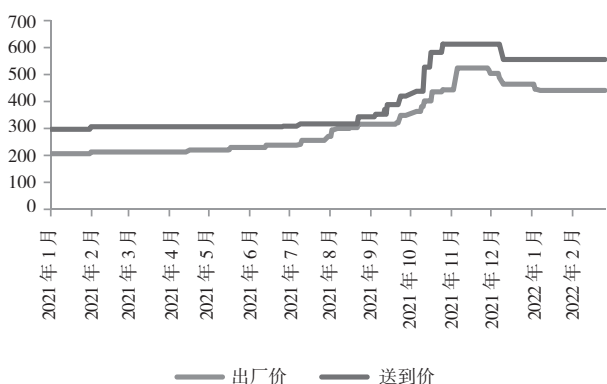
创新往往是从平凡之中诞生，平凡的岗位爆发出的不平凡力量推动了中盐新疆宏达盐业公司快速发展。让我们向查哈拉、玛亚·叶勒曾和陶文戈学习，进一步弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，积极开展技术创新、技术协助、技术应用，成为爱岗敬业、善于钻研、勇于创新的知识型、技术型职工，为中盐新疆公司高质量发展、为决战决胜国企改革三年行动、为迎接党的二十大胜利召开贡献力量！

文 / 姚金龙 胡董

2月

国内原盐市场分析

一、国内市场价格行情走势图



2021-2022年全国原盐市场历史价格统计(单位:元/吨)

- 注: 1. 出厂价指东北、华北、西北及西南区域工业盐生产企业出厂均价
2. 送到价指华东、华南、华中区域工业盐送到均价

二、本月国内原盐市场综述

行情综述:

2月份,国内原盐市场窄幅整理,大多数地区出厂价格处于较高水平。月上旬,恰逢国内春节大范围放假,盐企供需节奏放缓。随着进口货源陆续到港,盐企工业盐出货受阻,盐企成交区间呈现窄幅下移,市场运行趋势略淡。月中旬,节后下游逐渐恢复,刚需采购缓步增加,随着下游气氛活跃,海盐成交节奏加快,市场运行价格恢复节前水平。井矿盐、湖盐则因为库存滞涨及出货缓慢等因素,出厂价格有一定幅度。下旬,随着国内下游

需求扩大,工厂采购节奏加快,对原盐运行平稳带来利好支撑,盐企价格运行呈现稳中过渡。

具体分析如下:

1. 海盐

本月,山东地区海盐市场先降后升,市场运行区间保持稳定。北方重要活动仍在举办,局部地区仍受管控。下游市场运行活跃,采购需求保持活跃。节后,随着下游工厂刚需增加,前期出货较低工厂价格迅速回归稳定。

2. 井矿盐

月内,进口盐货源供应陆续到港,内贸工业盐调拨持续放缓。北方产区供需平稳,市场波动不大。南方产区供需受阻,盐企库存有一定压力,节日期间,随着食盐采购骤减,工业盐货源供应增加,南方盐企出现价格迅速回落,幅度30-50元/吨。

3. 湖盐

本月,西北湖盐供应保持平稳,市场销售主要以库存盐为主。下游采购多为合约供应,市场成交波动不大。冬季物资调拨集中,省外运输减少。随着节后国内市场走低,湖盐区域出厂价格窄幅调整,幅度在15-30元/吨。

三、3月市场主要影响因素

1. 关注全球疫情进展。
2. 近期进口货源供应增加。
3. 下游开工保持较高水平。
4. 海盐局部春扒即将开始。



我国进口原盐现状分析

据中国氯碱网消息,2021年,我国进口原盐主要来自澳大利亚、印度和墨西哥。其中,澳大利亚盐进口均价上涨17%,进口量上涨34%。印度盐进口均价上调58%,进口量下降45%。墨西哥盐进口均价上调5%,进口量上涨51%。随着印度疫情加重,货源供应不确定性增加,且当地船运费用大幅上涨,印度盐性价比降低,去年进口盐总量的占比下滑。随着印度供应量减少,澳大利亚尽管也受到疫情影响,但澳盐出口量出现增长。墨西哥盐主要供应给固定客户群体,运距远综合成本高,在国内工业盐需求较好带动下,墨西哥盐进口量也出现增长。分析认为,疫情对当地物流运输产生影响,导致市场运行及供应不确定性因素增加,为2021年我国原盐进口格局变化的主要原因之一。

1. 澳大利亚

澳大利亚西海岸北部有得天独厚的晒盐条件,是世界少有的天然盐场。生产的全过程机械化和自动化程度较高。大多澳洲各盐厂有自己专用码头,运往世界各地。我国进口澳大利亚原盐的时间较久,进口量占总量的比例

也一直较高。印度受疫情及自然灾害影响,出口工业盐一直处于不稳定状态,澳盐在我国市场需求空间提升,2021年我国澳盐进口量位于进口盐首位。

2. 印度

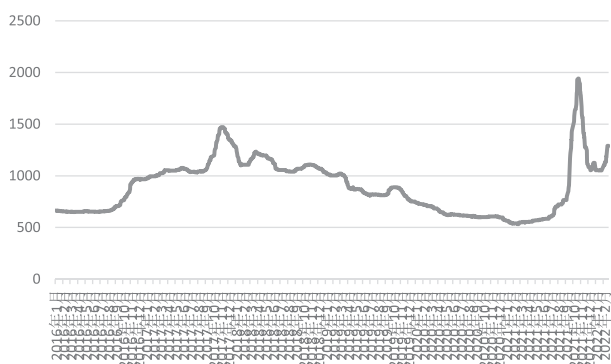
海盐生产在印度有着十分悠久的历史,古吉拉特邦海盐产量最大,拉贾斯坦邦和喜马偕尔邦拥有巨大的矿盐储量。印度原盐生产规模小而分散,生产技术差别较大,产出的原盐质量存在一定的差异。印度盐多为短单交易,受国内原盐市场价格的影响较大。

3. 墨西哥

南美洲主要产盐时间为每年的一、四季度,自用量较少。墨西哥盐主要出口到日本、美国等地。近年来,在印度盐影响下,我国进口墨西哥盐的数量整体处于较低水平。2021年,尽管进口市场上涨,但由于部分墨西哥盐合同为两年制长单,进口原盐成交均价处于相对平稳水平。由于印度进口盐总量大幅下调,墨西哥盐市场关注度有一定增加,推动墨盐进口需求上升,进口总量达到近几年高位。

2月国内烧碱市场分析

一、国内市场行情



国内 32% 离子膜碱出厂均价走势图（单位：元/吨）

二、国内市场综述

液碱：本月，国内液碱市场持续震荡上行。随着春节假期的结束，国内液碱装置生产陆续恢复正常，液碱产量有所增加，但华东地区个别液碱企业开始春季停车检修，局部地区液碱产量处于相对略低水平，且部分企业后期存在检修计划，为支撑当地液碱市场上行的主要原因之一。并且，节前停车的耗碱企业逐渐复市，对液碱需求不断提升，且氧化铝行业随着市场价格上涨，对液碱市场支撑力度加强。2月，山西和河南地区氧化铝企业采购液碱定单价格分别上调 300 元/吨（折百）和 400 元/吨（折百），山东地区本月氧化铝企业采购液碱定单价格出现连续上调，累计上调幅度达 240 元/吨，对当地及周边地区液碱市场形成较明显利好支撑。此外，国外印尼和澳大利亚地区氧化铝企业采购液碱价格上涨，我国液碱外贸出口量增加且出口价格上调，也从一定程度上支撑国内液碱市场上涨。

片碱：本月，国内片碱市场上行较为明显。国内氯碱企业的片碱装置生产基本正常，但节前大多片碱加工企业提前停车放假，片碱产量处于相对略低水平。并且，由于节后下游氧化铝行业采购片碱签单情况较好，西北地区氯碱企业片碱库存量较低，企业出厂报价持续灵活上调。此外，液碱市场持续上涨，片碱生产成本增加，也为支撑国内片碱市场上行的主要原因之一。

三、供销面分析

1. 进出口

据海关最新数据显示，2021年12月，我国烧碱进口量为 0.099 万吨，同比呈现下滑；其中，固碱进口量为 0.09 万吨，液碱进口量为 0.009 万吨。2021年，烧碱累计进口量为 5.47 万吨，同比增长 25%；其中固碱累计进口量为 1.09 万吨，同比增长 40%，液碱累计进口量为 4.38 万吨，同比增长 22%。

2021年12月，我国烧碱出口量为 17.85 万吨，同比增长 100%。其中，固碱出口量为 4.09 万吨，同比增长 28%；液碱出口量为 13.76 万吨，同比增长 140%。2021年，烧碱出口累计达 148.2 万吨，同比增长 28%。其中，液碱出口 109.4 万吨，较 2020 年同比增长 84%；固碱出口 38.8 万吨，较 2020 年同比减少 31%。

2021年，我国液碱出口前三位的地区分别是澳大利亚、中国台湾和印度尼西亚，占比分别可达 41%、15% 和 12%。我国固碱出口前三位的地区分别是越南、印度尼西亚和尼日利亚，占比分别可达 12%、12% 和 10%。

2. 产量

国家统计局最新数据显示，2021年12月，我国烧碱产量 337.9 万吨，同比下降 1.2%，全年累计产量 3891.3 万吨，同比增长 5.2%。

原料方面：2021年12月，我国原盐产量 409.8 万吨，同比增长 2.0%，全年累计产量 5154.6 万吨，同比下降 1.4%。

下游方面：2021年12月，我国氧化铝产量 624.3 万吨，同比增长 1.1%，全年累计产量 7747.5 万吨，同比增长 5.0%。2021年12月，我国机制纸及纸板产量 1234.4 万吨，同比增长 1.2%，全年累计产量 13583.9 万吨，同比增长 6.8%。2021年12月，我国布产量 39.2 万吨，同比增长 0.8%，全年累计产量 396.1 万吨，同比增长 7.5%。2021年12月，我国合成洗涤剂产量 96.0 万吨，同比下降 4.0%，全年累计产量 1037.7 万吨，同比下降 7.2%。

四、下月市场预测

**利好因素:**

1. 烧碱企业用电价格较高,烧碱生产成本处于高位。
2. 随着烧碱外盘价格上涨,外贸出口订单量将有所增加。

3. 北方地区取暖季结束,下游开工或将有所提升。

利空因素:

下月北方地区春扒陆续开始,海盐市场货源供应量将有所增加。

2021年全年氯碱行业经济运行分析网络直播会召开

据中国氯碱工业协会网站消息,2月18日,中国氯碱工业协会组织的2021年全年氯碱行业经济运行分析网络直播会召开。

协会副秘书长郑结斌详细分析了2021年氯碱行业主导产品烧碱和PVC的供应、外贸、市场等情况,并对原料电石、原盐和下游主要产品的市场走势进行详细解读。

会议指出,2021年在国家能耗双控政策不断加强的

背景下,氯碱行业呈现出新特点:原料电石和原盐价格不断攀升;PVC和烧碱市场价格突破历史高位;能耗双控政策对行业的影响不断加深。

同时,会议对2022年的烧碱和聚氯乙烯的产能、产量、需求指标进行了预测,对2022年烧碱和PVC市场影响因素做了简要分析。会议认为,受国内相关政策影响,在生产成本和下游需求影响下,今年烧碱和PVC市场预计将处于相对较高水平运行。

2021年我国烧碱产业链主要产品产量数据发布

据中国氯碱网消息,国家统计局最新数据显示,2021年12月,我国烧碱产量337.9万吨,同比下降1.2%,全年累计产量3891.3万吨,同比增长5.2%。

原料方面:2021年12月,我国原盐产量409.8万吨,同比增长2.0%,全年累计产量5154.6万吨,同比下降1.4%。

下游方面:2021年12月,我国氧化铝产量624.3万吨,同比增长1.1%,全年累计产量7747.5万吨,同

比增长5.0%。

2021年12月,我国机制纸及纸板产量1234.4万吨,同比增长1.2%,全年累计产量13583.9万吨,同比增长6.8%。

2021年12月,我国布产量39.2万吨,同比增长0.8%,全年累计产量396.1万吨,同比增长7.5%。

2021年12月,我国合成洗涤剂产量96.0万吨,同比下降4.0%,全年累计产量1037.7万吨,同比下降7.2%。

2021年欧洲氯碱行业生产情况

据中国氯碱网消息,2021年12月份,欧洲当地的氯气产量为82.6万吨,2020年12月欧洲当地的氯气产量为80.7万吨,同比增加2.3%。2021年12月的平均氯气日产量为2.67万吨,与11月平均日产量相比基本持平,11月平均日产量为2.66万吨;较2020年12月同比增长了2.3%,2020年12月平均日产量为2.6万吨。2021年,欧洲氯气总产量为963万吨,较2020年相比增长4.8%。

2021年12月份,欧洲当地烧碱库存量为19.2万吨,与11月份烧碱库存量相比增长3.1%,11月份烧碱库存

量为18.6万吨;比2020年12月的库存水平减少1.6万吨,2020年12月烧碱库存量为20.8万吨。

2021年12月份,欧洲当地氯碱企业的装置平均利用率为83.9%,与11月相比,装置利用率略有增加,11月份的装置平均利用率为83.6%;与2020年同期相比,装置利用率有所增加,2020年12月装置平均利用率为82.3%。总体上看,2021年欧洲当地氯碱企业的装置平均利用率为83.1%,较2020年平均利用率呈现上扬,2020年装置平均利用率为79.3%。

经济日报:



我国首部现代流通体系

建设规划公布

——畅通经济循环迈出新步伐

2022年1月底，国家发展改革委会同交通运输部、商务部等部门研究制定的《“十四五”现代流通体系建设规划》正式对外公布。

国家发展改革委经济贸易司有关负责人表示，推动现代流通体系建设，对培育完整内需体系，促进形成强大国内市场，推动国民经济循环畅通具有重要意义，“作为现代流通领域的第一份五年规划，《规划》对现代流通体系建设进行了战略性布局、系统性谋划，提出一系列可操作、可落地的重点任务，对畅通经济循环具有开创性意义”。

明确建设重点

流通一头连着生产，一头连着消费，在国民经济循环中起着重要的基础性作用。从我国实际情况看，现代

流通体系确实存在一些亟待解决的短板弱项；而从发展前景看，建设现代流通体系又是构建新发展格局的战略需要。

中国社科院财经战略研究院市场流通与消费研究室主任依绍华认为，高效的现代流通体系能够在更大范围把生产和消费联系起来，扩大交易范围，推动分工深化，通过价值链、产业链参与全球经济治理，实现国内国外两个市场两种资源的有效配置，进而协同推进强大国内市场与贸易强国建设。

目前，我国流通体系现代化程度仍然不高，仍有许多薄弱环节。一方面，商品和要素自由流动仍面临隐性壁垒，规则 and 标准体系建设相对滞后，国内统一大市场尚不健全。另一方面，传统商贸亟待转型，农产品流通有待升级，外贸发展新动能还需加快培育。同时，交通物流基础设施还不完善、网络互联互通不够、分布不均

衡，应急物流、冷链物流等还有薄弱环节，流通领域融资难融资贵问题尚待解决，信用信息应用水平仍有待提升。

据悉，“十四五”时期流通体系建设的重点，将从流通环境营造、流通空间优化、市场主体培育、现代化水平提升四个方向发力，即发展有序高效的现代流通市场，营造良好流通环境；构建内畅外联的现代流通网络，优化空间布局；培育优质创新现代流通企业，打造具有国际竞争力的市场主体；加快创新绿色发展，提升流通现代化水平。

提升流通效率

我国经济纵深广阔，在新发展格局下，生产、消费的规模、结构与时空分布将发生较大变化。这些变化为更广区域、更多主体加入经济循环和现代流通创造了历史机遇。同时，也应看到，在一定时期内，随着流通空间范围的扩大，商品和资源要素将可能更为分散，规模效益将会减弱。

国家发展改革委经济贸易司副司长张国华表示，为促进国民经济循环，提升流通效率、降低流通成本，需要发挥现代流通体系对商品和资源要素的规模化组织优势，同时推进区域间流通设施网络和组织运行方式协同发展。

“十四五”时期，一方面，将布局建设一批流通要素集中、流通设施完善、新技术新业态新模式应用场景丰富的现代流通战略支点城市。另一方面，将打造若干设施高效联通、产销深度衔接、分工密切协作的骨干流通走廊。加快打造“支点城市+骨干走廊”组成的现代流通网络尤为重要。

深化现代流通市场化改革，是建设现代流通体系的重点任务之一。在推进商品和要素高效流通、配置上，《规划》要求，一是加快现代流通重点领域市场化进程，二是提高重要资源配置能力，三是健全一体衔接的规则和标准。制修订适合我国国情的流通规则和标准，发挥中介组织、产业技术联盟、骨干核心企业积极作用，加

大流通领域规则标准应用力度。

同时，完善流通市场准入和公平竞争制度，是“十四五”现代流通体系建设的重要内容。优化“一网通办”“一窗办成”业务流程，深化“证照分离”改革，大幅削减流通领域行政许可前置中介服务事项，研究制定流通领域通用性资格资质清单，提升商事服务水平。同时，加强反垄断和反不正当竞争执法。落实公平竞争审查实施细则，维护市场公平竞争秩序。

降低社会成本

商贸流通体系作为现代流通体系的重要组成部分，在繁荣市场、扩大消费、服务民生和服务就业中发挥着重要作用。数据显示，2021年批发和零售业增加值比上年同期增长11.3%，带动了服务业恢复性增长。

商务部流通发展司副司长尹虹表示，“十四五”时期，商贸流通体系建设将既注重硬件，更注重软件；既注重发展规模，更注重发展质量。

从商贸流通的网络布局看，注重与产业布局和交通规划等相衔接，合理布局商品集散中心和交易市场，重点补齐农产品流通短板。同时实施商贸物流高质量发展行动，完善城乡配送体系，推进商贸物流标准化、区域物流一体化发展，推动流通降本增效。

从提升流通基础设施看，在农村，要完善县域商业网络体系，推动企业供应链、物流配送、商品和服务下沉，健全县乡村三级物流配送体系。在城市，要重点推动大型连锁企业下沉社区，以大带小，打造一刻钟便民生活圈。

此外，要鼓励引导商贸流通企业抢抓现代信息技术发展新机遇，加快数字化、智能化改造和跨界融合，积极发展新业态新模式新场景，大力发展绿色流通，引领消费和产业升级。

商务部国际贸易经济合作研究院流通与消费研究所副所长关利欣表示，商贸流通的发展和创新为消费者更好实现消费提供了多样化和便利化的选择空间，也提高了商品交换的效率、降低了全社会的交易成本。

· 科技日报 ·

2022年这些技术发展趋势不容忽视

新冠疫情催生了数字孪生、元宇宙、万能宇宙、增强现实、虚拟现实和混合现实的广泛使用。随着人们需求的不断增多以及技术的不断进步，还会有更多新技术涌现。美国《福布斯》杂志网站在近日的报道中，向我们展现了2022年的技术发展趋势。

数据经济

世界已经进入数据经济时代。数据为人工智能提供了基础“养分”，而人工智能则帮助人们从数据中获得有意义的信息，为自己的行为和决策提供参考。这一点在2021年亚马逊云科技大会上表现得非常明显。在这场技术盛会上，与会人士讨论的全都围绕数据能够提供什么价值、服务，各式各样的企业也都在想方设法以最大程度地利用好自己的数据。

首席数据官和首席分析官在企业地位与日俱增也证明了这一点。首席数据官负责监督一系列与数据有关的功能，以确保组织得到最有价值的资产，其职责包括提升数据质量、数据治理和主数据管理等项目，还包括制订信息战略、数据科学和业务分析。

无代码 / 低代码平台

大多数企业意识到数据和人工智能的

重要性，然而，要想“变身”为数据驱动型企业可能面临很多问题，比如，将人工智能模型整合到商业应用程序中就需要将近8个月的时间。无代码 / 低代码平台由此应运而生，帮助包括“平民开发者”等非专业人士在内的更多人迎接数据和人工智能带来的挑战。

平民开发者并非专业程序员，是公司的员工，他们可以在公司内部开发新的业务应用程序，以供其他员工使用。未来，几乎只有一点技术知识的任何人都可以进行软件开发，无代码 / 低代码工具可以将普通的业务用户积极地转变为平台开发者。

边缘人工智能

5G、人工智能和网络安全需要相互配合才能实现更广泛的渗透。来自工厂和自动驾驶车辆的物联网端点的数据将引发一场数据海啸。

边缘人工智能和联合学习正在奋力迎接这些挑战，在不共享数据集和侵犯隐私的情况下，在本地和集中数据集上训练模型。随着扩展检测和响应、安全信息和事件管理以及安全协调、自动化和响应的兴起，再加上智能运维管理平台，安全将在

处理应用程序和数据分布方面发挥至关重要的作用。

超级自动化

超级自动化既是一种思维方式也是一种技术合集：即组织中任何可以自动化的业务都应该自动化；超级自动化是一种创新技术合集，包括机器人流程自动化、人工智能、机器学习等技术，以帮助组织提升运营效率和节省时间。

超级自动化通过快速识别、审核和自动执行尽可能多的流程来实现加速增长和业务韧性。加特纳公司的研究表明，表现最好的超自动化团队专注于三个关键优先事项：提高工作质量、加快业务流程和增强决策敏捷性。

数据编织

数据编织也是加特纳公司发布的 2022 年值得关注的顶级技术趋势之一。

数据编织是下一代数据管理，它集成了数据仓库、数据湖、湖仓一体、数据集市等多个数据源的数据。数据湖指各种格式原始数据的存储库。湖仓一体是数据管理领域中的一种新架构范例，结合了数据仓库和数据湖的最佳特性。数据分析师和数据科学家可以在同一个数据存储中对数据进行操作，同时它也能为公司进行数据治理带来更多的便利性。而数据集市指满足特定部门或者用户的需求，按照多维方式进行存储，生成面向决策分析需求的数据立方体。

数据编织不仅能更持久地保存数据，还能利用人工智能实现数据的就地、自助分析、分类和治理。作为一种跨平台和业务用户的灵活、弹性数据整合方式，数据编织能够简化企业机构的数据整合基础设施，并创建一个可扩展架构，以此来减少大多数数据和分析团队因整合难度上升而出现的问题。

可解释人工智能

“深度思维”公司最近发布了名为“地鼠”的新的超大型语言模型。“地鼠”可运行 2800 亿个参数，超越了 OpenAI 公司此前发布的能运行 1750 亿个参数的 GPT-3，但逊于英伟达 - 微软公司发布的能运行 5300 亿参数的“威震天 - 图灵”。研究结果证实，“威震天 - 图灵”在一系列自然语言任务，包括文本预测、阅读理解、常识推理、自然语言推理、词义消歧中都获得了前所未有的准确率。

然而，人工智能在克服偏见、保护隐私和获取信任方面存在挑战，这导致了可解释人工智能（XAI）的兴起。XAI 是人工智能的一个新兴分支，用于解释人工智能所做出的每一个决策背后的逻辑。XAI 可以改善 AI 模型的性能，因为 XAI 的解释有助于找到数据和特征行为中的问题，它也可以提供更好的决策部署，因为其解释为中间人提供了额外的信息，使其可以明智而果断地行动等。

山东泰安将建全球首个千万千瓦级储能示范基地

据大众日报消息，为加快推动大规模压缩空气储能项目落地，2月22日，山东泰安2×300MW压缩空气储能创新示范项目可研评审会在济南召开，项目依托泰安地区丰富的盐穴资源优势，开发建设世界现有最大单机容量、最大装机规模、国家首台（套）600MW（2×300MW）级盐穴压缩空气储能电站。

本项目由中国能建数科集团、山东国惠集团旗下鲁银投资以及国网山东省电力公司共同推进，采用中国能建自主研发的压缩空气储能核心技术，实

现设备和系统的100%国产化，建成一流的数字化储能电站，具有创新性、实用性和经济性三大特点。中国能建数科集团将以此项目为契机，引入国内一流装备制造厂商，形成能源领域建设“国家队”，大规模建设300MW级压缩空气储能电站。构建以盐穴储能、抽水蓄能为支撑，电化学储能、制氢储能、储热储气为辅的多元储能系统，形成以长时储能为中心的大型储能电站群，服务全省电网调峰填谷、新能源消纳、电力安全保障等硬任务，努力建成全球首个千万千瓦级储能示范基地。

四川：全国首个盐腔碳封存示范项目快马加鞭

据四川在线消息，2022年2月9日一早，成都理工大学研究员王晓光驱车一路向南，朝自贡进发。这是今年以来王晓光第三次前往自贡找井。他的团队正和四川盐业地质钻井大队合作，拟在千年盐都——自贡选择合适的盐腔，启动全国首个盐腔碳封存示范项目。这也是四川首个二氧化碳封固项目。

自贡不乏废弃盐井，但为了保证生态和施工安全，试验场地选址要尽量避开人员聚集区；为了便于施工，需要场地平整、交通便利；还需要完整的盐腔，避开复杂断层可能造成的二氧化碳泄漏。

当天凌晨1点，王晓光团队的詹世远才落地成都，7点多就朝着自贡出发。一个月来，他看了不下数十口井的资料，也两度到自贡实地勘察。一些矿山道路不便，一些盐井还伴生天然气，不是示范工程的理想选址。

直到进入矿山东南角的某井站，詹世远才有了柳暗花明、豁然开朗的感觉。这个井站地势平坦开阔，混凝土的地面免去了场平这道工序。井口的封井设施完善，

管道上锈迹斑斑，但一圈圈螺母保存完整。施工单位的代表杜义恒环顾四周也面露喜色，“尽管杂草丛生，但进场道路路面宽，恢复起来也相对容易。”

四川盐业地质钻井大队技术人员王鹏和刘晓博从包里翻出技术资料，根据储量年报的记录，这口井溶腔大小适中，井下地质条件好。“这里做实验是最好的。”四川盐业地质钻井大队总工程师刘加杰说。

刘加杰和王晓光商量，当务之急是拟定合约，落实试验场地，获得实验资质。“赶紧跑通流程，把示范项目立起来。”

让王晓光争分夺秒的示范项目，到底是什么？

无论以怎样的方式减排，碳排放始终会存在。有可能把二氧化碳以一定的压力注入地层封存起来？科学界和产业界正联合进行这样的尝试。

2021年底，天府永兴实验室揭牌。作为其重要研究方向之一的固碳试验，已在紧锣密鼓地筹划。四川的特色，是利用盐腔进行碳封存试验。



过去,国内碳封存工程主要是油气企业利用二氧化碳驱油,提高油气采收率;国外则更多倾向于做咸水层碳封存。

王晓光从法国回国后,结合四川的情况,提出用盐腔进行碳封存。“盐卤已生产多年,地下盐腔开采程度高,形成的空腔储集空间大,盐岩的密闭性较好。”王晓光分析,如果不加以利用,废弃盐腔治理本身也是行业负担。“如果利用起来做碳封存,可变废为宝。”

此外,相较于废弃油气井,自贡的盐井深度大多在2000米以内,盐腔内的空间适中,施工过程中,向地层中注入二氧化碳时的压力不会特别大,容易满足试验条件。

四川盐业地质钻井大队是盐业地质钻井的“国家队”,承担过全国75%的盐井钻探开发,保存着上世纪五六十年代至今的盐井资料。盐化工作为高耗能行业,

在双碳目标下,他们也面临着转型升级的压力。

一个偶然的契机,王晓光结识了刘加杰。一方长于碳封存,一方对地下的盐腔了如指掌。他们一拍即合,组建了产学研联合体。

快,是他们的必然选择。王晓光说,在双碳目标引领下,各技术路线的机会看似很多,但技术推广利用的窗口期很短。

在相关部门和地方政府支持下,一个月内,他们集合施工企业、装备企业等,组成产学研联合体,拿出初步方案。

王晓光说,场地筛选过后,还有工程设计、设施建设、测试、修井、注入二氧化碳、封井、监测等流程。下一步,将做好详细的施工计划,完善全流程设备选型、工艺流程设计,特别是做好监测部分的技术方案,尽快让首个盐腔封固二氧化碳的工程落地。

叶县盐穴储气库总投资78亿元 预计2035年完成全部工程建设

据河南科技报消息,位于平顶山叶县的联合盐化公司是中国平煤神马集团控股子公司,其所在位置地下储量23亿吨的岩盐资源,年生产矿盐300万吨,供汽能力500t/h,形成了“岩盐生产、热电联产、盐穴储能”三驾马车并驾齐驱的发展格局。

盐被开采出来,开采后的盐穴怎么利用?联合盐化公司与华北石油公司联合,利用前者的资源优势和后者的人才、技术、资金优势,建盐穴储气库,储存天然气,以便季节调峰和运营储气。此举不仅有利于河南天然气平稳供应,更有利于增强国家天然气战略储备和中南地区储气调峰能力。

叶县盐穴储气库采用新、老腔结合建

库方式,建成后总库容量26亿方,工作气量15.5亿方,预计2035年完成全部工程建设,建设周期15年,总投资78亿元。项目分为两期连设,其中:一期工程将形成库容量3.6亿方,形成工作气2.26亿方,预计2023年底完成工程建设;二期工程将形成库容量22.3亿方,形成工作气量13.4亿方,预计2035年完成工程建设,投资75.5亿元。

“目前世界上使用的盐穴储气库已经超过40座,其中美国有18座,德国13座,加拿大7座,我国目前仅有江苏金坛一座,叶县盐穴储气库将是国内第二家,建成后将是国内最大规模的盐穴储气库。”联合盐化公司总经理梁五星说。



据中化新网消息,2月18日,国家发展改革委、工业和信息化部等12部门联合发布了促进工业经济平稳增长的若干政策。涉及政策税收、金融信贷、保供稳价、投资和投资、用地用能和环境费等18条政策。

财政税费政策

1. 加大中小微企业设备器具税前扣除力度,中小微企业2022年度内新购置的单位价值500万元以上的设备器具,折旧年限为3年的可选择一次性税前扣除,折旧年限为4年、5年、10年的可减半扣除;企业可按季度享受优惠,当年不足扣除形成的亏损,可按规定在以后5个纳税年度结转扣除。适用政策的中小微企业范围:一是信息传输业、建筑业、租赁和商务服务业,标准为从业人员2000人以下,或营业收入10亿元以下,或资产总额12亿元以下;二是房地产开发经营,标准为营业收入20亿元以下或资产总额1亿元以下;三是其他行业,标准为从业人员1000人以下或营业收入4亿元以下。

2. 延长阶段性税费缓缴政策,将2021年四季度实施的制造业中小微企业延缓缴纳部分税费政策,延续实施6个月;继续实施新能源汽车购置补贴、充电设施奖补、车船税减免优惠政策。

3. 扩大地方“六税两费”减免政策适用主体范围,加大小型微利企业所得税减免力度。

4. 降低企业社保负担,2022年延续实施阶段性降低失业保险、工伤保险费率政策。

金融信贷政策

5. 2022年继续引导金融系统向实体经济让利;加强对银行支持制造业发展的考核约束,2022年推动大型国有银行优化经济资本分配,向制造业企业倾斜,推动制造业中长期贷款继续保持较快增长。

6. 2022年人民银行对符合条件的地方法

人银行,按普惠小微贷款余额增量的1%提供激励资金;符合条件的地方法人银行发放普惠小微信用贷款,可向人民银行申请再贷款优惠资金支持。

7. 落实煤电等行业绿色低碳转型金融政策,用好碳减排支持工具和2000亿元支持煤炭清洁高效利用专项再贷款,推动金融机构加快信贷投放进度,支持碳减排和煤炭清洁高效利用重大项目建设。

保供稳价政策

8. 坚持绿色发展,整合差别电价、阶梯电价、惩罚性电价等差别化电价政策,建立统一的高耗能行业阶梯电价制度,对能效达到基准水平的存量企业和能效达到标杆水平的在建、拟建企业用电不加价,未达到的根据能效水平差距实行阶梯电价,加价电费专项用于支持企业节能减污降碳技术改造。

9. 做好铁矿石、化肥等重要原材料和初级产品保供稳价,进一步强化大宗商品现货市场监管,加强大宗商品价格监测预警;支持企业投资开发铁矿、铜矿等国内具备资源条件、符合生态环境保护要求的矿产开发项目;推动废钢、废有色金属、废纸等再生资源综合利用,提高“城市矿山”对资源的保障能力。

投资和外贸外资政策

10. 组织实施光伏产业创新发展专项行动,实施好沙漠戈壁荒漠地区大型风电光伏基地建设,鼓励中东部地区发展分布式光伏,推进广东、福建、浙江、江苏、山东等海上风电发展,带动太阳能电池、风电装备产业链投资。

11. 推进供电煤耗300克标准煤/千瓦以上煤电机组改造升级,在西北、东北、华北等地实施煤电机组灵活性改造,加快完成供热机组改造;对纳入规划的跨省区输电线路和具备条件的支撑性保障电源,要加快核



准开工、建设投产，带动装备制造业投资。

12. 启动实施钢铁、有色、建材、石化等重点领域企业节能降碳技术改造工程；加快实施制造业核心竞争力提升五年行动计划和制造业领域国家专项规划重大工程，启动一批产业基础再造工程项目，推进制造业强链补链，推动重点地区沿海、内河老旧船舶更新改造，加快培育一批先进制造业集群，加大“专精特新”中小企业培育力度。

13. 加快新型基础设施重大项目建设，引导电信运营商加快5G建设进度，支持工业企业加快数字化改造升级，推进制造业数字化转型；启动实施北斗产业化重大工程，推动重大战略区域北斗规模化应用；加快实施大数据中心建设专项行动，实施“东数西算”工程，加快长三角、京津冀、粤港澳大湾区等8个国家级数据中心枢纽节点建设。推动基础设施领域不动产投资信托基金(REITs)健康发展，有效盘活存量资产，形成存量资产和新增投资的良性循环。

14. 鼓励具备跨境金融服务能力的金融机构在依法合规、风险可控前提下，加大对传统外贸企业、跨境电商和物流企业等建设和使用海外仓的金融支持。进一步畅通国际运输，加强对海运市场相关主体收费行为的监管，依法查处违法违规收费行为；鼓励外贸企业与航运企业签订长期协议，引导各地方、进出口商协会组织中小微外贸企业与航运企业进行直客对接；增加中欧班列

车次，引导企业通过中欧班列扩大向西出口。

15. 多措并举支持制造业引进外资，加大对制造业重大外资项目要素保障力度，便利外籍人员及其家属来华，推动早签约、早投产、早达产；加快修订《鼓励外商投资产业目录》，引导外资更多投向高端制造领域；出台支持外资研发中心创新发展政策举措，提升产业技术水平和创新效能。全面贯彻落实外商投资法，保障外资企业和内资企业同等适用各级政府出台的支持政策。

用地、用能和环境政策

16. 保障纳入规划的重大项目土地供应，支持产业用地实行“标准地”出让，提高配置效率；支持不同产业用地类型按程序合理转换，完善土地用途变更、整合、置换等政策；鼓励采用长期租赁、先租后让、弹性年期供应等方式供应产业用地。

17. 落实好新增可再生能源和原料用能消费不纳入能源消费总量控制政策；优化考核频次，能耗强度目标在“十四五”规划期内统筹考核，避免因能耗指标完成进度问题限制企业正常用能；落实好国家重大项目能耗单列政策，加快确定并组织实施“十四五”期间符合重大项目能耗单列要求的产业项目。

18. 完善重污染天气应对分级分区管理，坚持精准实施企业生产调控措施；对大型风光电基地建设、节能降碳改造等重大项目，加快规划环评和项目环评进度，保障尽快开工建设。

国家发改委、工信部召开 全系统促进工业经济平稳增长电视电话会议

据证券日报消息，为贯彻落实党中央、国务院关于促进工业经济平稳增长的决策部署，2月22日下午，国家发展改革委、工业和信息化部召开全系统促进工业经济平稳增长电视电话会议。

会议指出，工业是国民经济的主体，工业稳则经济稳。2021年，全国发展改革、工业和信息化系统通力合作、上下一心、攻坚克难，我国工业主要指标保持较快增长，工业经济运行保持平稳态势，实现了“十四五”良好开

局。在全球新冠肺炎疫情冲击情况下，取得这样的成绩，实属不易，充分彰显了我国经济的强大韧性和广阔空间。要深刻认识到，促进工业经济平稳增长是稳定经济增长的关键抓手、是构建新发展格局的重要任务、是实现经济高质量发展的内在要求、是统筹发展和安全的战略举措。

会议强调，经过各方努力，振作工业经济运行取得阶段性成效，但也要清醒看到，当前外部环境更趋复杂

严峻和不确定，叠加国内经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力，经济运行特别是工业运行还面临一些不可忽视的问题和挑战。要把稳增长放在更加突出的位置，把深化供给侧结构性改革和扩大内需有机结合起来，千方百计推进助企纾困，多措并举稳住市场预期。

会议要求，全国发展改革、工业和信息化系统要切实提高政治站位，统一思想认识，迅速行动起来，把推动政策落地实施作为当前工作的重中之重，趁热打铁、顺势而为，务求政策效应尽快显现出来。一是着力服务市场主体。要切实落实财政税费、金融信贷、保供稳价

等助企纾困政策，确保市场主体尽快享受政策红利，让企业活下来并越活越好。二是着力扩大精准有效投资。要聚焦辐射范围广、拉动作用大、有利于优化结构的重点领域，合理引导资金流向，持续发挥投资关键作用，着力提振市场信心。三是着力保持产业链供应链稳定。要紧盯重点领域和关键环节，突破瓶颈制约，培育长板产业，着力打造自主可控、安全可靠的产业链供应链。四是着力加强风险监测和风险处置。要进一步压紧压实属地责任、细化实化工作要求，力争做到风险早发现、早报告、早研判、早处置，防止酿成“灰犀牛”和“黑天鹅”事件，切实保障产业链供应链稳定运行。

工信部召开重点行业协会座谈会 对工业稳增长工作进行再动员再部署

据工信部网站消息，2月23日，工业和信息化部党组成员、副部长辛国斌主持召开重点行业协会座谈会，对一季度工业稳增长工作进行再动员、再部署。

会议指出，工业是稳定宏观经济大盘的“压舱石”，工业稳则经济稳。刚刚过去的2021年，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，全国工业和信息化系统积极应对复杂严峻形势，工业经济总体保持恢复发展态势，高质量发展取得新成效。与此同时，也要看到当前工业经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力，企稳回升的基础仍不牢固。各单位要认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，坚持稳字当头、稳中求进，切实采取有力措施，确保一季度工业经济开好局、起好步。

会议强调，要坚持问题导向和目标导向，全力以赴做好各项工业稳增长工作。一是抓好发展改革委、工业和信息化部会同相关部门近期出台的《关于促进工业经济平稳增长的若干政策》以及去年12月份出台的《关于振作工业经济运行 推动工业高质量发展的实施方案》等政策的宣贯落实，以政策红利对冲下行压力。二是全力抓好产业链供应链稳定和要素保障协调，打通供给堵点卡点。三是积极引导扩大市场需求，发挥投资对稳增长

的关键作用，积极挖掘消费潜力，巩固出口份额。四是稳定市场预期和提振企业信心，进一步优化营商环境。

辛国斌希望各行业协会积极发挥桥梁纽带作用，不断增强工作动能。要加强政策宣贯和舆论引导，帮助企业用好用足政策措施。要加强形势研判和风险预警，及时发现苗头性、趋势性问题，提前做好应对预案。要加强企业服务和纾困帮扶，帮助协调解决制约企业健康发展的突出困难和问题。要加强重大政策研究和储备，跟踪评估政策落实情况，及时提出意见建议。

会上，钢铁、石化、机械、汽车、轻工、电力等行业协会介绍了行业运行情况，交流了下一步稳增长工作举措。工业和信息化部相关司局及13家重点行业协会负责人参加会议。



《食品生产企业风险分级管理办法》公开征求意见

据中国市场监管新闻网消息，为推进食品生产企业食品安全风险分级与信用风险分类管理，优化监管资源配置，提升监管效能，市场监管总局起草了《食品生产企业风险分级管理办法（征求意见稿）》，现向社会公开征求意见。

征求意见稿共分为总则、风险分级、程序要求、结果运用、附则等5章、32条，制定了详细的食品生产企业静态风险因素量化分值表和食品生产企业风险等级确定表，明确适用于市场监管部门对食品和食品添加剂生产企业实施风险分级管理。

征求意见稿明确，市场监管部门应结合食品生产企业食品安全静态风险因素、动态风险因素与通用信用风险因素，确定食品生产企业风险等级，并动态调整。食品生产企业风险等级从低到高划分为A级、B级、C级、D级四个等级。确定食品生产企业风险等级采用评分方法进行，以百分制计算，风险分值越高，食品生产企业风险越高。

征求意见稿将食品生产企业的静态风险因素按照量化分值划分为Ⅰ档、Ⅱ档、Ⅲ档和Ⅳ档。其中，保健食品、特殊医学用途配方食品、婴幼儿配方食品等特殊食品、婴幼儿辅助食品等专供特定人群主

辅食品、乳制品、肉制品生产企业等高风险食品的生产企业静态风险等级为Ⅳ档。生产多类别食品的，应当选择风险较高的食品类别确定该食品生产企业的静态风险等级。

按照征求意见稿，新获证食品生产企业的风险等级评定，可按照食品生产企业食品安全静态风险与通用信用风险，初步确定风险等级，并在获证3个月内由县级市场监管部门根据实际检查情况确定首次风险等级。按照《市场监督管理严重违法失信名单管理办法》被列入严重违法失信名单的食品生产企业，直接定为D级。

征求意见稿提出，市场监管部门应当根据食品生产企业风险等级划分结果，对较高风险生产经营者的监管优先于较低风险生产经营者的监管，实现监管资源的科学配置和有效利用。其中，对风险等级为A的食品生产企业，原则上每两年至少监督检查1次；对风险等级为B的食品生产企业，原则上每年至少监督检查1次；对风险等级为C的食品生产企业，原则上每年至少监督检查2次；对风险等级为D的食品生产企业，原则上每年至少监督检查3次。

市场监管总局：坚决打击食品安全领域失信无良企业

据中国产业经济信息网消息，2月15日，国新办举行国务院政策例行吹风会。国家市场监督管理总局食品安全总监王铁汉表示，《关于推进企业信用风险分类管理进一步提升监管效能的意见》的出台，将企业信用风险分类管理理念和方式拓展到市场监管各个业务领域。具体到食品领域，下一步，将进一步推动食品风险分级与信用风险分类的有效衔接，对监督检查结果及行政处罚的信息，全部通过国家企业信用信息公

示系统向社会公布，并对投诉举报多、列入经营异常名录、有严重违法违规记录等情况的企业和个人，实施信用联合惩戒，会同相关部门在准入、融资、信贷、征信等方面依法予以限制或禁止。坚决打击食品安全领域失信无良企业。

王铁汉介绍，对于食品安全领域的信用监管，市场监管总局始终高度重视，先后开展了信息归集公示、信息档案建设、信用联合惩戒等重点工作，取得了明显的

成效。各地市场监管部门坚持问题导向，在食品安全风险分级和“黑名单”制度等方面也做了很多有益的探索，为信用与食品安全监管深度融合积累了一定经验。这次《意见》的出台，将企业信用风险分类管理理念和方式拓展到市场监管各个业务领域，有助于我们坚定信心、深化共识，特别是有助于进一步发挥好信用对食品安全的重要作用。

王铁汉表示，目前市场监管部门已建立了四级风险分级管理制度，将食品企业的风险等级从低到高分为四档，并据此确定检查的频次、内容、方式，这与信用分类管理的理念是一致的。举个例子，比如：对于故意违反食品安全法律法规而受到行政处罚的，连续2次以上监督抽检不合格的，不按规定进行产品召回或者停止生产经营的，拒绝、逃避、阻挠执法人员进行监督检查的，

或者拒不配合执法人员依法进行案件调查的，一律上调食品安全风险等级。对于被列入严重违法失信名单的企业，直接定为D类。对信用状况差的企业，市场监管部门将大幅提高抽检和检查的比例、频次，一旦发现问题，坚决从严从重从快惩处。

王铁汉介绍，下一步将按照《意见》的精神，进一步推动食品风险分级与信用风险分类的有效衔接，对监督检查结果及行政处罚的信息，全部通过国家企业信用信息公示系统向社会公布，并对投诉举报多、列入经营异常名录、有严重违法违规记录等情况的企业和个人，实施信用联合惩戒，会同相关部门在准入、融资、信贷、征信等方面依法予以限制或禁止，使失信者、失信企业“一处失信、处处受限”，付出沉重的信誉代价、商业代价。

进一步完善煤炭市场价格形成机制 国家发展改革委

据中化新网消息，近日，国家发展改革委印发通知，进一步完善煤炭市场价格形成机制，在坚持煤炭价格由市场形成基础上，提出煤炭价格合理区间，健全调控机制、强化区间调控，引导煤炭价格在合理区间运行，促进煤、电价格通过市场化方式有效传导。《通知》明确了三项重点政策措施：

一是引导煤炭价格在合理区间运行。从多年市场运行情况看，近期阶段秦皇岛港下水煤(5500千卡)中长期交易价格每吨570~770元(含税)较为合理，上下游能够实现较好协同发展。综合考虑合理流通费用、生产成本等因素，相应明确了煤炭重点调出地区(晋陕蒙三省区)出矿环节中长期交易价格合理区间。国家发展改革委会同有关方面综合采取措施，引导煤炭价格在合理区间运行。

二是完善煤、电价格传导机制。引导煤、电价格主要通过中长期交易形成，煤炭中长期交易价格在合理区间内运行时，燃煤发电企业可在现行机制下通过市场化方式充分传导燃料成本变化，鼓励在电力中长期交易合同中合理设置上网电价与煤炭中长期交易价格挂钩的条

款，有效实现煤、电价格传导。

三是健全煤炭价格调控机制。首先，提升供需调节能力。保障煤炭产能合理充裕，完善煤炭中长期合同制度，进一步增强政府可调度储煤能力，完善储备调节机制。其次，强化市场预期管理。健全成本调查和价格监测制度，规范煤炭价格指数编制发布行为。煤炭价格超出合理区间时，充分运用《价格法》等法律法规规定的手段和措施，引导煤炭价格回归。第三，加强市场监管。严禁对合理区间内运行的煤、电价格进行不当干预，加强煤、电中长期合同履行监管，强化期现货市场联动监管和反垄断监管，及时查处价格违法违规行为。





“虎经理”有股虎劲

——记中盐新疆公司优秀党员闫虎

新疆盐业

开栏语：在庆祝中国共产党成立100周年之际，中盐新疆公司5名共产党员、3名优秀党务工作者、4个基层党组织受到自治区、中盐集团公司党委和自治区国资委表彰，同时，中盐新疆公司党委表彰了14名优秀共产党员、4名优秀党务工作者、2个先进基层党组织。这些受表彰的个人和集体是中盐新疆公司全体党员干部和基层党组织的优秀代表，是企业改革发展作出突出贡献的先锋模范和战斗堡垒。让我们以他们为榜样，始终坚定共产党人的信念，坚定改革信心、保持改革定力、激发改革活力，在全公司营造弘扬先进、崇尚先进、学习先进、争当先进的浓厚氛围。今天，我们推出中盐新疆公司优秀共产党员闫虎的人物故事。

中盐新疆和丰宏达盐业有限责任公司一分公司有这样一位共产党员，他20年坚守在戈壁荒漠，默默耕耘，把自己的青春奉献给了这片土地。仅2020年，他就在戈壁坚守工作了300多天，带领分公司员工生产食用盐4.2万吨，工业盐105.17万吨，创下分公司成立以来食用盐和工业盐生产新纪录。

他，就是中盐新疆和丰宏达盐业有限责任公司一分公司经理闫虎。因为他的名字里有个“虎”字，干起工作来敢抓敢管、敢于负责，透着一股“虎劲”，职工们叫他“虎经理”。

疫情之中，他是冲锋一线的共产党员

2020年初，突如其来的新冠肺炎疫情，给全国人民的生活造成了巨大冲击。为打赢疫情防控阻击战，作为分公司经理，闫虎按照宏达盐业公司党委的统筹安排，驻守在生产一线，守护着驻地员工的健康和安全，用实际行动践行自己入党宣誓时立下的誓言。为保证疫情防控工作的有序开展，他亲自带人布置值班室、架设床铺、向上级报送防控情况等，事无巨细、认认真真安排好每一个细节。2020年春节前后，

他在分公司连续驻守了70多天，每天至少打60多个电话，传达公司最新要求，稳定员工思想和情绪，宣传讲解新冠病毒科普知识、个人防护知识，并开展心理疏导，要求大家做到不造谣、不信谣、不传谣。在他的带领和努力下，分公司疫情防控工作实现了“零感染”。

生产管理中，他是食盐安全的守护者

“食盐安全”始终是闫虎心中紧绷的一根弦。他始终坚持习近平总书记“四个最严”要求。2020年四季度，由于精河盐化公司关停，宏达盐业公司的市场份额增加，食用盐产品供不应求。有人说：“质量差点问题不大”。闫虎严厉批评道：“一个产品如果没有好的质量，就像人没有骨头站不起来。我们要时刻牢记质量是企业的生命线，任何时候都不放松抓产品质量……”他就这样以实际行动，严格落实公司质量管理、HACCP管理体系以及三级质量管理体系，确保实现原料生产、运输、加工、检验、包装、仓储、销售安全全覆盖。在他的带领和分公司全员的努力下，2020年，分公司食用盐产品生产合格率和出厂合格率都达到100%。

精细化管理中，他是提质增效的创新者

根据宏达盐业公司提质增效管理要求，闫虎带领分公司全体干部职工在生产加工、成本核算、劳动纪律等方面完善了多项管理制度，做到了事事有目标、有规章、有考核、有奖惩。根据公司“提质增效”和“模拟核算”制度的要求，他将提质增效工作延伸到班组，各班组以成本控制为核心，精打细算节能降耗，做到了管理到位、使用到位、核算到位、对标到位，有效控制了成本的增长。全年通过车间工

艺的改造，小包装食盐日产量由原来的5吨提高到了6.5吨，小包装计量误差区间由30g降到了10g，盐耗损同比下降了9.3%，破损率同比下降了1%，材料费同比下降了53.9%，为公司改革发展创造出更多效益和利润。

安全管理中，他是员工生命的守护者

一直以来，闫虎始终牢记安全是生产的保障和前提，对安全生产工作常抓不懈。在分公司的每次会议上，他都反复强调安全生产工作的重要性，鼓励各级管理人员和全体员工坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，真正把安全生产抓细、抓实，落实到位。结合公司推行的6S工作，他强化隐患排查治理，强化风险管理，完善风险控制措施，提升风险辨识能力，将“安全生产零事故”作为第一要务，坚持“人防、物防、技防”三者的有机统一，突出中心、狠抓关键、明确责任，分公司全年没有发生一起安全责任事故。

守望戈壁中，他是员工心中的“家长”

工作的20多年里，闫虎把分公司当成自己的家。2020年，他出勤达到350天。特别是2020年春节，开车到家里也就一个多小时，他硬是一趟也没回去过。内地上大学回来的女儿盼着见他一面，却怎么都见不上。同事们劝他：“抽空回去看一下吧，孩子回来一趟不容易。”闫虎笑笑：“女儿大了，我相信她会理解我。”当公司领导和同事们夸赞他时，他总是谦虚地说：“我是分公司的负责人，分公司100多名职工都是我的家人，我是‘家长’，这些都是我应该做的”。一句亲切的“家长”，道出了闫虎同志作为一名共产党员的责任与担当。

习近平：加快建设世界一流企业 加强基础学科人才培养

据新华社消息，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席、中央全面深化改革委员会主任习近平2月28日下午主持召开中央全面深化改革委员会第二十四次会议，审议通过了《关于加快建设世界一流企业的指导意见》、《推进普惠金融高质量发展的实施意见》、《关于加强基础学科人才培养的意见》、《关于推进国有企业打造原创技术策源地的指导意见》。

会议审议了《中央全面深化改革委员会2021年工作总结报告》、《中央全面深化改革委员会2022年工作要点》。

习近平在主持会议时强调，要坚持党的全面领导，发展更高层次的社会主义市场经济，毫不动摇巩固和发展公有制经济，毫不动摇鼓励、支持和引导非公有制经济发展，加快建设一批产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代的世界一流企业，在全面建设社会主义现代化国家、实现第二个百年奋斗目标进程中实现更大发展、发挥更大作用。要始终坚持以人民为中心的发展思想，推进普惠金融高质量发展，健全具有高度适应性、竞争力、普惠性的现代金融体系，更好满足人民群众和实体经济多样化的金融需求，切实解决贷款难贷款贵问题。要全方位谋划基础学科人才培养，科学确定人才培养规模，优化结构布局，在选拔、培养、评价、使用、保障等方面进行体系化、链条式设计，大力培养造就一大批国家创新发展急需的基础研究人才。要推动国有企业完善创新体系、增强创新能力、激发创

新活力，促进产业链创新链深度融合，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，打造原创技术策源地。

中共中央政治局常委、中央全面深化改革委员会副主任李克强、王沪宁、韩正出席会议。

会议指出，党的十八大以来，党中央出台一系列保护支持企业发展的政策措施，促进各类企业健康发展，一些行业领军企业已经形成较强的国际竞争力。要支持引导行业领军企业和掌握关键核心技术的专精特新企业深化改革、强化创新，加大培育力度。要强化企业创新主体地位，促进各类创新要素向企业集聚，推动企业主动开展技术创新、管理创新、商业模式创新。要坚持壮大实体经济，推进产业基础高级化、产业链现代化，打造具有全球竞争力的产品服务。要支持企业充分利用国际国内两个市场、两种资源，增强面向全球的资源配置和整合能力，将我国超大规模市场优势转化为国际竞争优势。要推动有为政府和有效市场更好结合，提高政府监管和服务效能，保护和激发企业活力，注重维护好公平竞争的市场环境，推动更多优秀企业在市场竞争中脱颖而出。要统筹发展和安全，引导企业积极稳妥开拓国际市场。

会议强调，党中央部署实施《推进普惠金融发展规划（2016—2020年）》以来，金融服务覆盖率、可得性、满意度不断提升，在统筹疫情防控和经济社会发展、助力打赢脱贫攻坚战、补齐民生领域短板等方面发挥了积极作用。要深化金融供给侧结构性改革，

把更多金融资源配置到重点领域和薄弱环节，加快补齐县域、小微企业、新型农业经营主体等金融服务短板，促进普惠金融和绿色金融、科创金融等融合发展，提升政策精准度和有效性。要优化金融机构体系、市场体系、产品体系，有效发挥商业性、开发性、政策性、合作性金融作用，增强保险和资本市场服务保障功能，拓宽直接融资渠道，有序推进数字普惠金融发展。要完善普惠金融政策制定和执行机制，健全普惠金融基础设施、制度规则、基层治理，加快完善风险分担补偿等机制，促进形成成本可负担、商业可持续的长效机制。要高度重视防范金融风险，加强金融系统党的建设，强化全面从严治党的氛围，把严的要求落到实处，加大金融监管力度，坚决惩处金融领域腐败，查处违纪违法人员。

会议指出，我国拥有世界上规模最大的高等教育体系，有各项事业发展的广阔舞台，完全能够源源不断培养造就大批优秀人才，完全能够培养出大师。要走好基础学科人才自主培养之路，坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，遵循教育规律，加快建设高质量基础学科人才培养体系。要坚持正确政治方向，把理想信念教育贯穿人才培养全过程，引导人才深怀爱党爱国之心、砥砺报国之志，继承和发扬老一辈科学家胸怀祖国、服务人民的优秀品质。要优化人才发展制度环境，打好基础、储备长远，发挥高校特别是“双一流”大学培养基础研究人才主力军作用，既要培养好人才，更要用好人才。

会议强调，党的十八大以来，国有企业贯彻党中央决策部署，深入实施创新驱动发展战略，主动服务国家战略需要，在推动经济社会发展、抗击新冠肺炎疫情、保障和改善民生、推动共建“一带一路”、服务北京冬奥会等方面发挥了不可替代的重要作用。推进国有企业打造原创技术策源地，要把准战略方向，围绕事关国家安全、产业核心竞争力、民生改善

的重大战略任务，加强原创技术供给，超前布局前沿技术和颠覆性技术，在集聚创新要素、深化创新协同、促进成果转化、优化创新生态上下功夫，全方位培养、引进、用好人才。要强化责任链条，加强协同配合。

会议指出，过去一年是党和国家历史上具有里程碑意义的一年。我们加强对改革工作整体谋划部署，推动各项改革工作接续递进，改革成果不断深化，实现了在我们党成立一百年时各方面制度更加成熟更加定型上取得明显成效的目标。我们坚持以深化改革贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展，把推动改革同落实“十四五”规划结合起来，同党中央部署各领域各方面重点工作结合起来，推动改革更好服务党和国家工作大局。我们集中力量解决发展急需、群众急难愁盼的突出问题，及时部署出台改革举措，发挥制度优势应对风险挑战，以改革办法解决发展难题。我们把加强改革系统集成、推动改革落地见效摆在更加突出位置，支持推动有条件地方开展综合改革试点，强化重点改革任务督察落实。我们学习贯彻党的十九届六中全会精神，统筹党史学习教育和改革宣传工作，引导广大党员、干部坚定将改革进行到底的信念和信心，继续开拓创新，为深入推进全面深化改革营造了良好氛围。

会议强调，今年下半年要召开党的二十大，改革工作既要蹄疾步稳、纵深推进，又要有新气象、新面貌。要坚持稳中求进工作总基调，加快推动落实党的十九大以来部署的改革任务，加快推动重要领域和关键环节改革攻坚克难、落地见效，注重防范化解重大风险，深入总结党的十九大以来全面深化改革新进展新成效新经验，抓紧研究未来一个时期全面深化改革的主攻方向、战略重点、任务举措，激发全党全社会改革创新活力和潜能，为保持平稳健康的经济环境、国泰民安的社会环境、风清气正的政治环境创造良好制度条件。

中央全面深化改革委员会委员出席会议，中央和国家机关有关部门负责同志列席会议。

COMPANY PROFILE

企业简介



金盛海洋科技有限公司位于山东省滨州市北海经济开发区，地处黄河三角洲高效生态经济区、山东半岛蓝色经济区、环渤海经济区叠加地带，拥有发展海洋经济产业得天独厚的条件。公司通过整合优质原盐、溴素、化工资产和业务，形成了以海盐和溴素为主业，以海水综合利用为发展方向的生态海洋循环经济产业链。公司是国内技术领先的海水资源综合利用企业，建成国内最大的海水“一水多用”产业基地，被国家科技部认定为国家高新技术企业。



循环经济

海水资源综合利用企业

以海水综合利用为核心的海洋经济产业集群，实现科技创新、产业发展、资源利用和环境保护的有机统一。



金盛海洋
JINSHENG OCEAN