



# 全国最大“煤电+熔盐”储能项目在宿州投产

## 每年提升新能源消纳能力 1.28 亿度,减少碳排放 8.5 万吨

星报讯(记者 禹志强 通讯员 周宝桓 文楚)由国家能源集团安徽公司宿州电厂建设的1000兆瓦时全国最大“煤电+熔盐”储能项目,8月30日正式投产。据悉,该项目是全国首台套吉瓦时级煤电熔盐储换热成套装备及控制系统,也是国家首批绿色低碳先进技术示范项目。它的建成投产为煤电机组大幅度提高调峰和供热能力开辟了新路。

当下,电力系统调峰压力持续加大,煤电是非常重要的灵活性调峰电源。然而,由于传统煤电机组为了满足对外供热参数的需求,在低谷时段难以降低发电负荷,在高峰时段也无法满负荷发电,形成了“以热定电”的困局。如今,该项目熔盐储热技术的引入,如同为传统煤电机组外接一个“充电宝”,低谷时段多余的电量可以储存进“充电宝”,在高峰时段释放,有效解决了煤电机组供热、供电难以兼顾的问题,提升煤电机组的调节灵活性。

该项目由国家能源集团新能源院研发,在系统设计方面创新提出“主蒸汽+热再蒸汽+四抽蒸汽”的三路抽汽方案,换热后的蒸汽直接供热实现能量梯级利用,打破传统煤电“以

热定电”的刚性约束。通过熔盐在390℃高温熔盐罐与190℃低温熔盐罐间的热量循环,实现1000兆瓦时热能跨时段存储与释放。在协同控制方面,首次研制煤电耦合蒸汽加热熔盐储热仿真平台,对“煤电+熔盐”储热项目的控制逻辑进行仿真,形成基于熔盐储热的火储联合网源协调控制技术。熔盐储热系统投运后,机组发电负荷的“顶尖峰、压低谷”能力大幅提升。在保证最大供热量连续供热5小时的情况下,深度调峰的最低发电负荷可降低至30%;在需要顶尖峰100%额定发电负荷运行时,由熔盐系统提供的供热蒸汽可连续供热4小时。

该项目最令人瞩目的是,投产后不仅能解决机组“调峰”与“供热”之间的矛盾,提高电网稳定性,有效推动煤电机组向支撑性、调节性电源转型,还有助于消纳电厂周边区域的弃风弃光电量,每年可提升新能源消纳能力约1.28亿度,减少碳排放约8.5万吨。同时,项目的投产将每年增加供热能力220万吨,可满足当地40多家工商业企业用热需求,促进产业集聚,为皖北吸引优质企业入驻创造有利条件。

## “我们的节日·七夕” 主题文化活动在骆岗公园举行



29对新人集体入场



一对新人在签署婚书



新人在行“五礼”

8月29日,2025年安徽省暨合肥市“我们的节日·七夕”主题文化活动在骆岗公园举行。

活动现场,29对新人依古制举行传统婚仪,先后完成“正衣礼”“三拜之礼”“合卺礼”等“五礼”流程,并共同签署婚书,以庄重仪式诠释忠贞和和睦、家风传承的婚恋理念。活动现场还设置了京剧与黄梅戏表演、传统婚俗剪纸、诗词打卡等互动体验区,吸引了众多新人与市民参与,在沉浸式体验中感受七夕节深厚的文化内涵。

本次活动由安徽省精神文明建设办公室、省民政厅、省文旅厅、团省委、省妇联、省文联共同主办,合肥市相关单位承办。活动通过创新传统节日文化表达,旨在引导公众树立正确的婚恋观、家庭观,推动社会主义核心价值观融入日常生活。 记者 周诚文/图

## 阳光分班,纾解家长焦虑的一剂良方



又到开学季,今年开学前最热门的教育话题当属阳光分班。

往年,义务教育起始年级的“分班大战”总让家长焦虑不已:“找找关系,让娃进个‘好班’”“为了选个好班主任,我都睡不着觉”。当“好班=好未来”的执念成了不少家庭的心病,我省教育主管部门出台的2025年阳光分班政策,恰似及时雨,为抚平家长焦虑开出了对症良方。

阳光分班落地前,分班乱象屡见不鲜:部分学校悄悄“掐尖”,将成绩好的学生集中到“重点班”;有人靠“关系”进“好班”,没关系者只能望而兴叹。这种现象不仅损害了教育公平,更将家长推入“内卷”怪圈——为让孩子“赢在分班线上”,有人高价“买门路”,有人托人“找关系”。而阳光分班精准戳中“暗箱操作”痛点:通过明确禁止“掐尖招生”“重点班”,从源头切断非公平竞争链条,让每个孩子站在同一起跑线上,也让家长不必再为“找关系”费尽心机,为焦虑的家长松了绑。

阳光分班的核心,是把“教育均衡”从口号变为看得见、摸得着的现实。借助公开、随机、均衡的分班办法,杜绝人为制造差距。过去,“好老师集中在重点班”的说法,让家长对分班结果格外敏感;如今,阳光分班要求师资“均衡化”搭配,“好班”“差班”的标签不复存在。

阳光分班要真正“暖”到家长心里,“公开透明”是关键,“监督问责”更必不可少。每一步置于“阳光下”,才能杜绝“小动作”,“透明化操作”比任何“承诺”都管用——家长看清分班每一环,知晓无“空子”可钻,自然减少猜忌、增添信任。

但仅靠透明不够,执行力度不足会让好政策“打折扣”。过去部分地区虽推行“均衡分班”,却变相设“隐性重点班”,或执行中“睁一只眼闭一只眼”,让家长空欢喜。此次安徽明确对分班过程全程督导,并将阳光分班执行情况纳入学校考核,为政策装上“监控”。一旦发现学校“掐尖”“分重点班”,不仅要整改,更要追责问责,相关责任人无法推诿。安徽还要求“畅通举报渠道”,让家长、社会都能成为“监督员”——发现违规可举报,相关部门需及时核查、公开结果。同时,追责问责要“动真格”,唯有“违规成本”高于“违规收益”,才能让阳光分班成为“铁规矩”。

阳光分班要走稳走远,还需“多方合力”。一方面要做好组织领导、严格落实流程;另一方面,宣传引导不可缺位。部分家长对阳光分班存顾虑,这就需要学校通过家长会、媒体等渠道“科普”:均衡师资如何保障教学质量,随机分班如何培养孩子适应能力。唯有让家长真正理解政策初衷,才能从“被动接受”转为“主动支持”。

从“托关系抢‘好班’”到“阳光底下随机分”,阳光分班改变的不只是分班方式,更是教育生态。它让教育回归“育人”本质,让每个孩子享有公平教育机会,也让家长从“内卷焦虑”中解脱。诚然,阳光分班并非“万能药”,教育均衡还需师资流动、课程改革等多方面配合,但它已然迈出关键一步——用透明驱散阴霾,用公平温暖人心。每个孩子都能在公平环境中成长,家长不再为“分班”焦虑,这样的教育,正是我们真正期待的样子! 周卫星 王昊淼

## 泾县人民检察院 开展剥夺政治权利刑罚执行专项检查

为进一步强化检察机关法律监督职能,规范剥夺政治权利刑罚执行和日常监管,维护刑罚执行的严肃性和权威性,近日,泾县人民检察院组织干警对县域内乡镇派出所开展了剥夺政治权利刑罚执行专项检查。

检察干警深入走访派出所、社区等地,重点针对刑罚交付执行和监督管理环节是否存在剥夺政治权利对象脱漏管等问题开展核查,通过查阅交付执行台账、日常监管及权利剥夺告知相关文书、走访相关人员、座谈交流等方式,了解公安机关对剥夺政治权利刑罚的执行情况,针对发现的监管漏洞问题依法提出监督意见。同时与公安干警围绕交付执行衔接、档案文书规范化、完善监督管理机制、出境报备等问题深入沟通并提出具体要求,确保剥夺政治权利刑罚得到有效实施。

下一步,泾县人民检察院将持续发力,建立健全与泾县公安局的常态化协作配合机制,依托数字赋能,共同推进剥夺政治权利刑罚执行规范化,压紧压实监管责任链条,筑牢刑罚执行刚性防线。

赵璟琪 曹开发