央企开启2023年校招 中核起薪30万上不封顶

数十人。

本报记者 索寒雪 北京报道

进入8月,2022年校招刚刚落 下帷幕,2023年央企校招已经启 动。《中国经营报》记者在国资委官 网上了解到,第一家开启2023年校 招的企业是中核集团,中核集团更 是发出了起薪30万元~60万元/年、 上不封顶的"召集令"。

数据显示,2023年高校毕业生 合计人数约为1174万人,与2022年 高校毕业生人数基本持平。

才非常匮乏,我们只能去自己培

养。"来自山东一座在建核电站的

人士向记者介绍。该在建核电站

为小型核电站,对操纵员的需求为

才需要150万元以上,和培养飞行

员的价格差不多。"前述核电站人

士表示,"过去培训一个操纵员需

要的资金与70公斤成人等重的黄

金同值,因此操纵员也被叫做'黄

纵员的培训时间也是个较长的过

程。一位参与核电领域培训的技

术人员向记者表示,他曾在法国参

加培训,时间在一年以上,加上国

改造的分公司负责人向记者表示,

"现在企业都在进行数字化改造,

现在我们通过自己的移动设备,手

机、平板、电脑实现'数字孪生'。

在这一前提下,'黄金人'的成本才

会降低。"

西门子旗下一家从事数字化

内的培训时间,总共在3年以上。

除了培训费用昂贵,核电站操

"现在我们培养这样一个人

校招全球人才

"现在我们培养这样一个人才需要150万元以上,和培养飞行员的价格差不多。"

中核集团在国资委网站的推 介中显示,其正在通过"星原计划" 招揽世界人才,该计划是面向全球 顶尖毕业生打造的校园招聘专项 计划。

人选者起薪点原则上30万元~至60万元/年,上不封顶,具体薪资水平面议。薪酬之外,其余福利还包括安家费或人才公寓、人才津贴购房补贴、租房补贴、差旅补贴等。

2023年中核集团"星原计划" 旨在聚焦急需紧缺重点科研和工 程设计领域,选拔若干名全球顶尖 应届毕业生,通过系统性的培养历 练,加速培养为中核集团未来的科 研技术领军人才,成为"原"子能事 业的新"星"。

在人才成长路径上,中核集团 提供的方案也颇具吸引力,包括集团总部统筹指导,用人单位具体培养,坚持一人一策,量身定制培养方案,包括但不限于配备集团公司首席专家、科技带头人或科研技术水平相当的专家担任导师,优先考虑参与重大项目、承担科研课题、配备 青年团队、配备项目科研经费等。

中核集团子公司中国核电2021年年报显示,"支付给职工及为职工支付的现金"与"在职员工的数量"相除的值约37万元。

中核集团连续 16 年获国资委 考核A级,并入选世界500强。

中核集团内部人士向记者表示,中核正在建立人才队伍保障机制。构建"初、中、高、专"四层次标准能力素质模型;开展分级培训、授权、认证;举办大课堂、青年大比武,全序列梯级培养人才。

目前中核集团正是用人之时,多个项目正在运营:"华龙一号"成为全球首个按期建成商运的核电机组;新一代"人造太阳"核聚变装置建成并首次放电;中俄最大核能合作项目——田湾7/8号和徐大堡3/4号机组开工建设;全球首个陆上商用模块化小堆"玲龙一号"开工建设。

随着核电行业的发展,中国核电行业人才的缺乏开始显露。

"国内核电站操纵员的岗位人

顶的"召集令"。 **国资央企再动员促就业** 据显示,2023年高校毕业生

以2022届离校未就业毕业生和35岁以下失业青年为服务对象,集中开展服务攻坚。

近日,国资委向央企呼吁, "勇担责任,促就业,国资央企再 动员"。多家央企向社会公布了 就业岗位需求。

国资委表示,习近平总书记高度重视高校毕业生就业工作,作出一系列重要指示批示。国有企业作为党执政兴国的重要支柱和依靠力量,自觉践行"两个维护",时刻心系"国之大者",全面履行经济责任、政治责任、社会责任,把促进高校毕业生就业作为一项重要政治工作来抓,不断加大高校毕业生招收力度,起到了较好示范带动作用,为稳定就业大局做出了应有贡献。

截至目前,中国石油国家双创示范基地已与北京大学、浙江大学等19所高校建立共建结对关系,累计开展校企行双创活动近10次;帮助6个国家和集团公司重点实验室开放课题基金与高校科研团队对接,申报率同比提高10倍;为集团公司重大成果规模化转化提供支撑服务,孵化项目4个,带动入驻中小企业吸纳就业人员超2000人。

为突出高端人才储备,中国



近年来,央企校招力度不断加大。图为不久前重庆一次针对应届毕业生的招聘会。 新化社/图

华能总部及各二级单位本部在京单位招录的221名毕业生中,985、211院校毕业生137人,其中清华、北大毕业生35人(2021年为17人);毕业于QS(英国一家国际教育市场咨询公司)世界大学排100名以内的高校有28人。京外二级单位本部毕业生优才计划已完成招录42人,并按照优才计划的标准储备营销相关专业毕

业生12人,共54人,均为211以 上院校毕业生。

不久前,人社部印发通知,部署开展2022年离校未就业高校毕业生服务攻坚行动,并于7月至12月,以"服务攻坚促就业、筑梦青春赢未来"为主题,以2022届离校未就业毕业生和35岁以下失业青年为服务对象,集中开展服务攻坚。

国资委要求企业提升顶峰发电能力

人彭华岗表示。

供的能力显现。

本报记者 索寒雪 北京报道

用电负荷创历史新高

到历史新高。

新高。

千瓦时。

从2021年冬季到2022年的夏季,要求央企保障供电的呼声不绝

进入夏季,多省份用电负荷达

8月3日,山东电网全网负荷达

10077.8万千瓦,年内第6次再创历

史新高。7月25日,广东电网统调

负荷今年第一次创历史新高,达到

1.42亿千瓦,较去年最高负荷增长

4.89%;7月11日,浙江省最高用电

负荷达到10190万千瓦,创下历史

新高;7月12日13时,江苏省最大

用电负荷达到1.26亿千瓦,创历史

月15日,全国最高电力负荷达

12.6亿千瓦,当日发电量达285亿

7月12日,中央企业累计产煤5.7亿

吨,同比增产8.1%。电煤的中长期

合同履约率超过了96%,向下游企

业让利超过600亿元。"中央的发电

企业强化电煤采购,持续提升电煤

库存,加强机组的检修维护水平,提

来自国家能源局数据显示,7

来自国资委的数据显示,截至

于耳。

受复工复产加速以及持续高温 天气的影响,近期,全国用电负荷创 历史新高。

升机组的顶峰发电能力,全力应发

尽发、多发满发。"国资委新闻发言

1亿吨,高于去年同期的3527万吨,

可用天数是24天,高于去年同期的

8.4天,应该说电煤的库存量也是保

非计划停运和发电出力受阻情况均

好于往年同期水平。今年上半年,

中央企业累计发电2.6万亿千瓦时,

同比增长了2.2%。中央电网企业

强化电网互济资源能力,用好用足

全网输电通道,向华东、华中、西南

等用电紧张的区域支持电力2000

炭企业要加快释放先进产能,发电

万千瓦。"彭华岗说。

截至7月12日,电煤库存量是

"这都是历史同期的高位,机组

《中国经营报》记者了解到,近日,国资委组织召开了"中央企业迎峰度夏能源电力保供专题会",督促

做好迎峰度夏能源电力保供的工作,并指导中央企业全力奋战迎峰度夏能源电力保供工作。

近期,全国用电负荷创历史新高。图为8月10日,江苏靖江工作人员正在为220千伏线塔刷漆。 视觉中国/图

在关键时刻,中央企业把能源电力保供作为一项重要的政治任务来 企业要提升顶机,发挥了"压舱石""顶梁柱"作用。 业要加强资源约 在"中央企业迎峰度夏能源电力保供专题会"上,国资委要求,煤 供攻坚战,同时

企业要提升顶峰发电能力,电网企业要加强资源统筹、推动余缺互济, 共同打好打赢迎峰度夏能源电力保 供攻坚战,同时做好今冬明春能源 电力保供备战工作。

同一会场,接到任务的企业包括国家电网、南方电网、中国华能、中国大唐、中国华电、国家电投、国家能源集团、中煤集团、华润电力等10家能源企业。

发电企业利润增长

经历了2021年冬季的煤电供应紧张,煤炭和发电企业都在进一步挖掘自身的产能。

神华集团人士向记者表示, 去年神华落实国家能源集团保 供具体工作要求,充分发挥煤电 运化产业链一体化运营优势,各 产业协同发力,圆满完成保供任 务,充分发挥了稳定器和压舱石 作用。 他向记者列出了一组数字, 2021年,我们煤炭产业深挖潜能全 力增产增供,全年煤炭产量 3.1 亿 吨、增幅 5.3%,煤炭销售量 4.8 亿 吨、增幅 8.0%;电力产业坚决落实 电网调令,应发尽发、稳发满发,发 电量增幅 22.1%。

7月15日,中国神华(601088.SH) 披露 2022年上半年业绩预告,两项 净利润预计均在400亿元以上。 国家电力投资集团有限公司人士透露,截至2022年3月末,集团电力总装机突破1.96亿千瓦,清洁能源装机占比62.4%,高出行业平均水平18个百分点。2022年一季度实现利润总额83.27亿元、净利润59.50亿元,均高于去年同期,在发电央企中继续保持前列,高质量发展态势进一步稳固。

在过去一年,中央煤炭企业全

力增产增供增效,带头执行电煤中长期合同。实现各区域的余缺互济、精准错峰。

彭华岗表示,下一步,国资委将督促指导有关中央企业进一步提升 顶峰供电能力,优化电力保供方案, 强化保供措施执行,更好地发挥能 源电力保供国家队主力军的作用, 为维护社会稳定和经济平稳运行做 出更大贡献。

"双碳"仍将继续

随着电气化的提升,用电需求的不断上涨在我国仍将持续。

"在全国电气化的进程持续推进的时间里,中国电气化的步伐已经位于全球前列,2020年在我国终端能源消费比例中,电能占比接近30%,我们预计到2060年,这个比例将会达到70%。"埃森哲大中华区资源事业部总裁郑子霆表示。

与此同时,新能源发电正在替 代传统能源发电。"为了实现 2030 年碳达峰的目标,光伏和风电装机的规模合计要达到1200GW以上,我们预计在2025年、2030年,全国风机装机分别达到400GW和580GW,太阳能发电装机分别达到500GW和780GW。"郑子霆说。

他提供的统计数字显示,在中国历年光伏的新装机中,分布式能源占比逐年呈上升趋势。2021年上半年,光伏装机共计14.1GW,同比增长22.6%,其中分布式新增装

机同比增长97.5%,集中式新增装机同比下降24.2%,分布式光伏占比首次超越了集中式光伏占比高达58.8%,成为新增装机主要的来源。

与此同时,发电企业一边顶峰 发电,一边实施"双碳"战略,开发清 洁能源。

国家电力投资集团有限公司 拥有中国第三大水电基地—— 雅砻江全流域水能资源独家开 发权,目前实施流域滚动开发战 略,2021年雅砻江中游电站陆续 投产。

"近两年,中国新增装机100% 为绿色清洁能源。截至2021年底, 清洁能源装机占比67%。面临燃料 成本大幅上升、行业利润普遍严重 下滑的形势,合理的电源结构使得 国投电力不仅圆满完成了发电保供 任务,也保持了较好的经营业绩。" 国家电力投资集团有限公司内部人 士表示。

雅万高铁动车组下线 中国高铁装备出口 实现历史性突破

本报记者 路炳阳 北京报道

中国首批出口的高速动车 组——印尼雅万高铁高速动车 组8月5日在青岛四方机车车 辆股份有限公司(以下简称"青岛四方")下线,即将运往印度 尼西亚。这标志着雅万高铁建 设取得重要进展,将为雅万高 铁如期通车奠定基础。

这批动车组包括11组高速动车组和1组综合检测列车,由中国国家铁路集团有限公司(以下简称"国铁集团")所属中国铁路国际有限公司牵头,中国中车股份有限公司(601766.SH,以下简称"中国中车")旗下青岛四方研制。列车最高运行时速350公里,采用4动4拖8辆编组,总定员601人,需要时可实现两组动车组重联运行。

中国中车方面称,列车以复兴号动车组为技术平台,融合印尼本土文化,适应印尼当地环境,为雅万高铁量身定制。具有技术先进、安全智能、环境适应性强、舒适环保、本土特色鲜明等特点。

针对雅万高铁沿线地形起伏大、大坡道多,动车组设置了"高加速模式"。在该模式下,列车可在损失50%牵引力的极端工况下,在30%的大坡道上实现安全起动和自运行,应对当地复杂坡道条件。动车组采用了耐腐蚀设计,耐盐雾、耐紫外线老化性能提升50%,可更好适应印尼热带沿海常年高温、高湿、高盐的气候环境。

此次下线的雅万高速动车组,除运营动车组外,还包括高速综合检测列车。检测列车采用黄色涂装,以雅万高铁运营动车组为基础,集成了线路轨道、接触网、通信信号等检测功能,将用于承担雅万高铁综合检测任务。

国铁集团方面称,经过中国、印尼双方共同努力,雅万

高铁项目征地、重大设施迁改、施工许可办理等方面问题逐一得到解决,铺轨、"四电"、站房等施工展开。在正线有砟轨道区段,中企参建员工日均铺轨1公里;在德卡鲁尔动车所,联合检修库钢结构正在安装;在德卡鲁尔车站,内外部装饰装修正在进行。

目前,雅万高铁全线隧道、涵洞工程已完成,土建工程完成量超过91%,工程建设转入铺架施工阶段。项目建成后,雅加达到万隆的时间将由现在的3个多小时缩短至40分钟。

雅万高铁连接印尼首都 雅加达和西爪哇省首府万隆, 全长142公里,最高设计时速 350公里,是中国高铁首次全 系统、全要素、全产业链在海 外落地。中国希望借此实现 "中国高铁走出去"全产业链 输出的历史性突破。

据新华社 2021年5月18日报道,印尼总统佐科当日在雅万高铁施工现场表示,希望项目能够在2022年初进入运营准备阶段,2022年底具备开通运营条件,同时希望高铁能够连接轻轨和地铁,以节省时间、提高效率。

2016年以来,国铁集团 及其前身中国铁路总公司推 动的"铁路走出去"项目共9 个,分别为雅万高铁、中老铁 路、中泰铁路、匈塞铁路、巴基 斯坦拉合尔橙线、俄罗斯莫喀 高铁、新马高铁、两洋铁路和 美国西部快线项目。

目前,中老铁路和巴基斯坦拉合尔轨道交通橙线两项目全线建成运营;匈塞铁路塞尔维亚贝泽、泽巴段左线开通运营;雅万高铁、中泰铁路正在推进。

剩余4个项目中,新马高铁和美国西部快线分别于2018年和2016年被马来西亚政府和美国企业终止,莫喀高铁和两洋铁路没有进展。