

## 工信部拟出台文件

## 引导锂电池企业加强技术创新

5月8日，据工信部官网显示，工信部公开征求对锂电池行业规范条件及公告管理办法（征求意见稿）的意见。上述《征求意见稿》重点突出了加强锂电池行业规范管理，其中提到每年用于研发及工艺改进的费用不低于主营业务收入的3%，并提出引导企业减少单纯扩大产能的制造项目。

《征求意见稿》是对原有锂电池行业规范条件及公告管理办法进行修订，有助于鼓励锂电池行业技术进步和规范发展，促进行业高质量发展，推动产业加快转型升级和结构调整。

● 本报记者 李媛媛



新华社图片

## 鼓励企业创建绿色工厂

上述《征求意见稿》提出，为加强锂电池行业规范管理，引导产业加快转型升级和结构调整，推动我国锂电池产业健康发展。按照优化布局、规范秩序、保障安全、提升质量、鼓励创新、分类指导的原则，制定本规范条件。

在产业布局和项目设立方面，《征求意见稿》提出，锂电池企业及项目应符合国家资源开发利用、生态环境保护、节能管理、安全生产等法律法规要求，符合国家产业政策和相关产业规划及布局要求。引导企业减少单纯扩大产能的制造项目，加强技术创新、提高产品质量、降低生产成本。

中国汽车动力电池产业创新联盟理事长董扬认为，从行

业层面看，我国动力电池市场保持明显增长，产销量继续引领全球；技术进步明显，居全球领先水平；继续保持全球最强最完整的产业生态。

《征求意见稿》还提出，锂电池企业每年用于研发及工艺改进的费用不低于主营业务收入的3%，鼓励企业取得省级以上独立研发机构、工程实验室、技术中心或高新技术企业资质；鼓励企业创建绿色工厂；鼓励企业自建或参与联合建设中试平台；主要产品具有技术发明专利；申报时上一年度实际产量不低于同年实际产能的50%。

“设置工艺改进费用门槛以及鼓励企业创建绿色工厂等，有助于优质产能的加快释放。”业内人士表示。

## 性能指标要求有所提升

上述《征求意见稿》对消费型锂电池和动力型锂电池等性能参数进行了相应的修订，性能指标整体有所提升。

其中，小动力型锂电池的单体电池能量密度≥140Wh/kg，电池组能量密度≥110Wh/kg。单体电池循环寿命1000次且容量保持率≥70%，电池组循环寿命800次且容量保持率≥70%。

大动力型锂电池又分为能量型和功率型。其中，使用三元材料（镍钴锰酸锂）的能量型单体电池能量密度≥230Wh/kg，电池组能量密度≥165Wh/kg；使用磷酸铁锂等其他材料的能量型单体电池能量密度≥165Wh/kg，电池组能量密度≥120Wh/kg。功率型单体电池功率密度≥1500W/kg，电池组功率密

度≥1200W/kg。单体电池循环寿命≥1500次且容量保持率≥80%，电池组循环寿命≥1000次且容量保持率≥80%。

此外，《征求意见稿》对正极材料和负极材料以及隔膜材料的性能要求也有所提升。

有电池专家表示，《征求意见稿》中对各类电池的性能要求均有提升，进一步彰显出我国锂电池技术的不断进步。

同时，高性能的动力电池正成为动力电池厂商争相研发的焦点，日前宁德时代正式面向大众主流市场推出全球首款超充特性的磷酸铁锂电池——神行PLUS。其续航里程、充电速率、低温性能都较2023年8月推出的“神行电池”有了极大提升。

## 全面提升生产、销售各环节安全水平

## 电动自行车行业迎来强监管

● 本报记者 杨洁

工信部等三部门日前印发了《电动自行车行业规范条件》和《电动自行车行业规范公告管理办法》，以加强我国电动自行车行业管理，规范企业生产经营行为，提高产品质量，全面提升电动自行车生产、销售、使用、充换电、报废回收等各环节安全水平，推动行业高质量与健康可持续发展。

针对上述文件的相关要求，工信部消费品工业司有关负责人表示，我国是全球电动自行车生产、消费大国，目前国内电动自行车社会保有量已达3.5亿辆，电动自行车已成为人民群众短途出行的重要交通工具。与此同时，电动自行车行业也面临着产业集中度不高、企业创新研发能力较弱、质量保障能力不足等问题，需要进一步提升发展质量和水平。

## 推动电池信息溯源管理

《规范条件》以“合理布局、保障质量、创新升级、安全生产”为基本原则，主要从企业布局、工艺装备、产品质量与管理、智能制造和绿色制造、安全生产、劳动者权益保障、消费者权益保障七个方面提出要求。

据上述负责人介绍，《规范条件》从多个角度对保障整车及关键零部件的产品质量加以规范。一是从主要生产设备和生产线方面提出相关要求，如切割、焊接、装配等重要工序流程均需配备与整车产能相匹配的生产线及设备，并满足焊接自动化率达到70%以上、电动或气动装配工具达到流水线上产品工艺设计总工位的70%等关键指标要求。二是从检测设备与检测能力方面提出相关要求，如企业需配备底盘测功机等必要检验检测设备，且具有充电器、电池等关键零部件的检测能力，设备原值不少于100万元。三是强化标准在产品质量保障方面的引领作用，要求电动自行车整车及充电器、锂离子蓄电池、铅蓄电池、电动机、控制器、电线束等关键零部件均应符合相关国家或行业标准。四是从强化企业内部管理制度方面提出相关要求，如企

业应设置质量管理部门，配备专员按照工作制度执行相关质量工作安排。

《规范条件》明确，企业生产或采购的电动自行车蓄电池应依标准进行编码标识，推动电池信息溯源管理；企业应落实生产者责任延伸制度，通过自建、委托、合作等方式提供老旧蓄电池更换、回收服务；加强废旧锂离子蓄电池规范回收利用宣传，引导消费者规范安全移交废旧锂电池；鼓励开展对电动自行车及蓄电池全生命周期的安全监控管理。

## 行业集中度有望提高

《规范条件》为引导性文件，不具有行政审批的前置性和强制性。各电动自行车企业可以按照《规范条件》要求申请纳入公告名单。下一步，工业和信息化部、市场监管总局、国家消防救援局将依据电动自行车企业提交的申请材料及省级电动自行车行业主管部门的审核意见，组织专家对企业符合《规范条件》的情况开展复核，并以公告形式发布符合《规范条件》的企业名单；同时，还将组织专家对进入公告名单的企业进行不定期抽查，实行动态管理，并引导全行业学习借鉴已公告企业的先进经验和有效做法，切实加强技术创新、提升产品质量与标准化水平、规范自身生产经营行为，从而充分发挥优秀企业的模范带头作用，引领和促进产业结构优化升级，有力推动电动自行车行业高质量发展。

国投证券表示，上述文件对电动自行车生产企业提出更高的生产和管理要求，行业规范化将得到提升，竞争环境进一步优化，行业有望加速集中。开源证券表示，我国电动两轮车销量预计保持稳步增长，以自然换新为主要拉动，即时配送、国内共享骑行等为行业潜在的增长点，产品维度的高质量竞争或将成为行业发展趋势。

开源证券表示，国内电动自行车行业，雅迪、爱玛“双寡头”竞争格局仍然明显，这两家企业的增速仍高于行业整体水平。九号、小牛则凭借其智能化水平接力突围，与头部企业形成差异化竞争，在细分群体方面具有一定的竞争优势。

（上接A01版）欢迎塞方增开贝尔格莱德至上海直航航线，全面深化人文交流。

第三，发扬两国关系的创新性，开辟新的合作前景，将创新合作打造成双边关系新的增长点。中方将在未来3年支持50名塞尔维亚青年科学家赴华开展科研交流访问，愿同塞方加强人工智能领域合作，促进全人类合理发展和应用人工智能。要共同反对霸权主义和强权政治，共同反对集团政治和阵营对抗，维护联合国宪章宗旨和原则，践行真正的多边主义，促进国际公平正义。

武契奇对习近平主席表示最热烈的欢迎，表示，中国是塞尔维亚最真挚的朋友。塞尔维亚是个小国，但中国始终充分尊重塞尔维亚的主权和领土完整，为塞尔维亚经济社会发展提供宝贵支持。习近平主席是伟大的世界领袖。在习近平主席坚强领导下，中国取得举世瞩目的成就，成为世界发展与进步的灯塔，在国际事务中日益发挥重要领导作用。中国共产党不仅为中国人民谋幸福，也为世界人民谋福利。塞尔维亚人民对中国特别是习近平主席充满感激和尊重，为能同中国这样的伟大国家成为铁杆朋友感到由衷骄傲和自豪。塞方坚定支持中国在台湾等核心利益问题上的正当立场。世界上只有一个中国，塞方将继续毫不迟疑、毫不动摇地坚定支持中国。

武契奇表示，中国的投资与合作极大地促进了塞尔维亚的经济社会

## 加大对中小企业参与招投标支持力度

（上接A01版）建立健全招标投标行政执法标准规范，完善行政处罚裁量权基准。依法加大对排斥限制潜在投标人、规避招标、串通投标、以行贿手段谋取中标等违法犯罪的惩处力度，严厉打击转包、违法分包行为。

同时，持续清理妨碍全国统一大市场建设和公平竞争的规定、做法。开展招标投标法律法规政策文件专项清理，对法规、规章、规范性文件及其他政策文件和示范文本进行全面排查，存在所有制歧视、行业壁垒、地方保护等不合理限制的按照权限和程序予以修订、废止。清理规范招标投标领域行

发展，也提升了塞人民的生活水平。特别是2016年以来，在习近平主席亲自关心和支持下，河钢斯梅戴雷钢厂取得巨大经济社会效应，不仅彻底改变了钢厂的命运，也增强了民众的信心和希望。塞尔维亚的未来同中国紧密相连。塞方期待同中方密切各领域、各层级交流，加强在基础设施、新能源、创新、人工智能、人文等各领域合作。积极推进高质量共建“一带一路”，如期完成匈塞铁路塞尔维亚段建设，欢迎更多中国企业来塞投资合作，期待开通两国更多直航，以塞中自贸协定生效为契机，进一步扩大两国经贸合作。今天我们宣布提升塞中全面战略合作伙伴关系、构建新时代塞中命运共同体，必将成为塞中关系史上新的里程碑。塞方坚定支持并将积极参与习近平主席提出的全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议，同中方密切多边战略协作，共同反对霸权主义，维护联合国宪章宗旨，捍卫国际公平正义。

会谈后，两国元首共同签署《关于深化和提升中塞全面战略合作伙伴关系、构建新时代中塞命运共同体的联合声明》，并共同见证交换共建“一带一路”、绿色发展、数字经济、电子商务、基础设施、经济技术、信息通讯、农业、媒体等领域多项双边合作文本。

两国元首还共同会见了记者。

当天中午，武契奇和塔玛拉在塞

尔维亚大厦为习近平和彭丽媛举行了隆重欢迎宴会。

蔡奇、王毅等出席上述活动。

## 新增专项债进入密集发行期

（上接A01版）

## 特别国债将适时启动

在新增专项债发行加快的同时，专家认为，超长期特别国债发行也将适时启动。

财政部预算司司长王建凡近日表示，将根据超长期特别国债项目分配情况，及时启动超长期特别国债发行工作。统筹一般国债和特别国债发行，合理安排发行节奏，切实保障特别国债项目资金需求。

对于超长期特别国债的支持项目，国家发展改革委副主任刘苏社透露，将坚持“项目跟着规划走、资金跟着项目走、监管跟着资金走”的原则，国家发展改革委牵头会同有关部门，切实加强统筹协调，做好资金保障，优化投入方式，加大监管力度，要尽快建设一批前期工作比较成熟、具备条件的项目。

对于发行启动时点，高瑞东预计，新增专项债发行将先行提速。与专项债相比，超长期特别国债对应的项目大概率要求更高。

“从历史经验看，超长期特别国债在三季度发行的可能性较大，但也不排除为尽快形成实物工作量，提前到二季度末开始发行。”连平分析，例如，2020年1万亿元抗疫特别国债从当年6月中旬开始发行，7月底前发行完毕，在其集中发行期间，新增

专项债和国债均为特别国债发行“让路”。

## 尽快形成实物工作量

近期，加快下达中央预算内投资、新增专项债、超长期特别国债等多路资金的政策信号陆续释放。专家表示，这有助于推动实物工作量尽快形成。

粤开证券首席经济学家罗志恒认为，当前我国经济持续回升向好，但政策仍有必要进一步靠前发力。超长期特别国债、新增专项债加快发行有利于尽快形成实物工作量，扩大总需求，优化供给结构。

新增专项债加快发行将及时发挥稳基建、稳投资的作用。“后续，基建稳增长诉求仍较高，需加快地方债发行使用进度，推动尽快形成实物工作量，促进及时发挥地方债特别是专项债稳基建、稳投资的重要作用。”中诚信国际研究院执行院长袁海霞表示。

从发行节奏看，袁海霞认为，超长期特别国债有望在二三季度集中发行，需统筹新增专项债与特别国债、一般债等政府债券的发行节奏，合理安排发行计划，推动地方债和国债适度错峰发行。瑞银亚洲经济研究主管、首席经济学家汪涛认为，政府债券发行节奏将有所加快，有关部门还有可能加快财政转移支付，从而支撑一般性政府支出和基建投资。

## 第三届“信托业金牛奖”评选启动

（上接A01版）在信托资产的投向向上，要求为证券投资类信托，即信托资金直接或间接投资于公开市场发行的金融产品，如股票、债券、证券投资基金、期货、金融衍生品等，底层资产不包含非标产品；年度创新产品金牛奖鼓励证券投资领域的创新信托产品参评。

本届评选由深圳数据经济研究院金牛资产管理研究中心提供研究和尽调支持。参评机构可登录金牛奖官方网站（https://bm.jnindex.com.cn）“信托业金牛奖”板块进行信息注册。待管理员审核通过后，在中证金牛座APP金牛奖专区或金牛奖官方网站-参评数据-数据填报一栏下载第三届“信托业金牛奖”

报名表，如实填写相关信息。填写完成后，将电子版报名表及盖章扫描版在金牛奖官方网站-机构信息-旗下附件处上传，并同步发送至“信托业金牛奖”工作组指定邮箱：trust\_goldenbull@zzb.com.cn，邮件命名格式为：机构名称-联系人-联系电话。报名截止时间为2024年5月23日24时。

参评机构应保证参评数据的完整性和真实性，并在相关材料上加盖公司公章。具体要求详见第三届“信托业金牛奖”报名表中的注意事项。参评机构在填报及参评过程中遇到问题，请与评选工作组联系。联系电话：吴女士（15827485602）、詹先生（010-58228040/13521235871）。

## 电力市场监管办法6月1日起施行

● 本报记者 刘杨

近日，国家发改委印发《电力市场监管办法》。5月8日，国家能源局有关负责人表示，本次修订对电力市场监管对象进行了完善，并对监管内容做出优化调整。《办法》将自2024年6月1日起施行。

本次修订将电力市场监管对象明确为电力交易主体、电力市场运营机构

和提供输电服务的电网企业等电力市场成员，电力交易主体增加售电企业、储能企业、虚拟电厂、负荷聚合商。同时，根据关于电力交易机构独立规范运行相关要求，将“电力调度交易机构”调整为“电力市场运营机构”，包括电力调度机构、电力交易机构。

同时，《办法》对监管内容做出优化调整，增加对售电企业、电力用户、储能企业、虚拟电厂、负荷聚合商的监管

内容；明确对发电企业、电网企业、售电公司、电力用户、储能企业等与其他电力交易主体签订有关合同开展监管；增补对电网企业所属或者关联售电企业参与市场交易、代理购电情况的监管内容；依据《电力中长期交易基本规则》，提出对电力市场运营机构市场监管和风险防范要求。

国家能源局有关负责人在答记者问时表示，《办法》是稳妥、有序推进全国

统一电力市场体系建设的重要环节，通过进一步强化对电力市场成员行为的监管，有效维护公平、公正的电力市场秩序，激发市场活力。国家能源局将指导派出机构结合区域实际制定辖区内电力市场监管实施细则，进一步推进《办法》各项具体要求落地落实。同时，深入开展《办法》宣贯工作，帮助电力市场成员全面理解和准确把握《办法》要求，进一步增强电力市场成员规范意识。

整体市场表现的风向标，将吸引更多境内外投资者关注港股央企上市公司投资价值，在更大范围内引入增量资金锚定相关央企上市公司股票，促进估值水平的合理回归，强化中央企业在国际市场的资源要素配置能力，助力培育具有全球竞争力

的世界一流企业。

港股央企上市公司是香港资本市场的“压舱石”和“稳定器”，同时也是中央企业获取国际资本和产业资源，对接国际化公司治理标准的重要平台。长期以来，央企上市公司在香港市场估值水平偏低，一定程度上制约

了中央企业利用境外资本市场的能力和空间。港股通央企综指以纳入港股通的国务院国资委旗下全部港股上市公司证券作为指数样本，反映港股通央企上市公司的整体市场运行情况，其最新一期成分股为85家，市值合计8.72万亿港元。

## 中证国新港股通央企综合指数发布

● 本报记者 刘丽巍

据中国国新消息，5月8日，中证国新港股通央企综合指数正式发布。作为国新“1+N”央企指数体系的重要组成部分，港股通央企综指的发布，树立了港股央企上市公司

整体市场表现的风向标，将吸引更多境内外投资者关注港股央企上市公司投资价值，在更大范围内引入增量资金锚定相关央企上市公司股票，促进估值水平的合理回归，强化中央企业在国际市场的资源要素配置能力，助力培育具有全球竞争力