

# 迎峰度夏用电如何保障？ 日发电、用电均创历史新高，

随着气温不断攀升，近期全国用电负荷和日发电量均突破历史峰值，局部地区高峰时段供需偏紧。国家发展改革委新闻发言人金贤东7月19日表示，将切实保障电力供应，切实保障民生用电。目前全国电力供应安全可靠，电网运行平稳有序。

## 经济稳定恢复、高温天气致用电量迅速攀升

进入迎峰度夏，受华东、华中、华南持续大范围高温天气影响，全国发电量持续攀升。记者从国家发展改革委了解到，7月14日全国发电量达271.87亿千瓦时，创历史新高，较入夏前历史峰值增长12.2亿千瓦时；全国最高用电负荷达11.92亿千瓦，较历史峰值增长0.03亿千瓦。华东、华中、南网3个区域电网和河北南网、上海、江苏、浙江、安徽、福建、湖北、湖南、江西、广东、陕西、宁夏12个省级电网最高用电负荷创历史新高。广东、江苏、浙江最高用电负荷分别达1.34亿千瓦、1.21亿千瓦和1.0022亿千瓦，其中浙江电网最高用电负荷同比增长8.1%。

国家发展改革委经济运行调节局有关负责人表示，经济持续稳定恢复和高温天气导致

全国发电量快速攀升。数据显示，今年上半年全社会用电量同比增长16.2%，其中工业用电量同比增长16.5%，占全社会用电量66.4%，对全社会用电量增长的贡献率达69.3%。广东、江苏、浙江等经济大省工业用电量同比分别增长24.1%、21.2%和26.3%。近期全国多地发布高温预警，用电负荷进一步攀升。

## 多措并举确保迎峰度夏电力安全稳定供应

金贤东说，为保障迎峰度夏电力安全稳定供应，国家发展改革委会同地方和有关电力企业，多举措保障电力运行平稳有序。

一是密切跟踪电力供需形势变化。特别是关注经济发展和天气变化对用电增长的影响，不断细化和滚动调整应急响应方案。

二是着力提升各类电源发电保供能力。推动重要新增电源按时投产，促进清洁能源电力多发满发，优化发电机组检修和保障火电机组燃料供应，着力提升各类电源顶峰发电能力。

三是着力提升电网资源优化调度能力。充分发挥跨省跨区通道输电能力。

四是着力提升电力系统灵

活性调节能力。积极推进抽水蓄能电站和新型电化学储能开发建设，加强应急备用和调峰电源能力建设。

五是着力深化电力需求侧管理。精细化实施有序用电，确保居民、农业、重要公用事业和公益性服务等用电，切实保障民生用电和重点用电。

金贤东表示，将会同各地区、有关部门和电力企业，统筹能源安全保供与绿色低碳转型，扎实做好电力安全保供，保障电力迎峰度夏平稳有序。

## 保障能源需求基础坚实

国家发展改革委经济运行调节局有关负责人说，面对今夏首个快速攀升的用电高峰，全国电力运行总体平稳，部分地区高峰时段实施错峰用电，重点用户用电和民生用电未受影响。受局部地区降雨、气温下降影响，全国发电量逐步回落，各地错峰用电规模显著减少，电力供应保障更加稳固。

这位负责人表示，经过多年努力，我国能源保障能力基础坚实。

一是电力供应保障能力稳步夯实。目前，全国发电装机超过22亿千瓦。电力系统调峰能力不断提升，“西电东送”规模

接近3亿千瓦，加快建设以特高压技术为基础的骨干网架，实现高水电力余缺互济。

二是煤炭供给能力不断增强，能够保障迎峰度夏高峰用煤需要。

7月14日，全国统调电厂耗煤743万吨，创历年迎峰度夏日耗新高，但供应总体有保障。

目前120万吨/年及以上大型煤矿产量占比达80%以上。今年上半年，全国新增优质先进产能1.4亿吨/年以上，下半年还将新增近1.1亿吨/年。煤炭储备能力不断增强，已形成1亿吨政府可调度储备能力。今年先后4次向市场投放超过500万吨国家煤炭储备，并将继续投放1000万吨储备。

此外，鼓励国内企业提前锁定进口资源和价格。6月我国煤炭进口2839万吨，同比增长12.3%。预计7、8月份还将保持增长态势，7月份有望突破3000万吨，较好补充国内煤炭供应。

三是气源支撑体系更加多元化，天然气供应充足稳定，为燃机应急顶峰发电创造条件。

这位负责人预计，在一次能源、来水和风光资源较理想情况下，最大可满足日用电需求超275亿千瓦时，高峰期电力等能源需求可得到有效保障。

(新华社 安蓓)

# 我国时速600公里高速磁浮交通系统在青岛下线

新华社青岛7月20日电(记者 王凯)7月20日，由中国中车承担研制、具有完全自主知识产权的我国时速600公里高速磁浮交通系统在青岛成功下线，标志我国掌握了高速磁浮成套技术和工程化能力。

据高速磁浮项目技术总师、中车四方股份公司副总工程师丁叁叁介绍，此次下线的高速磁浮，是世界首套时速600公里速度级的高速磁浮交通系统。采用成熟可靠的常导技术，其基本原理，是利用电磁吸引力使列车悬浮于轨道，实现无接触运行。具有高效快捷、安全可靠、运能强大、编组灵活、准点舒适、维护便利、绿色环保等技术优势。

时速600公里高速磁浮是当前可实现的速度最快的地面交通工具。按“门到门”实际旅行时间计算，是1500公里运营范围内最快捷的交通模式。采用“车抱轨”的运行结构，安全等级高，空间宽敞，乘坐舒适。单节载客量可超过百人，并可在2到10辆范围内灵活编组，满足不同载客量需求。行驶中不与轨道发生接触，无轨轮摩擦，维护量少，大修周期长，全寿命周期经济性好。

据了解，该高速磁浮交通系统成功攻克关键技术，系统解决了速度提升、复杂环境适应性、核心系统国产化等难题，实现了系统集成、车辆牵引供电、运控通信、线路轨道等成套工程化技术的重大突破。

该项目于2016年10月启动，2019年研制出试验样车，并于2020年6月在上海同济大学试验线上成功试跑，经过系统优化确定最终技术方案，于2021年1月研制出成套系统并开始了六个月的联调联试。至此，历时5年攻关，时速600公里高速磁浮交通系统正式下线。

目前，时速600公里高速磁浮交通系统已完成了集成和系统联调，5辆编组列车在厂内调试线上实现了整列稳定悬浮和动态运行，各项功能性能良好。

## 国家杂交水稻工程技术研究中心将在重庆选育推广优质品种

新华社重庆7月20日电(记者 周文冲)国家杂交水稻工程技术研究中心重庆分中心近日在重庆市大足区拾万镇揭牌。作为杂交水稻研发、作物育种与新品种试验示范的综合研发平台，该中心计划5年内选育8个左右优质品种，在重庆及周边适宜地区推广。

该中心由国家杂交水稻工程技术研究中心、大足区人民政府等单位共同组建，集聚多学科专家团队，依托大足土地气候资源禀赋优越、发展粮油基础好等优势，致力于航天育种、杂交水稻组合选育、新品种试验示范和超级杂交稻高产栽培等方面

的研究。

国家杂交水稻工程技术研究中心党委书记张德咏说，目前，国家杂交水稻工程技术研究中心正大力实施“一个中心，四个着力”，即以杂交水稻育种为中心，着力于超高产攻关、第三代杂交水稻育种、耐盐碱水稻育种、低镉水稻育种，不断拓展有效耕地面积、提高水稻单产，这些成果可以第一时间在重庆分中心分享和应用。今后，国家杂交水稻工程技术研究中心将积极联络专家团队和有志之士共同开展研究，着力打造长江中上游流域杂交水稻研发、航天育种与新品种试验示范新高地。

诊活动现场。朱本双、刘小备、张勇、张进宝、曹家湾村。活动现场为退役军人送上一份健康关爱。图为义人民医院联合开展的庆“八一”关爱退役军人义诊活动。7月14日，湖北省竹山县关爱退役军人协会和竹山县



(上接A1版)

## 百年路上，中国共产党人的顽强意志一以贯之，始终不怕牺牲、英勇斗争

什么是中国共产党最鲜明的精神特质？

习近平总书记在党史学习教育动员大会上作出明确回答：“一百年来，在应对各种困难挑战中，我们党锤炼了不畏强敌、不惧风险、敢于斗争、勇于胜利的风骨和品质。这是我们党最鲜明的特质和特点。”

在新落成的中国共产党历史展览馆序厅内，巨幅长城主题漆画铺展开万山红遍、层林尽染的壮阔图景，与同样是大红色调的花岗岩地面交相辉映。

红色石材来自四川雅安，被当地人称为“红军红”。80多年前，红军长征经过这里，无数战士血洒疆场。

据不完全统计，从1921年至1949年，全国有名可查和其家属受到优待的党员烈士达370多万人。

毛泽东曾说过：“自古以来，中国没有一个集团，像共产党一样，不惜牺牲一切，牺牲多少人，干这样的大事。”

中国共产党诞生于国家内忧外患、民族危难之时，一成立就面临着严峻形势和残酷斗争。

“牺牲永是成功的代价，只有在敢于牺牲和勇于斗争中才能求生存、求发展、求胜利。”

为有牺牲多壮志，敢教日月换新天。

就是凭着这么一股革命加拼命的强大精神，党带领人民以敢于压倒一切困难而不被任何困难所压倒的气概，一次次战胜了看似不可战胜的困难，一次次实现了看似不可实现的奇迹，用鲜血和汗水写就慷慨壮丽的英雄史诗。

81192，一个留在人们记忆中的航班编号。

2001年4月1日，海军航空兵飞行员王伟驾驶81192号战机紧急升空迎敌，拦截美军军机，被对方螺旋桨打掉尾翼。

知道自己已无法返航，王伟在电台里嘱咐战友们继续前进。守护祖国海疆不怕牺牲的英雄，践行了自己入党志愿书中的诺言：我只想以一个党员的身份严格要求自己，为党和人民的利益贡献自己的一切，甚至生命。

建党百年之际，知乎上的问答引发网友关注——

“建党这100年来，为什么那么多看上去‘不可思议’的事情被完成了？”

“因为他们始终是革命者！”

“没有天降国运，只有战斗不息！”

从战争年代的血雨腥风和和平时期的攻坚克难，从“狭路相逢勇者胜”的革命精神到“杀出一条血路来”的改革胆魄，不怕牺牲、英勇斗争，是党一以贯之的风骨和品质。

2019年6月，广西百色市乐业县新化镇百坭村驻村第一书记黄文秀，把刚刚开始的一辈子，献给了她眷恋的土地。

遍访贫困户、推广种植砂糖橘、建立电商服务站……驻村一周年的那天，她已在崎岖的扶贫路上奔波了两万五千里。

“长征的战士死都不怕，这点困难怎么能阻拦我前行？”向贫困宣战，不顾自己的利益和安危，这是黄文秀和其他牺牲在脱贫攻坚一线的党员干部们无悔的选择。

脱贫攻坚以来，1800多名党员、干部为减贫事业献出了宝贵生命，用实际行动践行了为人民牺牲一切的誓言。抗震、抗洪、抗疫等看不见硝烟的战场上，一大批共产党员冲锋在前，谱写着新时代的英雄赞歌。

这种品质、这份情怀，令党和人民一起风雨同舟、同甘共苦，化作战胜一切困难的力量源泉。

初创之际，中国共产党便解决了其他党派、团体难以解决的中国革命动力问题，旗帜鲜明地提出，“党的一切运动都必须深入到广大的群众里面去！”

1949年4月，解放军百万雄师发起渡江战役，著名的战地照片《我送亲人过大江》记录下这一历史性时刻：

一艘满载解放军战士的木船上，梳着大辫子的姑娘撑船向对岸奋力划去。她的背影定格成美丽的瞬间……

这位“背影姑娘”叫颜红英，当年19岁的她与家人轮流摇橹、掌舵，载着解放军战士冒着枪林弹雨出发。纷飞炮火中，像颜红英这样支援渡江战役的百姓超过2万名。

渡江战役的胜利，是靠老百姓用小船划出来的；热火朝天的

确了对党员的基本要求。

对党忠诚、不负人民，铿锵有力的誓言，诠释着共产党人的政治品质和价值追求。穿越历史的烽烟，这份品质和追求一以贯之，始终镌刻在鲜红的旗帜上，涌动着共产党人的血脉中。

100年来，中国共产党人始终将党放在心中，将人民放在心上。

“你是什么人？”“共产党人。”

“你们的人在哪儿？”“到处都有。”

“你把他们供出来！”“比上天还难。”

1931年，老一辈无产阶级革命家王若飞因叛徒出卖被捕，这段他被捕时与反动派之间的对话，充满了对党和人民的无限忠诚。

从“砍头不要紧，只要主义真”的无畏，到十指钉入竹签而永不叛党的坚贞；从“未惜头颅新故国，甘将热血沃中华”的凛然，到“生为中国，死为中国”的笃行……对党忠诚，是中国共产党人首要的政治品质。

从苏区干部“夜打灯笼访贫农”，到红军“剪下半条被子留给百姓”；从全面小康、脱贫攻坚路上“一个不能少”，到疫情面前“我是党员我先上，疫情不退我不退”……不负人民，是中国共产党人鲜明的崇高情怀。

这种品质、这份情怀，令党和人民一起风雨同舟、同甘共苦，化作战胜一切困难的力量源泉。

初创之际，中国共产党便解决了其他党派、团体难以解决的中国革命动力问题，旗帜鲜明地提出，“党的一切运动都必须深入到广大的群众里面去！”

1949年4月，解放军百万雄师发起渡江战役，著名的战地照片《我送亲人过大江》记录下这一历史性时刻：

一艘满载解放军战士的木船上，梳着大辫子的姑娘撑船向对岸奋力划去。她的背影定格成美丽的瞬间……

这位“背影姑娘”叫颜红英，当年19岁的她与家人轮流摇橹、掌舵，载着解放军战士冒着枪林弹雨出发。纷飞炮火中，像颜红英这样支援渡江战役的百姓超过2万名。

渡江战役的胜利，是靠老百姓用小船划出来的；热火朝天的

社会主义建设，是老百姓撸起袖子干出来的；改革开放的历史伟业，是亿万人民满怀热血与激情创造出来的……

100年来，中国共产党始终站稳人民立场，赢得最广大人民群众的衷心支持。

100年来，中国共产党始终以自我革命的精神，不断密切和人民群众的血肉联系。

“苏区干部好作风，自带干粮去办公……”这首传唱多年的经典山歌《苏区干部好作风》，道出了老区人民的心声。

苏区干部一心为民、清正廉洁的好作风代代传承。

“村干部帮我们换了1000米的抽水管，大家现在不愁用水了”“村里联系专家到田间讲防虫知识，我们都很高兴”……在这首山歌的诞生地江西省兴国县，提到基层干部，当地百姓纷纷点赞。

在抗战关键阶段开展延安整风；在即将全国执政时，提出“两个务必”；在改革开放之初制定《关于党内政治生活的若干准则》；在“两个一百年”奋斗目标交汇期，驰而不息整治“四风”、一刻不停推进反腐败斗争。

每逢关键时期，中国共产党都会以铮铮铁骨、耿耿丹心，擦亮自我革命的底色。

“政党作为推动人类进步的重要力量，要锚定正确的前进方向，担起为人民谋幸福、为人类谋进步的历史责任。”

2021年7月6日晚，人民大会堂金色大厅内，中国共产党党旗与外国政党党旗交相辉映。习近平总书记和世界各国政党领导人共聚“云端”，深入探讨人民幸福与政党责任，将中国共产党人的人民情怀展现在世界面前。

这是百年大党永葆青春的奥秘所在，更是新时代共产党人开创未来的责任担当。

百年薪火相传，百年历久弥新，伟大建党精神必将激发全党全国人民逐梦前行的磅礴力量

胜负之征，精神先见。

85年前，为了寻解“中国共产党人究竟是什么样子的人”，美国记者埃德加·斯诺来到中国“西北角”。

在采访中，斯诺为中国共产党人“不可征服的那种精神，那种力量，那种欲望，那种热情”所打动，认为“这些是人类历史本身的丰富而灿烂的精华”。

如今，斯诺探访过的大地早已换了人间，而精神之火绵延不绝。

从井冈山精神、长征精神、抗战精神，到大庆精神、雷锋精神、“两弹一星”精神，再到抗震救灾精神、伟大抗疫精神、脱贫攻坚精神……中国共产党人在长期奋斗中，不断弘扬伟大建党精神，构建起中国共产党人的精神谱系。

“这些伟大精神一脉相承、代代相传，跨越时空、历久弥新，是党和人民的宝贵精神财富，深深融入我们党、国家、民族、人民的血脉之中，为我们立党兴党强党提供了丰厚滋养。”中央党史和文献研究院院长曲青山说。

建党百年之际，上海龙华烈士陵园祭扫者络绎不绝。

因电视剧《觉醒年代》而广为人知的3位烈士——陈延年、陈乔年、赵世炎墓前，放满了写给先烈们的信。

“我仰望你看过的星空，脚下大地已换了时空。”同济大学一名“00后”新党员在信中写道，“你留在风中摇曳的那抹红，在心中！”

时代变迁，精神永恒。

伟大建党精神赓续在嘉兴南湖的水波粼粼、井冈山头的翠竹青青、西柏坡上的白云悠悠，留存于大江大河的奔涌、日月星辰的永恒，融入中国共产党人的血脉之中。

今天，中华民族又站在新的历史关头，中国共产党人的“赶考”仍未结束。

面对纷繁复杂的国际局势，更要高举真理火炬照亮前行之路；开启第二个百年奋斗目标新征程，更要牢记为什么出发；坚持以伟大自我革命引领伟大社会革命，更要敢于斗争、善于斗争；满足人民群众对美好生活的需要，更要紧紧依靠人民，汇聚亿万人民的创造伟力。

人无精神不立，国无精神不强。“建党精神是我们党的精神之

源、力量之源。”中央党校(国家行政学院)教授祝灵君认为，当代中国共产党人弘扬伟大建党精神，必须始终落实在伟大斗争、建设伟大工程、推进伟大事业、实现伟大梦想的全部过程之中。

湖南省长沙金鼎山育种基地，杂交水稻国家重点实验室里繁忙而有序。

“储备超高产技术，保障基本口粮安全。我们要把这件事扎扎实实做下去，不辜负前辈们为国为民的初心。”实验室副主任吴俊说。

怀一寸心，千载不易。

从科技攻关第一线到乡村振兴主战场，从航天空间站到城乡最基层，从机关单位到工矿企业……伟大建党精神只有在实践中才能产生伟大力量，只有与时代同频共振才能激起更多中华儿女的心灵共鸣。

中共一大纪念馆人头攒动。鲜红的党旗前，参观者重温入党誓词的声音铿锵有力。

从2021年7月7日起，“伟大建党精神”展馆与参观者见面。“我们要建设好中国共产党人的精神家园，守护好中国共产党的诞生地，让伟大建党精神和党的初心在上海这座光荣城市永放光芒。”中共一大纪念馆党委书记薛峰说。

向着第二个百年奋斗目标、向着中华民族伟大复兴中国梦昂首挺进，要以伟大建党精神鼓舞斗志、指引方向，汇聚“再赶考”的磅礴力量，要以伟大建党精神启迪智慧、砥砺品格，解锁“强国有我”的精神密码。

同第四军老战士一道回望沙场硝烟，听小岗村“18个红手印”的故事，将红色资源融入思政课教学……红色基因融入青春的血脉，为孩子们“扣好人生第一粒扣子”，伟大建党精神在薪火相传中发扬光大。

千秋伟业，百年只是序章。

从1921到2021，再到2035、本世纪中叶……中国共产党带领中国人民向着中华民族伟大复兴的目标一路向前，必将以新的精神伟力书写新的时代篇章，必将以前新的伟大胜利铸就新的精神丰碑。

(新华社 张晓松 胡浩 史竞男 丁小溪 高蕾 王子铭 刘硕)