胡春华强调

巩固拓展脱贫攻坚成果　加快全面推进乡村振兴

新华社昆明3月27日电　全国巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接暨乡村振兴重点帮扶县工作推进会27日在云南曲靖召开。中共中央政治局委员、国务院副总理胡春华出席会议并讲话。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的一系列重要讲话精神，以更加扎实的工作确保巩固拓展好脱贫攻坚成果，以更加积极的作为确保全面推进乡村振兴落地见效。

胡春华指出，要把增加脱贫群众收入作为根本措施，不断缩小收入差距。要切实巩固务工增收势头，发挥产业增收带动作用，着力稳定转移性收入和公益性岗位收入。要健全社会保障常态化帮扶机制，确保兜底保障水平稳步提高。

胡春华强调，要把促进脱贫县加快发展作为主攻方向，不断缩小发展差距，确保“三保障”和饮水安全保障水平持续巩固提升。要大力发展乡村产业，加快发展壮大县域经济，加强脱贫县与发达地区的联系。要强化对重点帮扶县的集中支持，确保在发展上不掉队。

胡春华指出，要全面推进乡村振兴，把工作对象转向所有农民，把工作任务转向推进乡村“五大振兴”，把工作举措转向促进发展。要聚焦产业促进乡村发展，扎实稳妥推进乡村建设，加强和改进乡村治理。乡村振兴系统要全面履行好职责任务，加强统筹协调和分类指导。

各省（区、市）和新疆生产建设兵团党委或政府分管负责同志、中央有关部门负责同志和国家乡村振兴重点帮扶县党委或政府主要负责同志在现场或以视频方式出席会议。会前，胡春华到国家乡村振兴重点帮扶县中的曲靖市会泽县和宣威市进行了实地督导。

我国保险资金运用余额23.2万亿元

将引导更多资金配置于权益类资产

本报北京3月27日电　（记者**欧阳洁**）保险资金作为资本市场最大的机构投资者之一，在支持资本市场稳健运行、优化投资者结构方面发挥了重要作用。记者近日从银保监会获悉：保险资金投资债券、股票、股权三者的占比保持在近60%。截至2021年末，保险资金运用余额23.2万亿元，其中投资债券9.1万亿元，投资股票2.5万亿元，股票型基金0.7万亿元。此外，保险资管公司发行管理的组合类保险资管产品余额3.2万亿元，主要投向债券、股票等。

据银保监会相关部门负责人介绍，下一步，银保监会将充分发挥保险资金长期投资的优势，引导保险机构将更多资金配置于权益类资产。进一步丰富保险资金参与资本市场投资的渠道，支持保险公司通过直接投资、委托投资、投资公募基金等方式，增加资本市场投资，特别是优质上市公司的股票。允许保险资金投资理财公司发行的理财产品，支持保险资金依托各类专业机构参与资本市场。修订完善保险资管公司监管规则，鼓励保险资管公司加大组合类保险资管产品发行力度，加大对股票、债券等投资支持力度。同时建立健全保险资金长周期考核机制，引导保险机构牢固树立长期投资理念。

2月全国共查处违反中央八项规定精神问题5834起

本报北京3月27日电　（记者**张洋**）中央纪委国家监委网站27日公布全国查处违反中央八项规定精神问题情况月报数据。通报显示，今年2月，全国共查处违反中央八项规定精神问题5834起，批评教育帮助和处理9100人（包括2名省部级干部、62名地厅级干部、616名县处级干部），给予党纪政务处分6046人。

根据通报，今年2月全国共查处形式主义、官僚主义问题2909起，批评教育帮助和处理4931人。其中，查处“在履职尽责、服务经济社会发展和生态环境保护方面不担当、不作为、乱作为、假作为，严重影响高质量发展”方面问题最多，查处2529起，批评教育帮助和处理4277人。

根据通报，今年2月全国共查处享乐主义、奢靡之风问题2925起，批评教育帮助和处理4169人。其中，查处违规收送名贵特产和礼品礼金问题1134起，违规发放津补贴或福利问题534起，违规吃喝问题584起。

市场监管总局印发工作方案

商业秘密保护创新试点将启动

本报北京3月27日电　（记者**林丽鹏**）国家市场监督管理总局日前印发《全国商业秘密保护创新试点工作方案》，部署各地开展商业秘密保护创新试点工作。

加强商业秘密保护，是强化反不正当竞争的重要任务，是强化知识产权保护的重要内容，对于优化营商环境，激发市场主体活力和创造力，推动我国经济创新发展、高质量发展，提升国家整体竞争力具有重要意义。方案提出通过选择一批地区开展商业秘密保护创新试点，用3年时间，不断提高治理水平和保护效能，推动商业秘密保护工作再上新台阶。

此次发布的方案共提出6项主要任务：一是加强商业秘密保护制度创新；二是健全商业秘密保护工作机制；三是加强商业秘密保护监管执法；四是健全商业秘密保护服务保障体系；五是对标高标准国际经贸规则；六是营造商业秘密保护良好氛围。

创新试点地区将于今年7月全面启动试点工作。

《“十四五”新型储能发展实施方案》印发

新型储能，大型“充电宝”怎么建？

本报记者　丁怡婷

R经济新方位

用电低谷时，利用电能将空气压缩到盐穴中；用电高峰时，再释放空气，推动空气透平发电。在江苏金坛盐穴压缩空气储能项目，地下千米的盐穴化身大型“充电宝”，一个储能周期可存储电量30万度，相当于6万居民一天的用电量。

这种压缩空气储能是新型储能“家族”中的一员。日前，国家发展改革委、国家能源局印发的《“十四五”新型储能发展实施方案》（以下简称《实施方案》）提出，到2025年，新型储能由商业化初期步入规模化发展阶段，具备大规模商业化应用条件。

新型储能究竟是什么？“十四五”时期要如何发展？记者进行了采访。

既能平滑不稳定的风电光伏，也能配合常规火电等参与电力系统调峰调频

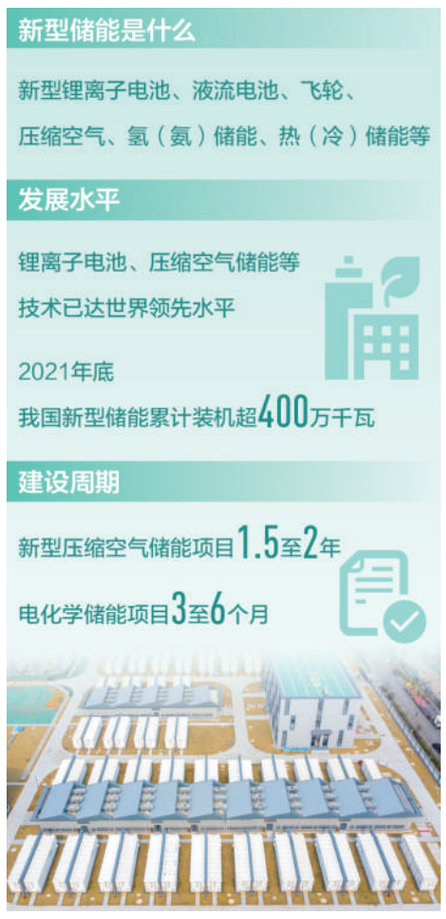
通常来说，新型储能是指除抽水蓄能以外的新型储能技术，包括新型锂离子电池、液流电池、飞轮、压缩空气、氢（氨）储能、热（冷）储能等。

为什么要高质量、规模化发展新型储能？这是当前新能源开发规模快速增加、负荷峰谷差持续拉大背景下，提升电力系统调节能力、保障电力系统安全运行的必然需求。

要知道，风电、光伏都是“看天吃饭”，其发电具有波动性、间歇性，“极热无风”“极寒无光”。随着未来大规模、高比例应用，再加上煤电面临转型、新增装机规模趋缓，如果遇到无风无光、阴冷冰冻的极端天气，风电光伏发电出力大减，电力供应由谁来保障？

储能的作用可以通俗理解为“充电宝”，风电、光伏大发时或者用电低谷时充电，风光出力小或者用电高峰时放电。既能平滑不稳定的光伏发电和风电，提高可再生能源占比，也能配合常规火电、核电等电源，为电力系统运行提供调峰调频等辅助服务，提高电力系统的灵活性。

3月20日，位于浙江绍兴的35千伏红星变电站内，最后4台集装箱式电池组被吊装至预定位置。至此，浙江首个35千伏电网侧直挂式储能电站进入并网投运倒计时。“储能电站的最大功率为6兆瓦，可支持约3000台家用2匹空调同时工作2小时。”国网绍兴市上虞区供电公司副总工程师陈岳峰介绍，根据测算，储能电站建成后，上虞220千伏道墟变电站的峰谷差率将从现在的43.5%降至35.4%，有助于削峰填谷、平滑负荷曲线。



建设周期短，选址简单灵活，调节能力强

“新型储能建设周期短、选址简单灵活、调节能力强，与新能源开发消纳的匹配性较好，优势逐渐凸显，加快推进先进储能技术规模化应用势在必行。”国家能源局有关负责人介绍。

看建设周期，抽水蓄能电站建设周期通常为6至8年，新型储能中的电化学储能项目建设周期为3至6个月，新型压缩空气储能项目建设周期一般为1.5至2年。

看选址和应用场景，“抽水蓄能电站选址往往需要找地势落差较大的地方，但容量效益强、单站规模大，适宜电网侧大规模、系统级应用；新型储能单站体量可大可小，环境适应性强，能够灵活部署于电源、电网和用户侧等各类应用场景，可以作为抽水蓄能的增量补充。”国网能源研究院新能源与统计研究所副所长黄碧斌介绍。

再看调节能力，新型电化学储能的反应速度快，可以做到毫秒至秒级的响应。

国家能源局有关负责人介绍，“十三五”以来，我国新型储能实现由研发示范向商业化初期过渡，实现了实质性进步。锂离子电池、压缩空气储能等技术已达到世界领先水平，2021年底新型储能累计装机超过400万千瓦。

以电化学储能技术为例，近年来，电池安全性、循环寿命和能量密度等关键技术指标得到大幅提升，应用成本快速下降。“近5年，锂电池能量密度提高了1倍以上、循环寿命提高了2至3倍、应用成本下降超过60%。”黄碧斌举例。

未来，新型储能的发展空间广阔。中科院电工研究所储能技术研究组组长陈永翀说，尽管我国的储能装机规模世界第一，但储能与风电光伏新能源装机规模的比例（简称“储新比”）不到7%；相对而言，其他国家和地区的平均储新比已达15.8%。随着新能源发电规模的快速增加，我国储新比还有很大的增长空间。

鼓励不同技术路线，“高安全、低成本、可持续”是共同目标

《实施方案》提出“市场主导、有序发展”的基本原则，明确新型储能独立市场地位，并提出充分发挥市场在资源配置中的决定性作用。“过去，新型储能更多是作为火电厂的辅助参与调频，明确独立市场地位后，未来结合电价政策的出台，新型储能可以独立参与并网调度、交易结算等，有利于加快新型储能的市场化步伐。”陈永翀说。

新型储能优势颇多、迎来发展机遇，但在业内看来，未来规模化、产业化、市场化发展，至少有安全和成本“两道坎”要跨过。

安全是新型储能发展的底线。“目前锂电储能系统还没有达到本质安全的目标，管控不当的话有燃烧爆炸风险。”陈永翀认为，未来需要发展本质安全技术，即在电池热失控之前就要做到内部安全可控，不能依赖热失控后的外部消防措施。黄碧斌认为，新型储能模块、电池柜等方面的安全标准、安全风险评估流程尚需完善和规范。

对此，《实施方案》提出，加强新型储能安全风险防范，明确新型储能产业链各环节安全责任主体，建立健全新型储能技术标准、管理、监测、评估体系，保障新型储能项目建设运行的全过程安全。

成本方面，以目前占据主流的电化学储能为例，黄碧斌介绍，按照现在普遍的成本计算，即使日均两充两放，全寿命周期单次充放度电成本超过0.5元/千瓦时。不仅如此，加大安全投入也会增加储能项目成本。他建议，面向电力系统应用场景需求，加快推动长寿命、低成本、高安全、高效率的先进电化学储能材料，以及大容量、长时间的新型储能技术研发。

同时，还要加快建立新型储能价格等成本疏导机制。“当前有关部门已出台加快推动新型储能发展的指导意见、‘十四五’实施方案等，鼓励储能项目通过电力市场疏导成本、获取收益。但目前参与市场的准入条件、交易机制等细则尚未明确，各侧储能缺乏成熟的商业模式，企业安装储能的积极性并不高。”黄碧斌建议，进一步细化电网侧独立储能参与市场机制，完善电网侧替代性储能价格疏导机制，完善峰谷电价、尖峰电价政策，优化峰谷电价价差，为用户侧储能发展创造空间。

除了安全和成本问题，陈永翀认为，当前新型储能发展还面临一些问题，例如一些地方要求新能源强制配套储能，但新能源配储比例不科学；新型储能调用少、利用率低，需要进一步明确新型储能系统的并网接入和调度标准等。

新型储能的技术路线呈现多元化，国家能源局有关负责人介绍，《实施方案》对新型储能技术创新加强战略性布局和系统性谋划，提出研发储备技术方向，鼓励不同技术路线“百花齐放”，同时兼顾创新资源的优化配置，“此外，还要坚持示范先行的原则，积极开展技术创新、健全市场体系和政策机制方面的试点示范，通过示范应用带动技术进步和产业升级。”

“目前建设的新型储能项目80%以上都是锂离子电池，占比最高；其他类型，例如液流电池、铅酸电池、储热蓄冷等占比较小。锂电储能综合性能较好，但仍需进一步解决安全问题和资源回收问题；液流电池安全，也方便回收再生，但系统成本较高。”陈永翀认为，储能应用场景很丰富，每种场景的性能要求各不相同，有的对功率要求高、有的对容量需求大，储能技术各有特点，未来多种储能路线将并行发展。

“尽管如此，‘高安全、低成本、可持续’是所有储能技术发展的共同目标。要加快建立以企业为主体、市场为导向、产学研用相结合的绿色储能技术创新体系。”陈永翀说。

制图：**汪哲平**

大桥施工

3月27日，安徽合肥罗埠河特大桥工地，工程建设人员在进行桥梁施工作业。

目前，罗埠河特大桥主体已完工，建设人员正抢进度、保工期，全力推进桥面沥青摊铺及连接线等配套工程施工。

王　闽摄（影像中国）

湖南——

压实防控责任　提高服务水平

本报记者　何　勇　孙　超

3月26日，湖南长沙在核酸检测初筛中发现一名中学教师核酸阳性。“面对奥密克戎变异株，必须‘以快制快’。”雨花区区长黄军其说。雨花区第一时间发布调度令，摸排出密接者288人、次密接者34人、潜在密接者54人。截至3月27日中午，已完成封控区1266人、管控区3200余人核酸检测，结果均为阴性。

长沙市按照“外防输入、内防反弹”总策略和“动态清零”总方针，压紧压实防控责任，落小落细防控措施，力争用最小代价实现最大防控效果。长沙市卫生健康委主任刘激扬表示，本轮疫情长沙报告的16例确诊病例，传播链条清晰，全市划定9个中风险地区，精准划定封控区、管控区和防范区。

本轮疫情发生以来，长沙建立市县乡村四级流调溯源队伍；加强医疗机构、疾控机构实验室建设，购置18台方舱实验室，全市单日单管最大检测能力达108万管，在社区预设采样点7303个，培训储备采样人员23700余人；根据国务院联防联控机制要求，长沙已启动方舱医院建设，可增加2450张床位。

在抓好各项管控措施的同时，湖南各地因地制宜，制定生活保障措施。

在雨花区各封控区，街道、社区干部以及志愿者组建起楼栋包干小组，负责居民生活物资的需求收集、配送到户等工作。在怀化市鹤城区红星街道幸福湾社区，怀化市科协、鹤城区委宣传部等单位组织志愿者进行宣传引导、秩序维护等工作。3月18日以来，鹤城区累计3万余人次参与疫情防控志愿服务。在长沙，已有超过2万名党员志愿者承担卡口排查、测温验码、生活物资保障等工作。

同时，湖南各地创新方法，提高组织和服务水平。

3月27日，长沙岳麓区尼尔森酒店核酸检测点，“医护白”“志愿红”“保安蓝”等引导市民有序进行核酸检测。小区物业、楼栋长们在微信群里预告排队时长，引导居民错峰下楼。“从出门到做完检测，才花了十几分钟。”家住老船舶厂小区的居民李晓利说。

本轮疫情发生以来，湖南省采取“三个加快”“七个严格”的10条疫情防控措施。要求加快核酸检测、加快流调溯源、加快医疗救治，同时严格管控措施、严格信息排查、严格重点场所管理、严格控制聚集性活动、严格联防联控责任、严格落实群防群控措施、严格督查督导。

近日，湖南召开省委新冠肺炎疫情防控工作领导小组暨指挥部会议，安排部署下一步疫情防控工作。湖南省委主要领导表示，要把疫情防控作为当前头等大事来抓，全力打赢疫情防控歼灭战。

R抓细抓实各项防疫工作