

全省煤电存煤与水电蓄能均处于历史同期高位 今冬明春电力供应安全充裕

本报讯（记者 张秀云）记者从南方电网贵州电网公司获悉，截至10月28日，贵州电网统调煤电存煤16029万吨，同比增加37.9%；水电蓄能达到127.7亿千瓦时，同比增加25.2%，均处于历史同期高位，今冬明春全省电力供应保障能力大幅提升。

贵州素有“西南煤海”之称，煤炭资源丰富，是电力供应的重要支撑。今年以来，贵州电网公司持续强化政企联动，发挥煤电机组“压舱石”作用，电煤供应充足，煤电顶峰能力

始终维持90%以上。特别是6月至9月，为确保水电发电留足空间，有效降低弃水风险，贵州电网公司电力调度控制中心积极优化调度，科学调整煤电开机方式，保障了省内外电力正常供应。

此外，今年进入汛期以来，贵州天然来水总体呈良好态势，全年累计来水397.94亿千瓦时，已超过多年平均水平，较去年同期偏丰35.56%。特别是9月以来，“塔巴”“桦加沙”“博罗依”“麦德

姆”连续四个台风接踵而至影响贵州西部地区，北盘江、三岔河、牛栏江流域来水大大超过预期。

面对复杂形势，贵州电网公司持续优化水电调度，发挥水电调度运行联合办公机制作用，有效应对多轮集中来水，全力保障水电消纳，减少弃水增发电量38.5亿千瓦时，实现主力水库“零泄洪”、梯级电站“全满发”，降雨资源得到最大化利用。截至目前，贵州电网统调水电发电量达到446.9亿

千瓦时，同比增加22%，超过去年全年水电发电量水平。

据初步预计，今冬明春（今年11月至明年3月）贵州电网全网发电能力可达到3700万千瓦以上，可发电量950亿千瓦时以上，预计省内外电力需求最大3460万千瓦，用电量需求916亿千瓦时，发电能力可满足用电需求，省内电力供应安全充裕，外送能力充足。这意味着在即将到来的冬季用电高峰，贵州能够有效满足电力需要。

■ 项目一线

10月29日，黔南州龙里县冠山工业园区内，瑞和医药智能制造生产基地项目现场一派繁忙。厂房外绿化移栽有序进行，厂房内切割声、电焊声交织，近180名技术工人分布在各岗位，全力冲刺项目最后阶段。

作为龙里大健康产业园的核心项目，这座总投资约3亿元的智能制造基地，正朝着“12月竣工验收、明年1月启动生产认证”的目标稳步推进。

“目前项目总体进度已达90%，正处于消防验收、质量缺陷整改等收尾阶段。”贵州瑞和制药有限公司项目负责人周德林介绍，同步进行设备安装与系统验证，预计12月可完成竣工验收。

相比2002年建设的老厂，瑞和医药新建的17条生产线（含5条化药制生产线）不仅实现智能化升级，也进一步丰富产品结构，增强市场供应能力。

项目建成后，将涵盖中药制剂、化药制剂、中药提取等多条生产线，并配套能源中心、物流中心及研发中心，实现从“自动化”向“智能化”的全面升级。

走进厂房，细节处尽显“医药智造”的严谨。一楼参观走廊采用落地透明玻璃，实现生产全过程可视化；车间地面铺设抗菌防尘的PVC地材，墙角采用圆弧过渡（R角）设计，有效避免清洁死角，降低微生物滋生与尘埃积聚风险。“在生产环境设计上，项目严格遵循药品生产质量管理规范，从硬件上保障生产环境的持续洁净与合规。”周德林介绍。

龙里瑞和医药智能制造基地冲刺竣工

贵州日报天眼新闻记者 牟绍莉

位于二楼的空调净化系统是保障药品生产环境的核心。“与普通空调仅调节温度不同，我们的净化空调系统能够对空气进行多级过滤与温湿度控制，实现洁净区压差、温度、湿度的实时监测与自动调节，确保持续符合相应洁净级别要求。”周德林说。

制水车间中，6套大型不锈钢纯化水系统正在进行滤膜安装与调试，每小时可生产8吨符合药典标准的纯化水。“通过增设浓水回收系统，项目将制水过程中产生的废水比例从原来的30%至40%降至10%至15%，显著提升水资源利用效率。”周德林介绍。

“在药品生产中，人为因素是质量风险的重要影响因素之一。”周德林表示，项目规划建设了智能制造药品生产线。新基地在关键工序装备智能传感器，实现从原料投入到包装的闭环生产，最大限度减少人员直接接触物料，既降低人为差错风险，也提升工艺一致性与生产效率。

作为地方重点制药企业，瑞和制药连续七年纳税过亿元，新基地投产后，按年设计产能计算，预计年工业产值将新增约50亿元，实现利税超过3.5亿元，为区域经济发展注入新动能。

瑞和医药制定了2021至2030年十年发展战略，推动业务从现代中药一枝独秀扩展至“现代中药、大健康产品、生物药”协同发展。新基地将作为公司打造黔南州制药行业标杆的重要载体，通过产业规模效应吸引产业链上下游企业集聚，助力龙里构建更具竞争力的大健康产业集群。

航电枢纽助力绿色发展



黔东南州从江县积极构建清洁低碳的能源供给体系，依托都柳江流域水资源丰富优势，建成多座航电枢纽工程，促进当地航运

和水力发电，带动流域经济绿色发展。图为位于都柳江从江县段的郎洞航电枢纽。

罗京来 摄（影像贵州）

铁路货运“包邮”模式助企降本增效

10个月降低物流成本10亿多元

贵州日报天眼新闻记者 冯倩

在凯里铁路货场站，贵州黔玻永太新材料有限公司生产的光伏玻璃在这里装车，由专列运往重庆、武汉、广西等国内市场，以及通过沿海港口运抵东南亚等国家或地区。

对黔玻永太新材料公司而言，从工厂到客户，这些光伏玻璃所经历的汽车中转、铁路运输等全链条服务，均由铁路部门承接。

“铁路部门不仅专门定制集装箱运输玻璃，最大限度避免货物在运输过程中受损，还将厂区到货运站短驳运输问题解决了，因此公司与凯里货运物流中心签订了长期物流总包服务，目前已累计发运438车，294万吨。”黔玻永太公司经理王炎华说。

铁路“包邮”看似简单，却是铁路部门的一项重要改革。

贵阳铁路物流中心是全国40个铁路物流中心之一，自去年1月成立以来，通过为客户提供物流、仓储、金融、结算、信息一站式、全流程综合服务，贵阳铁路物流中心实现了对



贵阳南车站改貌物流中心集装箱货场。

企业物流需求的深度响应与精准满足。铁路货运改革正以智慧物流突破瓶颈，随着多项措施落地实施，全省铁路货运呈现量质齐升的良好

态势。

截至目前，贵阳铁路物流中心共签订物流总包合同18个，合同运量291.15万吨。今年1至

10月，贵阳铁路物流中心运输货物约55万车，累计降低社会物流成本10.73亿元。

铁路运输，最大优势是运量大、成本低，但在铁路干线及货运站以外，衔接厂区、客户的前后“一公里”短途接驳一直都是“公转铁”的瓶颈。

今年8月，多式联运“一单制”运输服务模式正式落地贵州。“不同于以往运输方式，这批货物通过‘一次委托、一单到底、一次结算’的方式，有效减少企业单独对接铁路、水运、公路等运输难题，解决了办理手续繁琐、货物跟踪不便、运输时间长等问题。”龙翔介绍。

同时，铁路部门为推动“一单制”运输，组织空箱调配、车辆配空、编组挂运，根据船期倒排列车开行计划，保障各环节无缝衔接。贵州磷化集团通过“一单制”发出4320吨化肥，整体运输时效提升10%，降低综合物流运输成本20%左右。

“签订了物流总包合同，企业出厂后的所有运输环节都无需操心。”贵阳市铁路物流中心营销部副主任龙翔说，推广物流总包后，铁路部门将为客户量身设计物流最优解决方案，解决短驳运输难题，并提供储存、装卸、搬运、包装等服务，从而实现“原材料—厂—站—经销商”的一站式服务效果，实现了“门到门”的全程无缝衔接，帮客户降低综合物流运营成本。

本报讯（记者 冯倩）近日，装载着10万余袋刺梨汁产品的20尺货柜，从贵州六盘水出发经深圳蛇口港发往马来西亚，这也是近年来贵州刺梨汁产品首次批量报关出口，对贵州农产品拓宽国际市场具有重要意义。

为帮助刺梨企业加速拓展海外市场，贵州一码进出口有限公司在省商务厅、省工信厅、省贸促会等政府部门的指导支持下，通过参加境外展会，对接当地商协会，在熟悉产品进入目的国的准入要求后，完成产品合规准入检测及备案、外包装国际化升级、商标知识产权注册等工作，顺利将该批刺梨产品交付东南亚客户。

“此次刺梨原汁销往东南亚国际市场，标志着公司产品品质得到了国际客户的认可。”贵州刺梨王生物科技有限公司党委书记、董事长华再稳说，后续公司将携手一码进出口公司，持续开拓广阔国际市场，不断开发国际化适配刺梨产品，让贵州刺梨为世界人民送去健康。

“通过前期海外市场调研，发现贵州刺梨产品因其极富营养价值，深受东南亚人民群众喜爱，意味着贵州刺梨产品具有广阔的国际市场。”贵州一码进出口有限公司线下外贸总监武思念表示，接下来，公司将继续加强与省内重点优势产业企业合作，抱团拓展海外市场，助力“黔货”扬帆出海。

遵义综保区

白酒出口同比增长776%

本报讯（记者 李蔓毓）今年1至8月，遵义综保区白酒出口额达5484.82万元，同比增长776.17%，出口市场从东南亚拓展至欧美多地。

“这次货物交付比以往至少节约了一天的时间，遵义综保区的全链条服务成为破局关键。”近日，贵州省仁怀市酱香酒酒业销售有限公司相关负责人表示，这批100箱酱香白酒经深圳市皇岗口岸顺利送达香港客户手中，货物从皇岗口岸离境到完成交付仅用4小时。

据了解，这批白酒的“4小时完成交付”是由遵义综保区所属国有企业贵州黔贸通国际物流有限公司针对白酒运输时效性、安全性的双重要求，定制专属服务方案，创新采用“一企一策”“一地一方案”精准对接模式，从企业仓库接收货物开始，报关报检实时跟进单据审核，物流团队同步规划最优跨境路线，各环节无缝衔接，最终以4小时的交付速度，打破传统跨境物流的时效瓶颈，为企业节省运输周期，助力其快速响应香港市场需求。

遵义综保区将继续围绕白酒、茶叶等“黔字号”特色产品出口需求，进一步升级跨境物流服务体系，拓展“一企一策”“一地一方案”服务应用场景，让更多本地特色产品通过综保区平台便捷“出海”。

黔西南州望谟县

油哈水库下闸蓄水

本报讯（记者 向莉君 通讯员 李光）10月28日凌晨，随着闸门缓缓落下，黔西南州望谟县油哈水库正式下闸蓄水，将为望谟县水网建设与区域发展注入强劲动力。

油哈水库位于望谟县乐旺镇油哈村，是珠江流域红水河水系上的重要骨干水源工程，总投资8.75亿元，属Ⅲ等中型水利工程。自开工建设以来，参建各方通过“周调度日校准”，克服地质条件复杂、施工风险难度大等多重挑战，先后提前完成大坝封顶、混凝土面板浇筑等关键节点任务，最终如期实现下闸蓄水目标。

油哈水库正常供水后将解决乐旺集镇2.4万人的生产生活及工业园区工业用水需求，并为周边1800多亩耕地提供稳定灌溉水源。

本版主编：岳振 本版责编：李阳
版式设计：蔡桂莉

公益广告



节约一滴水 珍惜一片绿