







## 省委政法工作会议召开

□记者 王如林 报道

本报济南1月27日讯 今天上午,山东省委政法工作会议在济南 召开。会议深入贯彻习近平法治思想、习近平总书记关于政法工作的 重要指示,深入贯彻落实中央政法工作会议精神,总结工作,分析形 势,研究部署今年的政法工作。省委常委、政法委书记林峰海出席会 议并讲话;副省长、省公安厅厅长范华平主持会议,省法院院长张甲 天、省检察院检察长陈勇、武警山东省总队司令员韩荣照出席会议。

会议强调,各级政法机关要坚持以习近平新时代中国特色社会主 义思想为指导,深入学习贯彻习近平法治思想和习近平总书记关于政 法工作的重要指示,增强"四个意识"、坚定"四个自信"、做到 "两个维护",坚持政治建设"一个统领",抓好建党100周年安保 维稳、政法队伍教育整顿"两件大事",实现扫黑除恶常态化、市域 社会治理现代化试点、服务经济社会高质量发展、执法司法规范化建 设、政法领域改革"五个突破",更加注重系统观念、法治思维、强 基导向,奋力推动山东政法工作高质量发展,努力建设更高水平的平 安山东、法治山东,为我省"十四五"开好局起好步提供有力政法保 障,以优异成绩庆祝建党100周年。

## 全省中级法院院长会议召开

□记者 张依盟 通讯员 马云云 报道

本报济南1月27日讯 今天,全省中级法院院长会议召开。省法 院院长张甲天出席会议并讲话。

会议指出,全省法院要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思 想为指导,深入践行习近平法治思想,坚持党对司法工作的绝对领 导,切实增强"四个意识"、坚定"四个自信"、做到"两个维 。要贯彻落实总体国家安全观,推进扫黑除恶常态化,坚决维护 国家安全和社会稳定。要落实立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构 建新发展格局要求,发挥审判职能作用,依法服务经济社会高质量发 展。要践行以人民为中心的发展思想,深化一站式多元解纷和诉讼服 务体系建设, 认真贯彻实施民法典, 切实维护人民权益。要深化司法 体制改革和智慧法院建设,加强司法制约监督。要切实加强政治建 设,深化党风廉政建设,努力锻造过硬队伍,以优异成绩庆祝建党

## 我省首次吸纳外资银行 参与政府债券承销

□记者 代玲玲 通讯员 庄严 报道

本报济南讯 近日,山东省财政厅公布了新组建的2021-2023年 政府债券承销团成员名单。新一届承销团成员共68家金融机构,包括 银行类32家、券商类36家。

本次组建工作按照自愿和"公开、公平、公正"原则,共收到92 家金融机构提交的报名资料,通过对报名机构的承销能力、承销意 愿、债市能力及2018-2020年山东省政府债券承销协议履行情况等因 素进行综合评价,择优确定。通过科学、客观、公正计分排名,择优 保留46家原有承销团成员,剔除了9家存在履约不力等情况的机构, 既保持了山东省政府债券承销工作的稳定性,也形成了必要的约束竞

从入选金融机构来看,积极吸收综合实力强的22家新机构加入, 成员数量比上一届净增13家,特别是首次吸纳德意志银行等3家外资 银行参团,进一步拓宽了山东省政府债券发行渠道,促进了投资主体 多元化,对助力山东地方债及金融市场对外开放具有积极意义。

我省确定2021年水利工作重点任务

## 年内完成141座 小型病险水库除险加固

□记者 方全 报道

本报济南1月27日讯 着眼于应对强台风、流域性洪水、重特大 干旱等极端天气事件,2021年,我省将进一步提高监测预警水平和水 旱灾害防御信息化建设,年内完成141座小型病险水库除险加固任 务,实现小型水库管理房建设、安全鉴定等问题动态清零。这是记者 从今天召开的全省水利工作会议上获悉的。

"十三五"时期我省持续加大水利建设投入,加快补齐水利工程 短板,累计完成投资超过2000亿元,是"十二五"时期的1.68倍。其 中,2020年完成水利建设投资突破630亿元,较2019年增长68%,投资 强度和增幅均居全国前列。我省河长制湖长制、水利建设投资落实两 项工作受到国务院督查激励,实行最严格水资源管理制度、实施全国 水土保持规划两项工作在国家考核中蝉联优秀等次,中央水利发展资 金、中央水库移民扶持基金绩效评价获优秀等次,水利建设质量工作 考核进入A级行列。

2021年,我省将以《山东省重点水利工程建设实施方案》中明确 的项目实施为重点,按时保质完成建设任务;加快老岚水库等新建抗 旱调蓄水源工程和湖东滞洪区、恩县洼滞洪区、沿运片邳苍郯新片洼 地治理工程建设进度;完成引黄济青改扩建、南四湖片平原洼地治 理、庄里水库等工程竣工验收。在农村水利建设方面,6月底前完成 引黄灌区农业节水工程建设,实现高效配水到田间;实施农村供水保 障项目和1600个村供水提质工程,扩大农村供水公司覆盖范围,提升 农村饮水水质达标率;深化农业水价综合改革,新增改革面积725万 亩。统筹抓好水生态治理修复,年度压采地下水3700万立方米、封停 机井330眼,新增水土流失治理面积1150平方公里,确保流域面积50平 方公里以上河道水系绿化达标率达到50%以上。

(上接第一版)全面提升核心城市辐射带动能力。山东支持济南 建设新旧动能转换起步区,加快北跨黄河进程,建设"大强美富通" 现代化国际大都市;支持青岛对标深圳实行全方位对外开放,推动西 海岸新区创新发展,建设"开放现代活力时尚"国际大都市。在一系 列强有力措施推动下,济南、青岛能级实现跃升,辐射带动能力不断 增强。2020年,济南市地区生产总值达到10140.91亿元,跻身"万亿 俱乐部";青岛市地区生产总值预计达1.2万亿元。

大力培育新生中小城市。目前,山东半岛城市群形成了2个特大 城市、9个大城市、8个中等城市、75个小城市、1072个建制镇协调发 展的城镇格局,2020年地区生产总值突破7.3万亿元,是沿黄7大城市 群中唯一处于成熟阶段的城市群。

"构建'一群两心三圈'区域发展新格局,要突出城市群的协同 创新发展, 打通城市群与周边重要发展区域的联通和融合, 吸引要素 集聚,增强山东半岛城市群综合竞争力。"中国工业经济学会副理事 长、山东大学教授余东华认为。

同时,山东南北连接京津冀、长三角两大世界级城市群,东西贯通 黄河流域广阔腹地,是"一带一路"重要枢纽。山东把在黄河流域生态保 护和高质量发展中发挥好龙头作用,与对接国家重大区域发展战略统 筹谋划、一体推进,深度融入京津冀协同发展,主动承接航空航天、教育 医疗等高端产业转移;深化与长三角城市群合作,推进济南"京沪会客 厅"先行先试,吸引上海、南京等高品质要素资源向山东辐射;加强与粤 港澳大湾区对接,充分利用大湾区高端服务平台,推动海洋科技应用、 海洋生物研发等技术产品拓展国际市场;同时,还与江苏、安徽、河南、 湖北四省合力推动淮河生态经济带协同发展。

# 17286亿元!2020年省属企业营收创新高

◆累计营收同比增长12.7% ◆还原政策性影响,利润总额813亿元,同比增长4.5%

#### 心权威发布

□记者 付玉婷 报道

本报济南1月27日讯 既要当好落 实"六稳""六保"的主力军、生力军,又要 坚定不移推动改革——直面疫情带来的 严峻挑战,山东省属企业在去年累计实 现营业收入17286亿元,同比增长12.7%, 创历史新高;还原政策性影响,利润总额 达813亿元,同比增长4.5%。"省属企业全 年经济运行呈低位开局、快速修复、稳步 回升态势,实现了预期改革发展目标。" 省国资委主任张斌在省政府新闻办今天 召开的发布会上介绍。

一季度,省属企业效益断崖式下 跌,利润总额同比下降62.5%,接近近 十年来最大降幅。作为全省经济运行的 稳定器,省属企业第一时间组织复工复 产,千方百计打通上下游产业链,抓生 产、保供应, 二季度即扭转同比下滑势 头,全年呈稳步上升趋势。据省属企业 财务快报,截至12月底,23户省属企业 资产总额35949亿元, 同比增长10.6%; 所有者权益总额11275亿元,同比增长 9%; 归属于母公司所有者权益总额5583 亿元,同比增长9.2%;资产负债率 68.6%, 环比下降0.12个百分点, 较年 初下降0.82个百分点。

营业收入创历史新高。省属企业各 季度分别实现收入3170亿元、4540亿

元、4673亿元和4904亿元,同比增幅分 别是-4.1%、7.3%、21.4%和24%,累计 实现营业收入1.7万多亿元,同比增长 12.7%。23户一级企业中16户企业实现 同比增长, 机械制造、煤炭、高速、钢 铁等行业增长较大。特别是主要产品销 量方面, 省属企业及时调整优化生产经 营策略,积极拓展市场份额,产品销售

企业效益快速恢复。省属企业在减 免房租9.1亿元、免收高速通行费98亿 元的情况下, 仍实现利润总额706亿元 (同比下降9.3%), 若将政策性影响还 原,则利润总额为813亿元,同比增长 4.5%。其中, 重要骨干企业盈利突出, 山东重工、山东能源、山钢集团、山东

港口、山东高速等骨干企业盈利均超50 亿元,合计实现利润总额588亿元,占 省属企业利润总额的83.3%。降本增效 也发挥出重要作用,面对不利局面,省 属企业开展集约采购、狠抓内部降本、 压减经费支出,累计降本超百亿元。

社会贡献能力进一步增强。去年以 来省属企业发挥顶梁柱作用,积极践行 国企责任担当,全年上缴税费738亿 元,同比增长2.8%,14户企业实现同比 增长;完成固定资产投资1725亿元,同 比增长12.7%,各季度完成固定资产投 资分别为215亿元、296亿元、448亿元和 766亿元,呈逐季上升趋势;在疫情不 利影响下, 省属企业实现劳动生产总值 2990亿元,同比增长6.7%。

# 山东在全国率先出台混改后评价办法

省属企业混合所有制改革将开启"回头看"

□记者 付玉婷 报道

本报济南1月27日讯 在混改这一 国企改革的重大关键领域,山东将开启 "回头看"。记者从省国资委了解到,我省 在全国率先出台《省属企业混合所有制 改革后评价工作实施办法》,从今年起, 对混改企业推进改革、转换机制、提高发 展质量等情况进行综合评价,检验混改 成效,找出问题和不足,提出改进措施, 确保真正实现以"混"促"改"。

山东一直将混改作为国企改革的重 要突破口,去年全年省属企业有248户企 业完成混改或实施二次混改,吸引各类 资本269.51亿元,混改户数占比达到 68.9%;列入2020年计划的混改企业通过 增资扩股、股权转让、合资新设等方式全 部完成混改。省属一级企业混改方面,中 泰证券、山东特检、泰山保险等已率先 "破题",海洋集团、鲁华集团、山东产权 与战略投资者达成初步合作意向。

"在省属企业及其权属企业部分已 完成混改并运营一段时间的背景下,开 启混改后评价,是为了推动企业改到位、 改出成效,为后续改革提供借鉴。"省国 资委资本运营与收益管理处处长肖永达 提到,省属企业在实际混改中还存在不 同层面的问题,有的存在为"混"而"混" 现象,有的实现了形式上的"混"而未推

进实质性的、深层次的"改",有的实 现了"混"和"改"但"改"的效果未 达到预期, "好不好自己说了不算,要 通过系统、客观的分析评价, 找到差距 和解决方案, 进而实现混改的深化。

据介绍, 我省混改后评价包含混改 效果评价和投资者评价两个维度,形成 "5+4"后评价模型。前者重点评价混 改企业实现资本、人才、管理、品牌、 技术"五个增量"的情况,后者是让引 入的投资者重点对投资者作用发挥、股 东沟通渠道、信息披露机制、投资回报 情况等四个方面展开评价。

"整体看,山东'5+4'模型指标

明确,结构清晰,若能有效实施,将发 挥重要作用。"知本咨询首席国企改革 专家刘斌表示。

记者了解到,从2021年起,我省将 每两年开展一次混改后评价, 兼顾企业 功能界定与分类、资产规模、所处行 业、管理层级、混改方式等,每次选取 20户混改企业作为样本。"针对后评价 发现的共性问题,将视情况对现行政策 进行优化调整。属于企业个性的问题, 鼓励和引导混改企业依照《公司法》等 法律法规,发挥不同所有制股东作用, 加快推动企业内部改革, 转换体制机 制。"省国资委主任张斌表示。



# 奋斗新征程

# 农家书屋 度寒假

□通讯员 宋星刚 报道 1月25日, 在东营市东营区辛店街 道农家书屋, 小朋友正在认真阅读图 书。为丰富学生的寒假生活, 东营区辛 店街道所有农家书屋、社区图书馆在做 好疫情防控前提下, 向学生全面开放, 让假期中的孩子们尽享阅读乐趣。

历经9年创新探索,国内首款完全自主可控云CAD今年将正式发布

# 看这款国产工业软件翻越

□ 本报记者 王健 本报通讯员 田珊

CAD (计算机辅助设计),被称为 工业软件国产化道路上最难翻越的几座 "大山"之一

在努力追赶国际先进水平9年后,国 内首款完全自主可控的新一代基于云架构 的三维CAD产品——CrownCAD, 预计将 于今年正式发布。将"工业大脑"搬上云 端, 打开网页就能进行产品三维设计, CrownCAD或将实现"换道超车"

"我们已经进行了两轮公测,即将推 出试用版。"1月26日上午,正带着团队 进行产品完善的梅敬成一脸兴奋。2012年 开始, 作为山东山大华天软件有限公司首 席技术官、华云三维总经理的梅敬成带领 团队, 咬定"完全自主"的研发思路, 一

头扎进了国产三维CAD的开发中。

"在现代化的车间里,所有产品的设 计、制造都需要工业软件, 进料、成品、 打包等,也都离不开工业软件。"梅敬成 举例说,一艘由上千万个零件组成的船 舶,也要由三维CAD软件进行设计、出 图,工人们才能按照图纸去制造。完全自 主可控的工业软件对于我国的高端制造业

作为最基础的核心技术, 梅敬成团队 的"三维几何建模引擎"和"几何约束求 解器"具有完全自主知识产权。在这个基 础上, 团队开始做产品平台和面向终端用 户的产品。

"我们的CrownCAD还没正式发布, 就已经迭代到了5.0版本。"梅敬成说,研发 就是一个不断试错的过程。起初,团队选择 了开源性较好的软件开发工具Qt,进行了 2年多的研发。到了2016年,梅敬成开始焦 虑。"云时代"悄然来临,国外已经有知名 创业公司基于云架构在开发软件。是义无 反顾投入云的怀抱, 还是固守现有的研发

成果? 经过反复权衡, 梅敬成最终选择了 前者: "我们的软件必须在底层算法和技 术选型上消除任何隐患,只有从下到上完 全自主,只有技术大方向符合未来的发展 趋势,这样盖的大楼才能结实。

也是在这一年,梅敬成的团队收获了 一个小"惊喜"。当年8月28日,全国首 台智能装修机器人——"百变工匠"达芬 奇1号问世,施工成本仅为人工的四分之 一。这款机器人可替代传统墙面造型施工 作业, 如丝网印刷、手工彩绘等传统工 艺,而且不受墙面材料制约,可以根据业 主个性化定制需要快速地在墙壁上绘出任 意造型。而这背后,依赖的就是梅敬成团 队的技术。

守得云开见月明。历经多年技术探索 和验证,CrownCAD破土而出。在云端进 行零部件设计、装配设计等产品设计及创 意工作,一键生成工程图 ……2020年4月 15日产品公测首日,便在中国制造业及设 计师群体中引起了强烈反响。

此外,借助CrownCAD产品,用户还

可以在云端进行远程办公和多人协同设 计,对同一个模型展开产品浏览、编辑、 标注、评审等团队协作工作。成员对产品 创建了标注、倒圆角等操作后, CrownCAD会实时更新产品的设计模型, 并同步到团队的每一个成员。

"我们还开发了平板电脑版和手机 版,方便又安全。"梅敬成说,用户可以

一直使用最新版本的设计图纸。 "基础技术向国外最先进公司看齐的 同时,我们又做出了自己的特色,尤其是 适配国产芯片和国产操作系统,同时支持 私有云部署, 非常适合自主可控要求高的 中国制造企业。"梅敬成相信,未来中国 的工业软件一定能翻越重重"大山",成 为高端制造业的强大支撑。



◀扫描二维 码,查看相关 视频

(上接第一版)根据巡察移交问题线索已 立案5211件、处分4759人。制定省直部门 党组(党委)开展巡察工作的指导意见, 50个省直部门、省管企业、省属高校党组 织开展内部巡察。

#### 认真履行监督职责,强化 权力运行制约和监督

加强对"一把手"和领导班子监督。 开展下一级党组织书记向省纪委全会述责 述廉,将省管企业和省属高校党委书记纳 入范围,省纪委常委同29名厅局级党政正 职进行廉政谈话,加强对省管单位党委 (党组)领导班子民主生活会的监督。深 化日常监督。全省纪检监察机关运用"四 种形态"批评教育帮助和处理17.8万人 次,其中,第一种形态占总人次的63.6%。

持续推进纪检监察体制改革,深化派 驻机构改革,根据省管企业改革重组情况 跟进调整设立纪检监察机构, 做好部属高 校纪检体制改革相关工作。推动"四项监 督"协调贯通,形成常态长效的监督合力。

#### 全省有633人向纪检监察 机关主动投案

保持惩治腐败高压态势。2020年,省 纪委监委查处陈先运、李勇、张春义、于 松岩、王树华、郑金兰等严重违纪违法案 件;全省纪检监察机关立案数、处分人数 持续增长。在强大震慑和政策感召下,全 省有633人向纪检监察机关主动投案,

1041人主动交代问题。"天网2020"行动 追回外逃人员63人, "红通人员"曲志林 回国投案。

深化标本兼治。扎实做好以案促改、 以案促治,全省纪检监察机关共制发纪检 监察建议书6187份,推动系统治理、建章 立制。加强党纪国法教育和廉洁文化教 育,编印严重违纪违法省管干部忏悔录, 拍摄廉洁文化教育专题片和5部警示教育 片,组织学习党纪法规和德廉知识,涵养 清正廉洁价值理念。