



中财-安融地方财政投融资研究所  
ZHONGCAI-ANRONG Local Finance Investment And Funding Research Institute

# 财政投融资 研究资讯

2023年第11期（总第350期）



# 双周评论

马金华

目前，我国经济发展仍面临多项短板制约，专项债领域创新需解决两个方面的问题：一是关注新领域优质项目储备不足问题，加快建立项目储备长效机制；二是关注新领域社会资本参与意愿不足可能性，加快构建投融资对接机制。因此，为更好发挥专项债作用，专项债支持领域要扩大，要早发快用带动扩大有效投资。今年《政府工作报告》和预算报告提出，政府投资和政策激励要有效带动全社会投资，将适度增加地方政府专项债券规模：新增专项债务限额3.8万亿元，比上年增加1500亿元。同时提出，将适当扩大投向领域和用作项目资本金范围，支持地方正常融资需求。为此，新疆、湖南、广西、辽宁、福建等地加快完成地方政府债券的偿还化解和管理等工作；青岛、天津等进一步完善PPP项目投资工作。

纵观世界，各国积极正发挥债务作用，助力经济恢复。韩国出台能源“绿色”增长计划，投资300万亿韩元，打造全球最大半导体集群，助力2050年净零目标；澳大利亚将出台新的关键矿产战略；越南积极发展数字经济与电商产业；2030年前美国需要2600亿美元来帮助清洁氢气、先进核反应堆和长时储能技术实现商业化运营。多国纷纷上调基准利率，英央行上调基准利率至4.25%；菲律宾央行宣布加息25个基点；美联储如期加息25个基点，试图在抗通胀和稳增长之间寻求平衡；但事实上降息也不会很快到来，利率在高位停留更久的指引犹在，这说明国际经济形势复杂多变，仍需审慎观察。

# 一、国内要闻

1. 专项债支持领域扩大 有效带动全社会投资
2. 专项债早发快用稳投资
3. 财政部发布《2022年中国财政政策执行情况报告》
4. 早发快用带动扩大有效投资 年内专项债发行规模已破万亿元
5. 新疆18个地县实现隐性债务清零，湖南：确保到期债务不违约、风险地区不爆雷、舆情事件不发生 | 地方债周报
6. 超2万字财政政策报告，透露哪些重点信息？
7. 地方政府隐性债务化解路径明确：保持高压监管态势 加快融资平台分类转型
8. 广西壮族自治区84亿元中小银行专项债延期发行 拟为21家农信机构补充资本
9. 建设城投密集被处分 发生了什么？



# 一、国内要闻

10. 粤开证券首席经济学家、研究院院长罗志恒：政策加力支持经济恢复发展
11. 交易商协会密集处分柳州城投企业 柳州市政府展现化债决心
12. 辽宁沈阳圆满完成地方政府债券本息偿还工作
13. 青岛这一新型城镇化ppp项目回迁交付，11个村安置居民有了“新房”
14. 天津首条以PPP模式投建的地铁线路开始全面施工
15. 财政部福建监管局：构建“12345”工作模式 高质量推进地方政府专项债券使用管理情况核查



## 二、国际要闻

1. **2022年世界银行、亚洲开发银行贷款利费减免情况**
2. **韩国出台能源“绿色”增长计划 助力2050年净零目标**
3. **连续第11次加息！英央行上调基准利率至4.25%**
4. **10亿欧元，批准了！**
5. **投资300万亿韩元 韩国打造全球最大半导体集群**
6. **美联储如期加息25个基点 试图在抗通胀和稳增长之间寻求平衡**
7. **外媒：瑞银集团与瑞士信贷银行将获得瑞士政府和央行约2800亿美元支持**
8. **葡萄牙进一步推进玻璃行业氢气计划**
9. **国际货币基金组织下调南非2023年的经济增长预测**



## 二、国际要闻

10. 国际货币基金组织敦促黎巴嫩加快改革以启动一揽子救助计划
11. 菲律宾央行宣布加息**25**个基点
12. 澳大利亚将出台新的关键矿产战略
13. 越南数字经济与电商产业的发展潜力
14. 美国：**2030**年前需要**2600**亿美元来帮助清洁氢气、先进核反应堆和长时储能技术实现商业化运营
15. **616MWh**！罗马尼亚政府电池储能项目获欧盟**1.25**亿美元赠款





1

# 国内要闻



## 1. 专项债支持领域扩大 有效带动全社会投资

目前我国经济发展仍面临多项短板制约，例如消费需求不足、科技创新缺乏、公共服务体系欠完善、城乡一体化建设不足等。地方债作为基础设施建设的重要资金来源，在经济发展进入新阶段、现有基建领域优质项目趋于饱和、项目成本与收益逐步错配的背景下，可在进一步扩容中继续拓宽用途，适应发展新需求。

为更好发挥专项债作用，专项债领域创新需解决两个方面的问题。

一是关注新领域优质项目储备不足问题，加快建立项目储备长效机制。加强优质项目储备是提升地方政府“债务—资产”转化效率、提高基础设施建设质量的核心与前提，也是专项债拓宽新领域面临的首要难题。在数量上，尽早开展前期调研，谨慎评估收益与成本匹配、现金流与期限匹配的合格项目数量，尽可能按专项债额度分配的3—4倍进行超前储备，并加强重大项目储备和滚动接续，形成储备一批、开工一批、在建一批、竣工一批的良性循环。在质量上，除仔细评估新领域项目收益与现金流等必要因素外，还可将项目开工建设可行性（包括开工环境、配套设施情况、开工时间、季节因素等）、各类资金到位时间等更多因素纳入储备标准；针对区县较难把握新领域项目储备标准的情况，谨慎下沉，并及时加强基层人员培训，并完善省级部门与市县政府的联动机制，努力提高项目储备质量。

二是关注新领域社会资本参与意愿不足可能性，加快构建投融资对接机制。目前专项债项目中市场化融资占比较少，市场化资金参与度整体偏低。未来进一步拓宽专项债募投领域时，尤其需关注因为社会资本参与不足可能对投资撬动、政策效果显现带来的制约。因此，建议进一步完善专项债项目投融资对接机制，尽可能提升社会资本参与动力。加强政策引导及政府协调，并适当加大对新领域优质项目的宣传，努力提升金融机构主动融资意愿；发挥政府性开发性金融工具的投资引领作用；积极培育为基建投融资提供专业化服务的机构，减少地方政府与金融机构等社会参与方之间的信息不对称，进一步提升市场化融资支持力度。

网址链接：

[https://h5.newaircloud.com/newspaper/detail/10257\\_121345487\\_zgcjb.html](https://h5.newaircloud.com/newspaper/detail/10257_121345487_zgcjb.html)

（2023年3月21日 中国财经报）



## 2. 专项债早发快用稳投资

今年《政府工作报告》和预算报告提出，政府投资和政策激励要有效带动全社会投资，将适度增加地方政府专项债券规模：新增专项债务限额3.8万亿元，比上年增加1500亿元。同时提出，将适当扩大投向领域和用作项目资本金范围，支持地方正常融资需求。

### 持续引导带动投资

“专项债在带动更多资本投向制约我国经济社会高质量发展的一些重大项目方面具有独特作用。”中央财经大学财税学院教授白彦锋表示，这些项目既包括传统基建项目，也包括与数字经济发展密切相关的新型基建项目，还包括与绿色发展相关的项目，以及推动我国实现高水平科技自立自强的项目等，“它们的共同特点是投资规模大、回收周期长，单个社会资本很难独立完成。这就需要发挥好专项债的独特作用，将项目收益和成本通过专项债方式更好地在代际之间合理分摊，才能更好地吸引带动全社会投资。”

经济下行压力较大的背景下，专项债更可以发挥好逆周期调节和跨周期调节的作用。白彦锋认为，在社会资本投资意愿不够强烈的阶段，专项债项目可以更好发挥对社会投资不足的补充作用。

### 强化项目储备管理

当前，我国经济发展仍面临诸多困难挑战，稳增长、稳就业、稳物价任务依旧繁重，仍需加大宏观调控力度，稳住经济大盘。

去年底，财政部已提前下达今年部分新增专项债额度。今年1月，各地组织发行新增地方政府债券6258亿元，其中，一般债券1346亿元、专项债券4912亿元，进一步体现了积极的财政政策“靠前发力”。从资金投向看，新增专项债券主要用于市政及产业园区基础设施、社会事业、交通基础设施、保障性安居工程、农林水利、生态环保、仓储物流基础设施等领域。

业内人士认为，今年专项债发行仍将保持前置节奏，早发快用有助于更早形成实物工作量，发挥投资对经济的托底作用。

据介绍，为用好地方专项债，尽快形成实物工作量，河北省财政厅完善了债券支出包联机制，实现到市、到县、到项目，“点对点”分析调度，及时协调解决存在困难；广东省财政厅全面提高了债券资金转贷拨付效率，发行款收缴当天即全部拨付至市县，实现市县债券资金在省级国库“零留存、不过夜”。





如何加快形成实物工作量？范为建议说，一是加快办理政府专项债券项目审批手续、完善政府部门之间协调机制，加强发改、财政、环保、审计等部门协调，积极保障专项债券项目用地、用能等要素配套问题。二是加快在建和新开工项目的建设和专项债券资金拨付进度，实行项目清单管理，建立问题台账，让项目早落地、早见效。三是加强债券资金管理，严防资金闲置沉淀，加强债券资金和项目无缝对接，切实履行债券资金管理使用主体责任，抓好债券资金全生命周期、穿透式监管，确保债券资金高效合规使用。四是多渠道筹集重大项目资本金。同时，可以使用财政建设补助资金、中央预算内投资作为重大项目资本金，鼓励将发行地方政府债券后腾出的财力用于重大项目资本金。

“为了让专项债资金早使用、早见效，一方面需要在专项债额度分配等环节提前谋划，确保专项债项目‘靠前发力’，另一方面更需要地方政府做好项目储备，以便专项债‘接得住、走得快’，而不能让‘资金等项目’。”白彦锋认为。

网址链接：

[https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21348053\\_44458\\_zgcjb.html](https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21348053_44458_zgcjb.html)

（2023年3月21日 经济日报）



### 3. 财政部发布《2022年中国财政政策执行情况报告》

财政部3月20日发布《2022年中国财政政策执行情况报告》，全面回顾总结2022年财政政策执行情况，展望2023年财政政策。报告分11个部分、2.27万字。

报告从四方面对2022年财政政策作出概括：各项财政政策早出快出，推动稳住宏观经济大盘；全力支持疫情防控，减少疫情对生活影响；加大财力下沉力度，切实保障基层财政平稳运行；支持保粮食能源安全，保障产业链供应链稳定。具体从十方面进行了回顾总结：一是财政运行经受疫情等因素冲击，预算执行情况总体良好；二是围绕市场主体需求精准施策，着力稳住宏观经济大盘；三是地方政府专项债券加快发行使用并扩大支持范围，稳投资、稳增长作用有效发挥；四是加大财力下沉力度，增强基层“三保”能力；五是常态化实施财政资金直达机制，财政资金惠企利民更加精准高效；六是深入实施创新驱动发展战略，保障产业链供应链安全稳定畅通；七是坚持农业农村优先发展，城乡区域发展格局继续优化；八是切实保障基本民生，推动人民生活持续改善；九是加大生态环保领域投入力度，促进生产生活方式绿色低碳转型；十是协同推进财税体制改革和财政管理监督，财政治理水平稳步提高。

展望2023年财政政策，报告指出，财政部将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，扎实推进中国式现代化，坚持稳中求进工作总基调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，更好统筹疫情防控和经济社会发展，更好统筹发展和安全，增强财政宏观调控效能，突出做好稳增长、稳就业、稳物价工作，推动经济运行整体好转，实现质的有效提升和量的合理增长，为全面建设社会主义现代化国家开好局起好步提供有力支持。具体从六方面发力：一是完善税费支持政策，着力纾解企业困难；二是加强财政资源统筹，保持必要支出强度；三是大力优化支出结构，不断提高支出效率；四是均衡区域间财力水平，促进基本公共服务均等化；五是深化财税体制改革，提升财政管理现代化水平；六是严肃财经纪律，切实防范财政风险。

网址链接：

[https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21366029\\_44.htm](https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21366029_44.htm)

（2023年3月23日 中国财经报）



## 4. 早发快用带动扩大有效投资 年内专项债发行规模已破万亿元

地方政府专项债是带动扩大有效投资，稳定宏观经济的重要手段。记者根据Wind数据梳理发现，截至3月23日，年内新增专项债发行规模约达11414.22亿元，超过万亿元关口，占全年限额（38000亿元）的30%左右。

广西大学副校长、南开大学金融发展研究院院长田利辉在接受记者采访时表示，大规模项目建设通常需要有一定比例的本金才能获得如银行贷款等债务性资金杠杆的支持，而专项债用作项目资本金，有利于发挥其拉动有效投资的作用。

此前，财政部部长刘昆在国新办举行的“权威部门话开局”系列主题新闻发布会上介绍，积极的财政政策加力提效，“加力”就是要适度加大财政政策扩张力度，加力点中即包含“在专项债投资拉动上加力。合理安排地方政府专项债券规模，适当扩大投向领域和用作资本金范围，持续形成投资拉动力”。

中央财经大学财税学院教授白彦锋告诉记者，在我国加速推进中国式现代化的过程中，以专项债为抓手的政府投资，在跨周期调节和逆周期调节当中起到的积极作用不可或缺。投资也是稳经济的重要因素，可更好地为消费、出口创造有利条件，从而推动我国新发展格局的加速构建，最终惠及基本民生改善。

此外，不少地方也在预算报告中对如何更好发挥专项债对有效投资的拉动作用作出了具体安排。

比如，河北公布的预算报告中提出，要有效发挥政府专项债投资拉动作用，坚持资金跟着项目走，压实主管部门和项目单位责任，推动专项债早发行、早使用、早见效，扩大有效投资；福建公布的预算报告中表示，要“优化地方政府专项债投向，支持适度超前布局一批稳基础、优结构、利长远的项目”“加快专项债券支出进度，支持‘两新一重’等基础设施建设”等。





近年来，专项债支持的投向领域也在不断扩大。去年5月份，国务院印发的《扎实稳住经济的一揽子政策措施》中要求在交通基础设施、能源、保障性安居工程等9大领域基础上，优先考虑将新型基础设施、新能源项目等纳入支持范围。而在上述发布会上，财政部副部长许宏才表示，今年将在重点支持现有11个领域项目建设基础上，适量扩大资金投向领域和用作项目资本金范围。

“当前专项债的投向呈现‘多点开花，点多面广、新老兼顾’的特点。”白彦锋表示，“多点开花”是指在区域分布上更加注重区域覆盖的均衡性；“点多面广”指专项债的投向涵盖了能源、交通等关乎我国在新发展阶段国民经济迭代升级的关键领域和关键环节；“新老兼顾”则体现专项债的投资领域既包括了传统基建项目，更涵盖了数字经济等新型基建项目。

田利辉认为，此前专项债支持范围从原有的9大领域扩展到了11大领域，新增了新基建和新能源，推动我国新基建项目等可以获得专项债支持。

专项债投资领域的扩大，能更加切合地方经济具体情况，让地方经济发展中的重要项目得到有效的金融支持，更好地发挥专项债吸引带动全社会投资的作用。

网址链接：

[https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21371727\\_44458\\_zgcjb.html](https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21371727_44458_zgcjb.html)

（2023年3月24日 证券日报）



## 5. 新疆18个地县实现隐性债务清零，湖南：确保到期债务不违约、风险地区不爆雷、舆情事件不发生 | 地方债周报

### 一. 中央政策

#### 1. 预算报告：从资金需求端和供给端同时加强地方债监管

新华社3月15日授权发布《关于2022年中央和地方预算执行情况与2023年中央和地方预算草案的报告》。报告提出，强化跨部门协作监管，压实各方责任，从资金需求端和供给端同时加强监管，阻断新增隐性债务路径，坚决遏制隐性债务增量。督促省级政府加强风险分析研判，定期监审评估，加大对市县工作力度，立足自身努力，逐步降低债务风险水平，稳妥化解隐性债务存量。

报告还提出，保持高压监管态势，对新增隐性债务等问题及时查处、追责问责。加强地方政府融资平台公司综合治理，逐步剥离政府融资功能，推动分类转型发展。加强专项债券投后管理，严禁“以拨代支”、“一拨了之”等行为，健全项目管理机制，按时足额还本付息，确保法定债券不出任何风险。

#### 2. 监管核查专项债使用情况，关注三大内容

据21世纪经济报道，近期监管部门正在对专项债使用情况进行核查。核查对象为使用管理专项债的相关主体，主要包括各级政府及其所属部门、专项债券资金使用单位等。据了解，此次核查主要关注三类情况：一是2022年新增专项债资金使用是否合规，二是2022年新增专项债项目资金管理是否合规，三是以前年度专项债资金沉淀和闲置问题。

### 二. 地方动态

#### 1. 地方储备2023年金融工具项目

据21世纪经济报道，近期一些地方正在储备2023年金融工具项目。“按照国家、省里安排，今年金融工具项目申报工作将提前进行。我们现在正在进行基金工具项目储备工作，以提高申报通过率，争取更多基金投放支持重大项目。”西部省份某地市发改系统人士表示。



## 5. 新疆18个地县实现隐性债务清零，湖南：确保到期债务不违约、风险地区不爆雷、舆情事件不发生 | 地方债周报

### 2. 新疆18个地县实现隐性债务清零

新疆财政厅官网3月16日发表的文章称，聚焦目标任务，积极稳妥化解债务。一是科学合理确定分地区隐性债务存量月度化解任务，逐笔审核每笔债务化解方式、资金来源、责任人等，做到每笔隐性债务化解目标清晰、责任到位，压实隐性债务化解责任。

二是严格审查偿债资金预算安排情况，加强偿债资金预算执行监控，尤其对高风险地县进行持续跟踪，确保偿债资金按期偿付，坚决防止政府债务违约风险。三是通过加大隐性债务清偿力度，自治区每年均超额完成年度化解任务，隐性债务规模持续降低，实现了时间未过半，任务完成过半。目前已有1个地区、6个地州市本级和11个县市区实现隐性债务清零。

### 3. 湖南：确保到期债务不违约、风险地区不爆雷、舆情事件不发生

湖南省财政厅厅长刘文杰3月14日在《中国财政》发文称，要压实地方政府防范化解隐性债务主体责任，优化债务期限结构，降低利息负担，持续开展隐性债务“清零”、风险等级“创绿”试点，坚决遏制增量、化解存量。将立体式穿透式监管贯穿于政府债务监督全过程，严禁市县以企业债务形式增加隐性债务，严禁通过金融机构违规融资或变相举债，确保到期债务不违约、风险地区不爆雷、舆情事件不发生。加强地方政府融资平台公司治理，逐步剥离政府融资功能，推动分类转型发展，防范地方国有企事业单位“平台化”。

网址链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230320/herald/e558bb5a5d56eb00f8f984b600ecc776.html>

（2023年3月20日 21世纪经济报道）



## 6. 超2万字财政政策报告，透露哪些重点信息？

经济发展面临较大挑战的2022年，积极财政政策究竟如何发力、效果如何？2023年积极财政政策又有何重点？《报告》给出了答案。

### 财政调控有力有效稳经济

2022年中国经济发展遇到疫情等多重超预期因素叠加冲击，为了应对冲击，积极财政政策担负起稳定宏观经济重责。《报告》称，去年各项财政政策早出快出，推动稳住宏观经济大盘。

在稳经济举措中，力度空前的税费支持政策无疑是一大重点。《报告》认为，去年新的组合式税费支持政策、稳经济一揽子政策和接续措施分批推出，财政宏观调控有力有效，为支持企业纾困解难、保市场主体就业、助力稳住宏观经济大盘等发挥了关键作用。

根据财政部数据，去年全年新增减税降费和退税缓税缓费超4.2万亿元，其中增值税留抵退税约2.46万亿元，力度是近年来最大的。退税时间大幅提前，大头在上半年完成。

### 加大财政宏观调控力度和效能

中央要求今年积极财政政策“加力提效”，上述《报告》表示今年增强财政宏观调控效能，突出做好稳增长、稳就业、稳物价工作，推动经济运行整体好转。

《报告》称，今年统筹宏观调控需要和防范财政风险，加大财政资金统筹力度，优化组合财政赤字、专项债、贴息等工具，集中财力办大事，在打基础、利长远、补短板、调结构上加大投资，为落实国家重大战略任务提供财力保障。

根据《关于2022年中央和地方预算执行情况与2023年中央和地方预算草案的报告》（下称“预算报告”），今年财政赤字规模和新增专项债券规模合计7.68万亿元，比去年增加6600亿元。

多位接受第一财经采访的财税专家表示，这体现了今年积极财政政策“温和”加力，保持了必要财政支出强度，有利于推动经济运行在合理区间。

在提效方面，《报告》要求大力优化支出结构，不断提高支出效率。比如，在支出方面从严控制一般性支出，加强“三公”经费预算管理，努力降低行政运行成本。积极支持科技攻关、乡村振兴、区域重大战略、教育、基本民生、绿色发展等

网址链接：

<https://www.yicai.com/news/101706833.html>

（2023年3月20日 第一财经）



## 7. 地方政府隐性债务化解路径明确：保持高压监管态势 加快融资平台分类转型

近日，财政部先后发布《关于2022年中央和地方预算执行情况与2023年中央和地方预算草案的报告》（下称《预算报告》）和《2022年中国财政政策执行情况报告》（下称《执行报告》），在回顾去年工作的同时，也部署安排了今年财政系统的重点任务。

财政部在3月20日发布的《执行报告》明确指出，2023年要遏制地方政府隐性债务增量，稳妥化解存量，坚决制止违法违规举债行为，加强对融资平台公司的综合治理，牢牢守住不发生系统性风险的底线。

今年，防范化解地方政府隐性债务风险继续受到财政部高度关注，在继续保持高压态势做好“遏增量、化存量”的同时，今年财政系统将更加注重对地方融资平台公司治理。接受证券时报采访的专家表示，处理地方政府隐性债务，关键环节是顺利推进融资平台市场化分类转型，通过市场化盈利逐步偿还稀释存量债务。

近年来，我国坚持遏增量、化存量，强监管、严追责，地方政府隐性债务风险缓释可控。但财政部在《关于2022年中央和地方预算执行情况与2023年中央和地方预算草案的报告》（下称《预算报告》）指出，过去一年预算执行和财政工作中还存在一些问题，其中包括新增隐性债务、化债不实时时有发生，部分地方国有企事业单位“平台化”，一些市县偿债能力弱、债务风险较高等。

对于今年的隐债化解工作，《预算报告》已做出一系列具体安排。一方面，从资金需求端和供给端同时加强监管，阻断新增隐性债务路径，坚决遏制隐性债务增量。另一方面，督促省级政府加强风险分析研判，定期监审评估，稳妥化解隐性债务存量。此外，今年将在化债工作上保持高压监管态势，对新增隐性债务等问题及时查处、追责问责等。

在强化监管与风险研判的同时，今年政府工作报告还提出，通过优化债务期限结构，降低利息负担来化解债务风险。

与去年不同，今年《预算报告》特别指出了部分地方国有企事业单位“平台化”的问题。财政部部长刘昆亦在署名文章中指出，今年要加强地方政府融资平台公司治理，逐步剥离政府融资功能，推动分类转型发展，防范地方国有企事业单位“平台化”。





自分税制改革后，我国各地组建了大量融资平台公司为地方政府承担融资功能。南开大学经济学院财政学系教授郭玉清向记者指出，尽管在高速增长期为我国基础设施建设提供了大量资金，但融资平台本身没有完善的现金流业务，普遍存在偿债能力薄弱的问题。

此外，由于融资平台举借了大量商业性债务，也在一定程度上挤出了更富效率的民营企业融资，影响了信贷资源配置效率。

“加快推进融资平台市场化分类转型，本身就是坚守风险底线的应有之义。”郭玉清表示，只有真正按现代企业制度运营，同其他市场主体展开公平竞争，找准城市建设和公共事业中能够产生收益的业务环节，融资平台才能增进现金流，实现“造血”发展，以市场化盈利逐步偿还稀释存量债务。

对于地方融资平台转型，《预算报告》明确提出，将加强地方政府融资平台公司综合治理，逐步剥离政府融资功能，推动分类转型发展。

“融资平台市场化转型的步伐将会进一步加快。”中国投资咨询有限责任公司副总经理谭志国告诉记者，通过推动融资平台分类转型，将进一步提升融资平台的综合实力。运用资产重组、归并整合、存量盘活等方式，优化平台公司资产质量，提高平台公司收益水平。同时，通过转型发展，将融资平台打造成多元经营、自负盈亏，有一定核心竞争力的市场化综合性国有资本投资运营平台，将显著提振市场对城投行业的信心。

网址链接：

<https://baijiahao.baidu.com/s?id=1760929169750762155>

（2023年3月21日 证券时报）



## 8. 广西壮族自治区84亿元中小银行专项债延期发行 拟为21家农信机构补充资本

3月21日，记者从中国债券信息网获悉，因广西壮族自治区第十四届人民代表大会常务委员会第二次会议召开时间调整，原定2023年3月22日公开招标发行2023年广西壮族自治区支持中小银行发展专项债券（一期）——2023年广西壮族自治区政府专项债券（八期）（以下简称“本期债券”）延期发行。具体发行时间另行通知。

根据此前的信息披露文件，广西拟发行的84亿中小银行专项债将用于自治区内21家农信机构补充资本。3月15日，广西壮族自治区财政厅下发了本期债券的信息披露文件，文件显示，本期债券拟发行金额为84.00亿元，期限为10年期。本期债券利率为固定利率，债券存续期内每半年付息一次，存续期内第6-10年每年按发行规模的20%偿还本金。本期债券发行后可按规定在全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市流通。

文件还显示，本期债券募集资金由广西壮族自治区各市县财政局以转股协议存款的方式存入同级农合机构，定向对同级农合机构补充其他一级资本。农合机构依据相关政策和监管规定，将转股协议存款认定为其他一级资本，以提高资本充足率和抗风险能力。

中小银行专项债起源于2020年7月。国务院2020年7月召开的常务会议指出，在2020年新增地方政府专项债限额中安排一定额度，允许地方政府依法依规通过认购可转债等方式，探索合理补充中小银行资本金的新途径。优先支持具备可持续市场化经营能力的中小银行补充资本金，增强其服务中小微企业、支持保就业能力。

今年的《政府工作报告》将金融风险防范和化解摆在突出重要的位置，并在部署2023年重点工作任务时，强调“统筹推进中小银行补充资本和改革化险”。从各地2023年财政预算报告来看，使用中小银行专项债支持中小银行防范化解风险将是今年的重点工作之一。2023年3月20日，财政部发布《2022年中国财政政策执行情况报告》，亦提出要稳妥推进专项债券高质量补充中小银行资本。

网站链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230321/herald/2519f7acec7cfbc0065f.html>

（2023年3月21日 21世纪经济报道）



## 9. 城投密集被处分 发生了什么？

3月24日，中国银行间市场交易商协会发布自律处分信息称，吉林四平市城市发展投资控股有限公司作为债务融资工具发行人，存在违反银行间债券市场相关自律管理规则的行为。

自律处分信息称，根据银行间债券市场相关自律规定，经自律处分会议审议，对四平城投予以警告，责令其针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改；对公司董事长、法定代表人、时任信息披露第一责任人徐学峰予以通报批评。

据中国证券报记者梳理，3月中旬以来，交易商协会发布了对多家城投的自律处分信息，其中包括四平市城市发展投资控股有限公司（简称“四平城投”）、广西柳州市东城投资开发集团有限公司（简称“柳州东投”）、宁乡市城市建设投资集团有限公司、郴州市百福投资集团有限公司等。

从自律处分信息看，涉及了未及时披露2022年第三季度财务报表、未提前披露募集资金用途变更公告、募集资金使用信息披露不真实、未及时披露受到行政监管措施情况等。

比如，对四平城投的自律处分信息称，一是针对“20四平城投PPN001”“20四平城投PPN002”发行，向投资者提供财务资助，两期债务融资工具发行利率未客观反映其实际利率水平。二是较大比例募集资金未按约定用途使用，未提前披露募集资金用途变更公告。三是2020年、2021年年度报告中关于募集资金使用情况的信息披露不准确。

Wind显示，“20四平城投PPN001”和“20四平城投PPN002”发行票面利率均为7.48%。

对柳州东投的自律处分信息称，“21柳州东投MTN001”等5期债务融资工具部分募集资金用途变更未合规披露，涉及金额共计26.82亿元，其中部分募集资金转至体外公司使用、用于缴纳土地增值税等；2020年、2021年年度报告中关于募集资金使用信息披露不真实、不准确；未及时披露受到行政监管措施情况。





《关于2022年中央和地方预算执行情况与2023年中央和地方预算草案的报告》提出，强化跨部门协作监管，压实各方责任，从资金需求端和供给端同时加强监管，阻断新增隐性债务路径，坚决遏制隐性债务增量。加强地方政府融资平台公司综合治理，逐步剥离政府融资功能，推动分类转型发展。

财政部部长刘昆近日表示，我国去年政府法定债务的负债率约为50%，在全世界、在经济界都是比较低的。中国地方政府的债务主要是分布不均匀，一些地方债务风险较高，还本付息压力较大。财政部已督促有关地方切实承担主体责任，抓实化解政府债务风险，牢牢守住不发生系统性风险的底线。

“防范地方政府债务风险主要是防范地方政府隐性债务，包括部分城投平台有息债务、PPP等形成的名股实债、政府应付账款等。”粤开证券首席经济学家罗志恒认为，国债发行成本低、到期周期长，有必要通过提高国债规模和占比，再转移支付给地方，逐步解决地方政府的压力。

中国银行研究院研究员叶银丹认为，今年防范化解地方政府债务风险的主要着力点有两方面。一方面，优化债务期限结构，降低利息负担。鼓励城投平台与金融机构、国有企业、社会资本等合作，使用合适的金融工具通过借新还旧、展期等方式对债务进行置换。另一方面，加强监管和强化信息披露。持续规范融资管理，强化债务项目审核力度以及穿透式监管强度，严禁地方政府违法违规担保和变相举债，坚决遏制隐性债务增量，让地方政府举债规范、透明、有约束。

链接：

<https://finance.eastmoney.com/a/202303252672795941.html>

（2023年3月25日 中国证券报）



## 10. 粤开证券首席经济学家、研究院院长罗志恒：政策加力支持经济恢复发展

当前，我国经济恢复的基础尚不牢固，经济运行不确定不稳定因素增多，财政收支矛盾仍然突出。为此，今年的预算报告明确，积极的财政政策要加力提效，加强财政资金统筹，赤字率按3%安排，新增专项债限额3.8万亿元。

“今年的赤字率、专项债安排均高于去年，顺应了当前内外经济形势的需要，既体现了加力提效的积极政策基调，也体现了政策支持经济恢复增长的决心。”粤开证券首席经济学家、研究院院长罗志恒分析指出，从赤字率看，今年赤字率比上年提高0.2个百分点，既保证了政策的连续性，保持了必要的支出强度，又有利于更好支持助企纾困、提高微观主体活力，以及扩大总需求，对冲外需下行压力；从专项债看，今年专项债规模比上年增加1500亿元，短期内有利于扩大基建投资，带动社会投资、稳定总需求，中长期则有利于优化供给结构，提高经济社会运行效率。

针对专项债使用范畴，预算报告指出，要适当扩大投向领域和用作项目资本金范围，支持地方正常融资需求。“政策靠前发力，有利于推动一大批重大工程项目尽快落地。”罗志恒认为，预计今年专项债与政策性金融工具的协调配合仍将发挥积极作用。

在突出稳增长目标的同时，预算报告也对防范化解地方债务风险提出了要求——加强财政承受能力评估，保障财政可持续和地方政府债务风险可控。

“防范地方政府债务主要是防范地方政府隐性债务。近年来，地方债务到期和付息压力叠加，造成地方财政收支矛盾，一些地方‘三保’问题突出，影响了化解地方政府隐性债务的进度。”罗志恒认为，有必要通过提高国债规模和占比，再转移支付给地方，逐步解决地方政府的压力。从2023年的赤字安排看，新增赤字5100亿元，全部是中央财政赤字，通过国债发行弥补。

网址链接：

[https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21256399\\_47869\\_zgcjb.html](https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21256399_47869_zgcjb.html)

（2023年 3月21日 中国财经报）



## 11. 交易商协会密集处分柳州城投企业 柳州市政府展现化债决心

3月21日，广西柳州市东城投资开发集团有限公司（以下简称“柳州东投”）公告称，中国银行间市场交易协会（以下简称“交易商协会”）对公司予以严重警告，原因是公司在债务融资工具发行及存续期间，存在以下违反银行间债券市场相关自律管理规则的行为：一是5期债务融资工具部分募集资金未按约定用途使用，未提前披露募集资金用途变更公告；二是年度报告中关于募集资金适用信息披露不真实、不准确；三是未及时披露收到行政监管措施的情况。

交易商协会责令柳州东投针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改，并在收到处分决定书之日起 20 个工作日内向中国银行间市场交易商协会提交书面整改报告；责令柳州东投就上述违规行为在银行间债券市场信息披露平台进行公开致歉；对柳州东投时任信息披露第一责任人、董事长韦忠予以警告；对柳州东投时任信息披露事务负责人、总经理唐懿予以通报批评。

官网介绍，柳州东投成立于2017年3月28日，注册资本20亿元，拥有23家全资子公司，15家控股子公司，26家参股公司。柳州东投系广西柳州市人民政府直属国有独资企业，也是柳州市政府旗下重要的基础设施建设及投融资平台。工商资料显示，其全资股东为柳州市国资委。

对于此次被处分事件，柳州东投称，收到处分决定书后公司高度重视，针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改。本次处分预计不会对公司生产经营、财务状况及偿债能力产生重大不利影响。公司计划放弃提交复审申请，处分决定生效。

值得一提的是，自2022年12月以来，柳州市已有四家城投公司被交易商协会进行自律处分，分别是柳州东通投资发展有限公司（简称“柳州东通”）、广西柳州市投资控股集团有限公司（简称“柳州投控”）、柳州市龙建投资发展有限责任公司（简称“柳州龙建”）和广西柳州市轨道交通投资发展集团有限公司（简称“柳州轨道”），柳州东投是第五家。交易商协会在这么短的时间之内处分同一个地级市的五家城投公司，实属罕见。





此外，被交易商协会要求公开致歉的市场主体并不多，上一次还要追溯到2021年初对永煤债违约事件中永城煤电控股集团有限公司和河南能源化工集团有限公司的处分。有债券行业人士告诉记者，交易商协会这次对柳州城投的密集处分更多地是一种提醒和警告，并没有采取当时针对永煤控股和河南能化的暂停债务融资工具相关业务的从重处分措施。

近两年，柳州市城投平台受到市场关注较多，部分平台涉及商票或非标逾期，交易商协会自律处分或监管警示等负面舆情，偿债能力引发市场担忧。

iFind数据显示，目前柳州市有存续债的城投共9家，均为地市级城投。其中AA+、AA及无评级城投分别为5家、3家和1家。截至目前，存续债余额合计819.67亿元，非标融资合计789.34亿元。其中2023-2025年到期规模分别为100.04亿元、159.26亿元和276.90亿元。

地方政府的态度对城投债务的化解至关重要。中债资信城投平台产品团队最新撰文表示，今年经济稳增长需求强烈，政府对防范地方债务风险仍将高度重视，叠加地方政府为缓解区域债务风险释放的支持意愿和协调能力，2023年城投公开债打破刚兑的可能性很低。

“‘永煤事件’的警示作用使得地方政府明白区域内大型国有企业一旦出现公开债务违约后，将大面积引发市场负面情绪，其影响将传导至整个区域债市表现，甚至信贷系统，或将导致区域后续再融资成本提升、融资难度加大。加之城投企业因其业务的特殊性与地方政府关系紧密，企业之间债务同质化程度较高，因此更易引发系统性债务风险。”中债资信城投平台产品团队还在上述文章中点出了地方政府救助意愿强烈的原因。

从近期的动作来看，柳州市政府化债的态度和行动都非常积极。种种迹象显示，柳州正在通过多种方式化债，并按期兑付到期债项及相关利息。

网址链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230323/heraldca8d2e0c7384c228ca7.html>

（2023年3月23日 21世纪经济报道）



## 12. 辽宁沈阳圆满完成地方政府债券本息偿还工作

2022年，辽宁省沈阳市财政局积极克服疫情带来的诸多不利因素，多措并举，全力做好地方政府债务风险防范工作，圆满完成沈阳市350.48亿元地方政府债券还本付息偿还工作，持续保持地方政府债券偿还“零拖欠、零滞纳”。

一是按时足额完成债券还本付息工作。根据辽宁省财政厅下达的2022年还本付息计划，全年共还款31次，共计350.48亿元，其中，本金283.04亿元，利息67.44亿元。

二是精准做好调整债券利息偿还工作。根据辽宁省财政厅第一批调整债券用途的相关要求，及时将需要偿还的利息金额下达至地铁集团有限公司，并做好催缴工作，确保偿还资金足额上缴省财政。

三是做好债券台账常态化管理工作。将债券台账的常态化管理作为明确偿还责任和准确下达地方政府债券还本付息计划的重要抓手，切实将“谁举债、谁偿还，谁主管、谁负责”的要求落到实处。

四是提早谋划提早安排。经测算，2023年需偿还地方政府债券到期本息342.22亿元，其中，本金276.26亿元，利息65.96亿元。面对偿债压力和债务风险积聚的现实情况，市财政局从11月初就启动了2023年地方政府债券还本付息测算工作，力争为各相关单位资金筹集和风险预警预留出充足时间。

五是做好2023年沈阳市地方政府债券还本付息计划制定与下达工作。及时与辽宁省财政厅债务办保持良好沟通，按照省财政厅下达的2023年地方政府债券偿还计划，及时编制沈阳市地方政府债券还本付息计划，并及时下达至各区县，确保沈阳市能够及时足额偿还地方政府债券本息，做到“早预警、早协调、早偿还”，防控债务风险，维护本市良好融资信誉。

网址链接：

[https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21357792\\_46008\\_zgcjb.html](https://h5.newaircloud.com/detailArticle/21357792_46008_zgcjb.html)

（2023年3月24日 中国财经报）



### 13. 青岛这一新型城镇化ppp项目回迁交付，11个村安置居民有了“新房”

棚户区改造项目，是广大群众翘首期盼的一项重要民生工程，是助力城市更新的重大举措之一。近日，青岛胶州市李哥庄镇新型城镇化ppp项目回迁交付，安置区居民喜提新居。

据了解，李哥庄镇新型城镇化ppp项目是胶州市首个ppp模式回迁安置项目，安置区a1—a5地块占地约387亩，总建筑面积约86万平方米，将为11个村安置居民提供优质住房。该项目共有47个单体高层住宅，1个综合楼，1个幼儿园，1个酒店，1个农贸市场，是集安置房、商业、展示中心、幼儿园、酒店等为一体的综合体住宅，为群众提供了丰富的公共服务和商业配套，有效提升居民居住品质。

下一步，胶州市住房和城乡建设局将继续以人民为中心，聚焦棚户区改造相关工作，不断完善工作机制，创新工作举措，全力全速推进安置房建设回迁工作。

网址链接：

[https://mp.weixin.qq.com/s/PB7pP2SDA\\_0nmezxxrtlQ](https://mp.weixin.qq.com/s/PB7pP2SDA_0nmezxxrtlQ)

（2023年3月22日 国家PPP公众号）



## 14. 天津首条以PPP模式投建的地铁线路开始全面施工

3月15日，天津地铁4号线北段工程常规设备安装样板站（郎园站）开工仪式暨“五保一树”劳动竞赛启动仪式举行，这标志着4号线北段工程正式进入全线常规设备安装施工阶段。中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司党委书记孙化文，党委副书记、总经理王振飞，中铁七局集团有限公司电务公司党委副书记、总经理王有道等领导参加仪式，项目经理李鹏飞主持仪式。

天津地铁4号线北段工程是中国中铁在天津市第一条以PPP模式参与投资建设的线路，全线共17个车站，其中常规设备安装工程由中铁七局集团有限公司承建，包含采暖及通风空调系统、给排水及消防系统、火灾自动报警系统、环境与设备监控系统、安防、门禁系统、高压细水雾、自动售检票系统及电扶梯、站台屏蔽门及人防共11个专业的施工，点多线长、专业覆盖面广是本项目的主要特点。

常规设备安装工程是城市轨道交通建设的最后一个阶段，意味着整条地铁线路的建设进入了最后的冲刺阶段。同时，常规设备安装工程与乘客出行体验和运营管理息息相关，常规设备安装的各个专业在地铁车站中承担着车站环境调节、站内客运运输、乘客购票检票、站台与轨行区封闭管理等职能，对于乘客出行体验与安全具有至关重要的意义。

王振飞表示，天津地铁4号线北段工程建成后将有利于进一步推动双街组团、京津路沿线等外围组团规划建设，同时衔接天津地铁4号线南段，整体建成后将有利于进一步促进天津核心区功能发挥，有效提升市民的出行速度。希望常规设备标的全体参建员工以此次活动为契机，持续秉承“开局即大干，起步即冲刺”奋斗姿态，不等不靠，迎难而上，奋勇拼搏，以科学务实、精益求精的工作态度，全力抢进度、保安全、抓质量，在全线范围内掀起“比、学、赶、帮、超”的劳动竞赛热潮，按照工程进度高质量、高水平要求完成各项工作。

网址链接：

<https://mp.weixin.qq.com/s/Xk4nR2GWzj1eL3DrIoInLg>

（2023年3月20日 国家PPP公众号）



## 15. 财政部福建监管局：构建“12345”工作模式 高质量推进地方政府专项债券使用管理情况核查

福建监管局认真贯彻落实财政部统一部署，自觉提高政治站位，妥善处理“稳增长”与“防风险”的关系，构建“12345”工作模式，推进地方政府专项债券使用管理情况核查工作提质增效。

坚持“一个核心”，强化党建引领。坚持以党的政治建设为统领，牢牢把握政治机关属性，旗帜鲜明讲政治，不断推动党的二十大精神走深走实，切实把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神上来。核查前集中组织核查组成员开展政治理论学习，领会全国财政工作会议精神，树牢以政领财意识，牢牢把握“坚持发扬斗争精神”重大原则，加强风险预判和战略预置，切实提高核查组成员攻难关、防风险、迎挑战、抗打压的能力。核查时成立临时党支部，以党建促业务，深入基层，指导基层，及时发现专项债券使用管理过程中的苗头性、趋势性问题，督导地方采取有效措施化解风险，推进规范管理，切实发挥监管局“哨兵”“探头”“参谋”作用。

制定“两个办法”，夯实工作基础。一是制订《地方政府债务分类监管办法》，建立分类监管机制。根据福建省各地区债务率、监管中发现的问题情况，进行债务风险评价，将市、县（区）划分为三类监管对象，在实地核查过程中重点关注一类监管对象的地方政府专项债券使用管理情况，提升实地核查工作的监管指向性。二是制定《地方财政运行分类监控实施办法》，对福建省各地区经济发展特征与趋势进行分析，强化地方经济形势对财政运行影响的综合研判，对财政运行监控中发现收支矛盾突出、债务风险高、暂付款规模大、库款保障水平持续偏低的区县开展重点抽查，确保核查工作抓住重心、找准方向。

依托“三个建设”，加强组织保障。一是强化核查队伍建设。通过合理调配局内干部、抽调地方财政部门债务工作骨干、借用会计师事务所人员等方式，科学统筹人力资源，组成四个核查组同步推进核查工作，确保核查工作快速高效完成。二是强化业务能力建设。组织核查组全体成员召开培训会，分管局领导和监管四处处长进行授课，详细介绍核查重点、注意事项，让核查组成员尽快掌握核查方式方法，提高工作质量和效率。三是强化联合监管体系建设。与省财政厅等单位协作联动，建立齐抓共管、协同的机制，在核查过程中充分利用省财政厅提供的日地取得的项目支出凭证进行比对，发现问题疑点，





围绕“四个聚焦”，把握核查重点。坚持问题导向和底线思维，按照有序、有力、有效的要求，全面把握核查工作的主要方面。一是聚焦核查内容。重点核查2022年地方政府新增专项债券资金管理情况，和2021年及以前年度专项债券资金沉淀和闲置情况。二是聚焦重点部门。在核查地方财政部门的基础上，延伸核查债务金额较大、风险较高的项目主管部门和项目实施单位。三是聚焦新增专项债券资金使用是否合规。重点关注专项债券资金是否用于楼堂馆所、形象工程和政绩工程；是否违规挪用资金用于其他项目；是否用于库款调度进行其他财政支出等重点问题。四是聚焦新增专项债券资金使用管理问题。重点关注是否未经批准调整专项债券资金用途；是否存在虚增收益导致融资平衡方案不合理、项目实际收益无法覆盖本息等重点问题。

统筹“五项举措”，提升核查成效。一是掌握政策，把握尺度。建立问题协调和报告机制，四个核查组在核查过程中分组不分家，保持常态化的沟通，确保核查口径一致、问题定性一致，不错查、不漏查。二是讲究方法，提高效率。充分利用专项债券项目穿透式监测系统发现问题线索，抓住蛛丝马迹，查找违规问题；主动加强和有关部门的沟通协调，充分利用各地审计等监管部门发现且未整改的问题，多方位、多渠道地查找疑点问题。三是规范程序，廉洁自律。在核查过程中做好核查工作底稿，充分交换意见，夯实违规问题；切实抓好廉政教育，做到方案中明确、动员中强调、进点时重申、工作中提醒、出现苗头时敲警钟。四是把握节奏，上报情况。各核查组根据核查情况，把握好工作节奏与进度，在实地核查中通过周报的方式，每周上报工作进度和动态情况，及时反映发现的有关问题。五是查调结合，注重质量。在核查过程中紧密结合当前财政经济形势，根据债券使用管理实际情况，选择专题开展调研，先后形成8篇工作简报来反映实践中的新问题和新情况，并深入分析问题成因，为财政部决策积极建言献策。

网址链接：

<https://h5.newaircloud.com/detailArticle/213655b.html>

（2023年3月24日 中国财经报）





2

# 国际要闻



## 1. 2022年世界银行、亚洲开发银行贷款利费减免情况

根据世界银行(简称世行)、亚洲开发银行(简称亚行)贷款政策,2022年财政部作为第一债务人按时足额对世行、亚行偿还全部到期债务,获得世行及亚行利费减免共计约410.32万美元,折合人民币约2857.71万元,其中世行约335.32万美元,亚行约75万美元。

为鼓励下级债务单位对财政部及时还款,财政部根据下级债务单位对财政部偿还世行、亚行贷款债务情况,按照规定的测算办法,相应给予下级债务单位世行及亚行贷款利费减免共计约370.81万美元,折合人民币约2582.54万元,其中世行约298.7万美元,亚行约72.11万美元。

网址链接:

<https://news.10jqka.com.cn/20230324/c645832130.shtm>  
1

(2023年3月24日 财政部网站)



## 2. 韩国出台能源“绿色”增长计划 助力2050年净零目标

韩国贸易、工业和能源部（Motie）近日发布2050年实现碳中和的“绿色”增长计划，旨在削减燃煤发电量的同时提高核能和可再生能源发电量。

该部表示，作为2050年实现碳中和计划的一部分，韩国政府力争到2030年将碳排放量较2018年减少40%。

为此，到2030年，核电在韩国能源结构中的占比将由2021年的27.4%提高至32.4%，可再生能源占比将由7.5%提高至21.6%。

同时限制燃煤发电能力。根据韩国电力交易所近期发布的煤电厂维护计划，今年2月份韩国燃煤发电能力同比下降10.5%至2.73万兆瓦，预计3月份将进一步降至2.24万兆瓦。

此外，韩国政府未来五年内将为研发碳中和产业核心技术、零碳能源和绿色转型升级、电动汽车和氢能汽车补贴等方面投入89.9万亿韩元（约合人民币4735亿元）的预算。

其中，54.6万亿韩元将用于温室气体减排项目，包括对电动汽车和氢能源汽车的补贴支持，6.5万亿韩元将用于推动绿色产业增长。

委员会将于22日举行听证会，听取专家和民团的意见后对方案进行完善，下月经国务会议审议后敲定最终方案。

预计到2030年，韩国氢能源汽车保有量将有2022年的29733量增加至30万辆，清洁氢能发电占比将由2022年的0%上升2.1%。

网址链接：

<http://www.sxcoal.com/news/4674288/info>

（2023年3月24日 中国煤炭资源网）



### 3. 连续第11次加息！英央行上调基准利率至4.25%

英国中央银行——英格兰银行23号宣布，将基准利率从4%上调至4.25%，以遏制持续走高的通胀。这是2021年12月以来英国央行连续第十一次加息。

英国央行在当天公布的会议纪要中表示，英国2月食品和核心商品的价格通胀明显强于预期，但预计到第二季度通胀水平将大幅下降。

英国央行同时表示，全球金融市场出现了大幅波动，尤其是在硅谷银行关闭后至瑞银集团同意收购瑞士信贷银行期间，但英国央行金融政策委员会认为，英国的银行体系仍然具有韧性，能够在高利率时期继续支持经济。

英国国家统计局近日发布的数据显示，英国2月消费者价格指数(CPI)同比上涨10.4%，高于市场预期。分析认为，能源成本飙升一直是推动通胀的关键因素。此外，2月英国蔬菜短缺加剧了食品价格上涨，进一步推高通胀。专家预计，英国央行5月可能再次加息，使基准利率达到4.5%。

网址链接：

<https://www.kankanews.com/detail/Gr21mlzEA2e>

(2023年3月24日 看看新闻)



#### 4. 10亿欧元，批准了！

当地时间3月23日，欧盟委员会批准了芬兰提出的一项10亿欧元的经济支持计划。该计划是在欧洲能源危机的背景下，根据欧盟的“国家援助临时危机框架”批准的。

该计划包括两项措施：一是通过电力供应商以直接赠款的形式向符合条件的受益人提供有限的援助，以抵消这些受益人每月的部分电费，总预算为4亿欧元；二是以电力供应商担保贷款的形式提供流动性支持，以实现延迟支付电费，总预算为6亿欧元。

“国家援助临时危机框架”由欧盟委员会于2022年3月23日批准通过，并于当年7月和10月进行了两次修订，旨在防止欧盟各国经济和民生受到战争、能源危机等极端因素的严重干扰。

网址链接：

[https://mp.weixin.qq.com/s?\\_\\_biz=MjM5NTI4MTIyMg==&chksm=bd637b6f8a14f279045f0f2017c0e9c732226703798aaa647032dbe1b0e898b4b3a474f2576c&idx=2&mid=2657958726&sn=73fb1be59ec468571e1fa9f81d3d0bc8](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MjM5NTI4MTIyMg==&chksm=bd637b6f8a14f279045f0f2017c0e9c732226703798aaa647032dbe1b0e898b4b3a474f2576c&idx=2&mid=2657958726&sn=73fb1be59ec468571e1fa9f81d3d0bc8)

（2023年3月24日 央视新闻客户端）



## 5. 投资300万亿韩元 韩国打造全球最大半导体集群

近日，在韩国总统尹锡悦主持的第14次非常经济民生会议上，韩国政府宣布，计划到2042年，将在韩国京畿道首都圈龙仁市建设710万平方米的产业园区，投资300万亿韩元（约合1.58万亿元人民币）打造一个全球规模最大的半导体集群，包括制造工厂、设计公司和材料供应商，并且新建5座尖端半导体制造工厂，意在加强韩国本土的供应链。

据了解，该半导体集群内，除了5座尖端半导体制造工厂，还有多达150家材料、零部件和设备制造商、IC设计厂和半导体研发机构进驻。此外，韩国政府还将培育10家年营收超过1万亿韩元的IC设计公司。

韩国政府表示，将通过扩大税收减免及基础设施建设，提高六项核心技术的竞争力，包括半导体、电动汽车电池、自主汽车、机器人、显示器和生物技术，并计划2026年以前投资约550万亿韩元。

三星电子表示将在未来20年，投资300万亿韩元投资建设半导体集群。此外，三星还表示，计划将在三星的关联公司，包括三星电子、三星显示器、三星SDI和三星电机，在今后10年里以位于忠清、庆尚、湖南等地的主要工厂为中心，以制造业为核心领域共投资60万亿韩元，意在提高当地基层企业和产业生态系统的竞争力，促进当地产业发展支持区域均衡发展。三星针对每个地区指定了专业业务类型，例如半导体成套设备、尖端显示器、新一代电池、智能手机、电气零部件、材料等，以使各地区在相关领域具备更强的竞争力。

网址链接：

[http://epaper.cena.com.cn/content/2023-03/24/content\\_764327.htm](http://epaper.cena.com.cn/content/2023-03/24/content_764327.htm)

（2023年3月24日 中国电子报）



## 6. 美联储如期加息25个基点 试图在抗通胀和稳增长之间寻求平衡

美联储周三宣布加息25个基点，表达了对近期银行业危机的谨慎态度，并暗示加息即将结束。

这是自2022年3月以来的第九次加息，制定利率的联邦公开市场委员会（FOMC）指出，未来的加息并不确定，将在很大程度上取决于未来的数据。我在2023年“十大预言”中第一条就讲到，欧美经济增速放缓，通胀逐步回落，美联储3月份后结束本轮加息周期，现在初步得到验证。

本次加息声明发布之后，美股三大股指均大跌，再次验证“通胀无牛市”的规律。美联储承认银行业的动荡可能会进一步打击本已脆弱的经济。美财长耶伦将强调银行所有者和债券持有人不受政府保护。截至收盘，道指跌530.49点，跌幅为1.63%，报32030.11点；纳指跌190.15点，跌幅为1.60%，报11669.96点；标普500指数跌65.90点，跌幅为1.65%，报3936.97点。

FOMC会后声明称：“委员会将密切监控新传来的信息，并评估其对货币政策的影响。”“委员会预计，一些额外的政策收紧可能是适当的，以达到一种足够严格的货币政策立场，随着时间的推移，使通胀恢复到2%。”这一措辞背离了此前的声明，即“持续加息”将是降低通胀的合适方式。

近期发生的银行业风波让未来进一步加息的必要性下降。鲍威尔在3月7日国会听证时曾称，利率终点可能要比去年底的预期更高，但本次会议却释放加息接近尾声的信号，中间的转折点在于近期一系列银行风险事件的发生。美联储认为银行业风波会导致银行自发“紧信用”，这可以替代一部分加息的工作，从而让美联储不需要再加息更多。

但降息也不会很快到来，利率在高位停留更久的指引犹在。最新公布的点阵图与去年12月没有太大变化，美联储官员对2023年底联邦基金利率中值预测保持在5.1%不变，对2024年底的利率预测甚至还上调至4.3%（前值4.1%），这说明美联储官员仍然没有在今年内降息的想法，对明年降息的幅度也比较克制。





近期发生的一场银行业危机引发了人们对金融体系稳定性的担忧。声明指出了近期事件可能造成的影响。该委员会表示：“美国银行体系是健全和有弹性的。”“最近的事态发展可能导致家庭和企业的信贷条件收紧，并对经济活动、就业和通货膨胀造成压力。这些影响的程度尚不确定。委员会仍然高度关注通胀风险。”尽管对银行危机的潜在影响发出了警告，该委员会还是一致通过了加息。

一个更值得注意的问题是，虽然美联储坚持继续加息的策略，另一方面却似乎已开始“暗中放水”。3月12日，在硅谷银行和签名银行接连崩溃后，美联储迅速出手兜底，并推出了一种全新的工具——银行定期融资计划(BTFP)，由美国财政部外汇稳定基金提供高达250亿美元的支持。该计划允许银行以美国国债、抵押贷款支持债券及其他债务为抵押，从美联储获得最长一年的借款。通过这一计划，银行“不必再亏本出售债券以满足客户的提款需求”。

此次上调将基准联邦基金利率提高到4.75%-5%的目标区间。该利率规定了银行之间的隔夜拆借利率，但会传导至抵押贷款、汽车贷款和信用卡等大量消费者债务。与利率决定同时发布的预测显示，利率峰值为5.1%，与去年12月的上一次预测持平，这表明大多数官员预计未来只会再加息一次。未来两年的预测也显示出成员之间存在相当大的分歧，这反映在“点”之间的广泛分散上。不过，预估中值仍显示，2024年降息0.8个百分点，2025年降息1.2个百分点。

本月早些时候，美联储主席鲍威尔曾表示，美联储可能不得不采取更积极的方式来抑制通胀。但快速发展的银行业危机挫败了美联储采取更强硬举措的任何想法，并导致市场普遍认为美联储将在年底前降息。同时，美联储下调未来两年美国GDP预期，2023年料仅增长0.4%。

网址链接：

<http://news.hexun.com/2023-03-23/208063447.html>

（2023年3月23日 新京报）



## 7. 外媒：瑞银集团与瑞士信贷银行将获得瑞士政府和央行约2800亿美元支持

最新曝光的瑞银集团与瑞士信贷银行（下文简称瑞银和瑞信）的合并文件显示，这两家公司将获得瑞士政府和央行约2600亿瑞士法郎（2800亿美元）的支持，这相当于瑞士国内生产总值（GDP）的三分之一。

据路透社20日消息，19日，瑞士政府宣布，瑞士第一大银行瑞银已同意通过强制合并程序收购昔日的竞争对手——瑞士第二大银行瑞信，以缓解瑞士乃至全球银行业面临的动荡风险。据称，瑞银将为这笔收购案支付32亿美元，还将负责承担首批54亿美元金融衍生品和其他风险资产的平仓损失。

除此之外，这笔交易还涉及瑞士政府和央行提供三笔流动性补充。瑞士政府也承诺，将帮助消化高达90亿法郎的潜在损失。

路透社称，这三笔流动性资金中的第一笔是瑞信从瑞士央行获得的500亿瑞士法郎的紧急流动性援助贷款。瑞信上周三表示，将从央行的紧急流动性援助计划中获得500亿瑞士法郎的资金。

数据显示，瑞信可能已经在动用这笔资金。

除此之外，瑞士央行还向合并后的银行提供高达1000亿瑞士法郎的紧急流动性援助贷款，而瑞士政府则将提供担保，帮助瑞信从公共流动性支持获得1000亿瑞士法郎的资金。

一位不愿透露姓名的瑞士银行业前高层称：“政府将不得不向选民解释，为什么他们要拿纳税人的钱去冒险救助一家主要为超级富豪服务的银行，这家银行的投行业务做了一些非常奇怪的事情，而且付给员工的工资比普通人的薪水高得离谱。”

路透社称，在周日宣布交易达成后，瑞信给员工发了一份备忘录。其中，瑞信向员工们保证，他们的奖金将被全额支付。

瑞银和瑞信都是受到监管机构密切关注的30家全球系统重要性银行之一。瑞士政府周日晚间表示，瑞信的破产将波及整个金融体系。

网址链接：

<https://world.huanqiu.com/article/4C9qauTXIK1>

（2023年3月20日 环球时报新媒体）



## 8. 葡萄牙进一步推进玻璃行业氢气计划

最近在葡萄牙玻璃制造中使用绿色氢气的计划得到了当地政府的批准。

Nazaré绿色氢气谷项目计划安装一个氢气工业装置，用于生产制造玻璃。

项目包括在葡萄牙Marinha Grande安装一个绿色氢和氧生产装置，使用可再生能源提供的能源，水电解制氢装机量为40兆瓦。

项目的成员包括玻璃生产商Vidrala, Leerdam Crisal Glass and BA Glass以及能源供应商Rega Energy。

这一计划最近得到了Marinha Grande市政府的好评。

Nazaré绿色氢气谷项目，致力于葡萄牙可持续发展，大规模降低国内的碳排放，符合国家2050年实现碳中和的战略，因为绿色氢代表一个最有前途的，可达到的和可持续的能源解决方案，减少二氧化碳排放，这符合公众利益。

市政当局表示该项目的实施将直接有利于市政当局的结构，特别是玻璃工业，从而成为该地区一个非常积极和有吸引力的因素，促进该市工业的建立，促进该市和地区的经济发展。

网址链接：

[https://mp.weixin.qq.com/s?\\_\\_biz=MjM5NDIxMzc4MA==&chksm=bd6a743f8a1dfd29a539f0da6e1fe1f66d22404feb4f119b510f3501349f53968d8bed598ce8&idx=2&mid=2652237508&sn=0d59152dfa7821e2fe268b666dfd01ac](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MjM5NDIxMzc4MA==&chksm=bd6a743f8a1dfd29a539f0da6e1fe1f66d22404feb4f119b510f3501349f53968d8bed598ce8&idx=2&mid=2652237508&sn=0d59152dfa7821e2fe268b666dfd01ac)

(2023年3月24日 中玻网)



## 9. 国际货币基金组织下调南非2023年的经济增长预测

据央视新闻，据南非媒体当地时间23日报道，国际货币基金组织（IMF）在22日对南非进行工作访问后表示，严重的限电、加上大宗商品价格走软，预计南非2023年实际GDP增长率为0.1%。南非必须实施改革，促进私营部门投资，提高公共支出效率，以提振因持续多轮停电而受损的南非经济。

今年1月份，IMF对南非2023年GDP增长的预估数据为1.2%，而南非财政部的预测数据为0.9%。该国财政部在一份声明中表示，已经意识到了该行指出的“经济增长面临的大部分风险”，并正在研究解决这些风险的措施。

网址链接：

<https://www.jiemian.com/article/9120938.html>

（2023年3月23日 界面新闻）



## 10. 国际货币基金组织敦促黎巴嫩加快改革以启动一揽子救助计划

国际货币基金组织（IMF）代表团团长埃内斯托·拉米雷斯·里戈3月23日呼吁黎巴嫩当局加快实施金融改革，以启动30亿美元一揽子救助计划。

据当地媒体报道，里戈在IMF代表团结束对黎巴嫩的访问后举行的新闻发布会上说：“黎巴嫩形势危险，由于情况复杂，改革进展缓慢。”

黎巴嫩时事通讯网援引里戈的话说，黎巴嫩拟定的资本管制法最终草案需要修改。里戈要求黎巴嫩政府加快满足获得30亿美元救助所需要的条件。

近年来，黎巴嫩经济持续低迷，公共债务高企，失业率居高不下。2019年底以来，黎巴嫩陷入严重金融危机，又遭遇新冠疫情和贝鲁特港口大爆炸等一连串打击，黎巴嫩本币对美元的黑市汇率一再暴跌。

黎巴嫩去年4月与IMF达成一项初步协议，IMF将在46个月内向黎巴嫩提供约30亿美元资金，以帮助该国摆脱经济和金融危机。但IMF认为，黎巴嫩迄今未能实施必要的改革来启动这项援助。

网址链接：

<https://world.huanqiu.com/article/4CCyIBTRW74>

（2023年3月24日 央视新闻客户端）



## 11. 菲律宾央行宣布加息25个基点

3月23日下午，菲律宾中央银行宣布将主要政策利率上调25个基点。此次加息后，菲律宾的基准利率将达到6.25%。

此次加息仍然是为了应对菲律宾目前的高通胀率。2023年1月，菲律宾的通货膨胀率达8.7%，2月回落到8.6%，但仍居于高位。

网址链接：

<https://world.huanqiu.com/article/4CC62tGX4sK>

（2023年3月23日 央视新闻客户端）



## 12. 澳大利亚将出台新的关键矿产战略

据MiningWeekly报道，澳大利亚资源部长玛德琳·金（Madeleine King）日前在佩德电池矿产会议（Paydirt Battery Minerals Conference）上表示，联邦政府希望今年上半年出台新的关键矿产战略。

据猜测，此项战略重点是政府希望发展关键矿产行业，并确保所有澳大利亚人都能从中受益。

该战略将支持澳大利亚矿产加工、本土制造和其他工业行业，并为地区和土著居民创造发展机遇。

另外，此项战略还强调了关键矿产在帮助澳大利亚和国际伙伴实现减排目标，以及澳大利亚履行高标准ESG承诺方面意义重大。

“正如总理近日所言，国家当务之急是开采更多关键矿产，并确保本土加工和产品制造。在全球脱碳行动以及电子通信和清洁能源技术发展推动下，关键矿产需求正在快速增长”。

“国际能源署（IEA）预计，电动汽车和电池存储对许多矿产的需求到2040年将增长至少30倍。例如，2040年全球对锂的需求量将在目前基础上增长40多倍”，玛德琳在珀斯会议上表示。

“长期以来，自然资源支撑着澳大利亚的发展和繁荣。目前，关键矿产为澳大利亚进入新时代和资源行业发展提供了机遇。我们将尽最大努力支持该行业”，这位部长说。

“此项战略将确保我们拟定的计划能最大程度上支持资源行业发展。关键矿产战略是经过广泛协商而制定的。因此，这些都是我们共同的优先选项。澳大利亚拥有世界最丰富的环保和劳工实践，这意味着我们能生产世界上最可持续的资源产品。这为我们的资源生产商提供了领先和竞争优势。重要的是澳大利亚要维护其作为关键矿产稳定供应国的声誉。这说明我们必须寻找新的供应来源，建立健全多元化的供应链”。

玛德琳指出，政府已经宣布将新增投资助推关键矿产行业发展，包括投资1亿澳元支持早中期关键矿产项目。

网址链接：

[https://mp.weixin.qq.com/s?\\_biz=MzAxNTQwNjkwNw==&chksm=839ac8fdb4ed41ebbb923fe379ffcfde115219adee50c9800525adb5f31e5c5b&idx=3&miniapp=1&sn=8887afb860267b05a025dc40b6a85e70](https://mp.weixin.qq.com/s?_biz=MzAxNTQwNjkwNw==&chksm=839ac8fdb4ed41ebbb923fe379ffcfde115219adee50c9800525adb5f31e5c5b&idx=3&miniapp=1&sn=8887afb860267b05a025dc40b6a85e70)



（2023年3月24日 产业前沿）

### 13. 越南数字经济与电商产业的发展潜力

越南政府加大公共投资力度，朝着可持续发展方向实现能源转型，旅游业、服务业，数字经济等将强劲复苏，这些均是2023年推动越南经济增长的动力。与此同时，来自汇率、利率、高通胀的挑战以及世界对商品销售需求的变缓将是2023年越南实现国内生产总值高增长目标的阻碍。

通过2022年度越南政府公布的宏观经济数据可见，2022年越南经济强劲复苏，基本上已克服新冠肺炎疫情的影响，并正夺回原有的增长势头。据越南统计局的报告，越南国内生产总值首次打破4090亿美元的大关，2022年国内生产总值较上一年增长8.02%。

2022年越南所吸引的外商直接投资约为224亿美元，较上一年增长13.5%，创5年新高。2022年度消费者物价指数同比增长3.15%，完成了越南国会所制定的目标。此外，进出口总额为7325亿美元，实现贸易顺差112亿美元。可以看出，越南经济在疫情中不仅没有陷入衰退，而且实现复苏并呈现猛增势头，这反映了越南国民经济较好的内部力量和韧性。

2023年，意向投资越南的企业跃跃欲试，而如何把握热门行业将是投资落地开花的前提，要详细了解其发展潜力做好有待挖掘的准备。众多经济学者一致认为，越南数字经济与电商将会是在RCEP趋势下第一个享受红利的行业。

越南人口近1亿，在全球排名第15位，成为数字经济发展的沃土之一。然而，越南数字经济规模的排名仅为第25位。为了进一步开拓数字经济市场，越南信息与传媒部数字经济与数字社会司也表示必须拥有数字市场、数字空间、数字数据，其中数字基础设施是先决条件。

据《2022年东南亚数字经济报告》，越南数字经济2021年的商品总价值为180亿美元，2022年为230亿美元，增长28%。预计到2025年，该数字将达490亿美元，增长31%。越南工贸部电商与数字经济局的统计数据显示，一年来，该单位为7893家企业、组织和2609名个人注册账户提供支持共接待。信息与传媒部数字经济和社会经济司的数据显示，为数字经济贡献最多的是信息技术服务，其次是电子商务和硬件制造。





从价值上看，数字技术为加工制造业，批发和零售，科技活动等贡献率最大。越南城市数字用户的数字服务采用率最高，其中电子商务、运输服务和外卖服务分别以96%、85%和85%位居榜首。此外，数字金融服务发展迅猛。2021-2022年年间，数字借贷实现了最快的复合年增长率，达114%。

另外，在全球经济衰退的背景下，世界上许多主要经济体的电子商务市场面临困难，但越南的电子商务市场似乎仍保持良好的增长状态，发展前景依然乐观。在发达国家电商市场面临困难的背景下，包括越南在内的新兴市场的电子商务增长迅速且呈现出许多积极的信号。电子商务市场缩小的主要原因是通货膨胀和新冠肺炎疫情两个关键因素，此外还有俄乌冲突导致燃油价格上升等原因。对于国际电子商务企业而言，全球经济危机使股票价格下跌，尤其是影响就业问题。但是，这种问题没有发生在越南。

2022年，越南电商市场规模达到140亿美元，预计2025年有望达到320亿美元。据《东南亚互联网经济报告》，2022年越南电商领域吸引的投资在东南亚国家中排名前3。友邦保险、印度国家银行控股公司和阿里巴巴等世界大型公司都对越南的电商平台投入了资金。

越南工贸部《2022年越南电商报告》还预计越南人均网购额将持续增加。在越南，电商已超过便利店、超市等传统零售行业获得青睐。预测到2025年越南电商能跟上传统零售业，而这一趋势并没有出现在世界其他国家。

作为活跃区域的新兴市场，越南是电子商务和贸易颇具吸引力的目的地。越南中产阶级不断增长，年轻人口多，收入不断增加。这些因素都能助力消费，促进越南电子商务实现跨越式发展。

网页链接：

[https://mp.weixin.qq.com/s?\\_biz=MzU4Nzc5NTQ2Mg==&hksm=fde42e79ca93a76f84212a7087a7080fa83600e1f0343157ac8b2b1b19b4c9e0fa6666e7f72f&idx=3&mid=2247496464&sn=8825cf044990f888ec25527e5ff3dbbc](https://mp.weixin.qq.com/s?_biz=MzU4Nzc5NTQ2Mg==&hksm=fde42e79ca93a76f84212a7087a7080fa83600e1f0343157ac8b2b1b19b4c9e0fa6666e7f72f&idx=3&mid=2247496464&sn=8825cf044990f888ec25527e5ff3dbbc)

（2023年3月24日 浙壹财经）



## 14. 美国：2030年前需要2600亿美元来帮助清洁氢气、先进核反应堆和长时储能技术实现商业化运营

据外媒报道，美国能源部日前发布了一份调查报告，该报告列出了长时储能、先进核电和清洁氢气所面临挑战的解决方案以及如何实现商业化的途径。

美国能源部表示，这份报告旨在帮助相关行业、投资者和利益相关者就削减电力行业温室气体排放所需的新兴技术做出决策，并强调了应对这些技术所面临挑战的解决方案和商业化路线。

美国能源部部长詹妮弗·格兰霍姆在一份声明中说：“在我们应对气候危机并朝着公平的清洁能源未来迈进的过程中，公共和私营部门的合作将比以往任何时候都更加重要和关键。”

美国能源部表示，从目前到2030年的这段时间里，需要花费大约2600亿美元来帮助清洁氢气、先进核反应堆和长时储能技术实现商业化运营。

根据这份报告，到2060年，美国电网可能需要部署225GW至460GW长时储能系统，以支持电力市场实现净零经济，这意味着需要3300亿美元资本支出。美国能源部将长时储能的定义为可以提供10小时至160小时的储能系统。

根据这份报告，为了实现商业可行性，到2030年，日间储能技术成本必须从1100美元/kW~1400美元/kW下降到650美元/kW，并将目前最高为69%的充放电效率(RTE)提高到75%左右。到2030年，多日储能技术的成本必须从1900美元/kW~2500美元/kW下降到1100美元/kW，并将目前最高为45%的充放电效率(RTE)提高到55%~60%。

美国能源部表示，“如果要支持长时储能技术和市场发展，市场和监管机制就需要演变，需要优先干预，以增加市场的确定性，提高风险调整后的回报。”

根据这份报告关于先进核电技术的描述，到2050年，美国安装的核电设施装机容量可能将在目前的100GW基础上增加两倍。

网址链接：

<http://www.escn.com.cn/news/show-1567204.html>

(2023年3月24日 中国储能网)



## 15. 616MWh! 罗马尼亚政府电池储能项目获欧盟1.25亿美元赠款

据外媒报道，欧盟委员会日前批准了罗马尼亚政府为在该国部署电池储能项目提供1.03亿欧元（1.25亿美元）的一揽子直接赠款。

罗马尼亚政府在2022年11月宣布将为部署616MWh电池储能项目提供直接赠款。

这是基于16.7万欧元/MWh的最高赠款。该计划中其他门槛为每家储能开发商提供最高1500万欧元资金，以及弥补项目所短缺资金，最高可以达到100%。

这些电池储能项目将在2023年12月31日前选定，并需要在2025年12月31日前开通运营。

该计划将从欧盟恢复和弹性计划（旨在减轻新冠疫情对经济的负面影响的欧盟计划）罗马尼亚部分获得7900万欧元，其余资金将由罗马尼亚政府提供。芬兰和希腊也在利用欧盟提供的这笔资金支持储能项目。

罗马尼亚目前制定了到2030年可再生能源发电份额占其总发电量30.7%目标。虽然近年来，罗马尼亚几乎没有部署公用事业规模的储能项目，但蓬勃发展的太阳能市场将有助于该国电池储能市场发展。正如行业媒体所报道的那样，太阳能开发商正在进入罗马尼亚市场，实施新的差价合约（CfD）计划。

葡萄牙公用事业厂商EDP公司的可再生能源部门EDP Renováveis公司于2018年启动了第一个大型电池储能系统，而根据当地媒体的报道，奥地利能源开发商Core Value Capital、Gerdan Real Estate和Green Source在2022年春季开始部署7MW电池储能系统。

网址链接：

<http://www.escn.com.cn/news/show-1567230.html>

（2023年3月24日 中国储能网）

