



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30期（总第369期）



一、国内要闻

1. 经济持续增长需要地方债结构转向
2. “两万亿地方债务风险敞口”不实 研报存在较多纰漏
3. 地方审计披露融资平台问题：有的违规挪用专项债资金，有的利用学校医院融资
4. 专项债可投向消费基建项目，江苏：在全国率先建立覆盖政府债务、隐性债务、经营性债务的全口径债务管理体系
5. 重启发行土储专项债？财政部这样回应
6. 迎难而上推动经济持续回升向好——专业人士解读当前经济形势和政策举措
7. 引导金融资源更多流向民营经济
8. 化解地方债务风险应统筹用好金融资源
9. 地方债“发飞”现象增多，市场化定价再推进





一、国内要闻

10. 公募REITs对国企融资与资产配置の启示
11. 兴业银行青岛分行落地矿山修复PPP业务
12. 济南市这两个PPP项目开工
13. 黑龙江省政府采购支持中小企业发展纪实
14. 总投资额约9.7亿元！广西贵港运用PPP项目保障城区供水安全
15. 福建将通过柜台市场发行政府债券3亿元



二、国际要闻

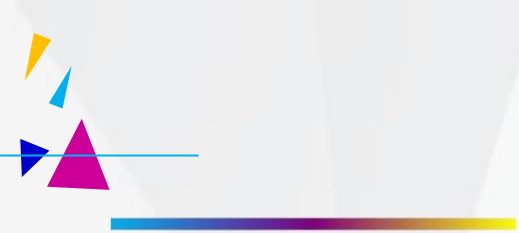
1. 拜登签署对华投资限制令，欧盟委员会：注意到，我们将仔细分析
2. 应对卢布贬值，俄央行暂停购汇
3. 法国新版公共财政法将包含为中产减税计划
4. 德国预计台积电将于周二批准在德累斯顿兴建芯片厂
5. 意大利政府对银行“暴利税”问题做出让步 分析师称影响大大降低
6. 韩国启动重大研发项目以提高芯片封装竞争力
7. 西门子与奥地利政府合作开展腐败调查
8. 欧盟资助荷兰生产可再生氢
9. 昆士兰州两个液流电池储能项目获得政府**2400**万澳元资助



二、国际要闻

10. 新西兰与贝莱德(BLK.US)合作 力争成为100%使用绿色能源国家
11. 瑞士政府：纳税人不再承担瑞信相关风险
12. 印度计划在公开市场出售500万吨小麦和250万吨大米 以平抑粮价
13. 巴西政府决定恢复针对亚马孙原住民的绿色补贴金计划
14. 南非政府：9月底前彻底关闭涉事非法采矿区
15. 越南计划扩大稀土开采量





1

国内要闻



1. 经济持续增长需要地方债结构转向

据公开报道，截至8月4日，今年地方债共计发行52369.61亿元，其中新增一般债4855.82亿元，新增专项债26133.78亿元，再融资债21380亿元。业内人士预计，作为下半年财政发力的重要抓手，地方债发行将提速，8月起将迎来供给高峰。

自2015年地方债全面扩围用于替换地方债务以来，地方债规模迅速增长。地方债的增长动力有二：第一，因为拉动经济增长，目前看经济增长必须要一定程度上依赖地方政府主导的投资增长，地方债是重要的筹资来源，同时投资拉动经济增长的边际收益越来越低，意味着要拉动同样幅度的经济增长所需的投资规模会越来越大；第二，随着“化隐债”等隐性融资工具被陆续调整，地方债在地方政府投资活动的角色越来越重要，化隐债本身也需要用地方债券去置换隐性债务。

今年两会确定今年全年预算中会新增一般债7200亿、新增专项债为38000亿，扣除已经发行的新增一般债和专项债，今年余下要新发的新增债券还有1.5万亿左右。除此以外，据财政部地方债券信息公开相关网站数据，预计于今年到期的地方债券为3.6万亿，扣除已经发行用于替换到期债券的再融资债，未来还将发行1.5万亿左右的再融资地方债券。除此以外，在现有全国人大核定的地方债券限额内，还有一定的余量可以调剂。

总的来看，目前地方政府发行的地方债以专项债为主，目前占到地方债规模的80%以上。专项债主要投向有现金流的基建，包括交通、市政园区以及医院、养老的社会事业。这种做法的初衷是好的，同时因为投向是有现金流的基建，所以一定程度上有还款保证，因此新增专项债也不列入赤字。

但现实中，大量的专项债投向的项目，虽然有现金流，但有一定高比例的项目（尤其是中西部地区和低线城市）无法自负盈亏，一些获得专项债的医院、养老院、市政园区每年需要财政额外补贴才能持续，其还款保障并不坚实。这也意味着大多数专项债到期以后，其项目本身产生的现金流不足以支持还款，只能发行再融资债券以借新还旧。





项目本身无法还本付息，也意味着这些项目本身的经营绩效存在隐忧，虽然在短期内活跃了投资、建设活动，但长期对经济增长的贡献并不大，有增加整体的债务风险。举债发展经济的成本越来越高，这是一种客观现象。

正是基于这种判断，一些专家学者指出，应当适时调整以专项债为主的政府投资活动。那么应该做何种调整？目前宏观经济中，经济增长趋缓，就业形势复杂，主要体现在有创新精神和自负盈亏的企业经济活动趋缓，这意味着更能激活经济活力的应该是股权类投资，尤其是风险投资，后者是新经济活跃度的最佳指标。而这些投资的活跃依赖于企业家的信心。这些领域大多是有一定限制的服务业行业，尤其是那些与文化体育娱乐教育医疗相关的行业，这些行业大多关系到人的发展或者消费升级。

要激活这些领域的投资，一方面政策要给出可信的承诺，鼓励投资经营活动；另一方面政府应该提高一般债的比例，向中低收入家庭、多孩家庭提供补贴，让他们有能力消费、增加支出，以此带来经济增长的长期可持续性。

网址链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230810/herald/367466ca5aaca68b68b8a8115db296a9.html>

（2023年08月10日 21世纪经济报道）



2. “两万亿地方债务风险敞口”不实 研报存在较多纰漏

8月9日，21世纪经济报道记者在某投资者关系互动平台获悉，针对投资者提出的“高盛关于兴业银行持有地方债或地方融资平台贷款两万亿的说法真实性”这一问题，兴业银行给予了回应。

兴业称，截至2022年末，该行地方政府融资平台债务余额2208.78亿元（含实有及或有信贷、债券投资、自营及理财资金投资等业务），较上年末减少868.37亿元，不良资产率1.23%，较上年末下降0.74个百分点，不良资产余额27.23亿元，较上年末减少33.39亿元。

此前，高盛发布了一份长达78页的三部曲报告《不可能的三角理论》，对国内12家银行作出了评级，其中对包括兴业银行在内的5家银行下调评级至卖出。在报告中，高盛认为兴业银行对地方政府债务的敞口较大并将兴业银行目标价调至12元。

有投资者发现，据高盛的统计数据显示，兴业银行的地方政府债务风险敞口达两万亿元。

对此，21世纪经济报道记者拨打了该行投资者关系服务热线，相关负责人回应称，该研报存在许多纰漏，比如每家银行地方政府债务的量级假设不合理、对降息基准的假设过于夸张等等。

此外，针对投资者关心的地方债务问题，兴业银行表示，下一阶段，将继续坚持合规和市场化原则，推动业务转型发展和存量业务风险化解，保持地方政府融资平台业务资产质量稳定。以服务区域经济高质量发展为切入点，主动加大对绿色经济、住房租赁、乡村振兴、新型城镇化及当地优质产业、优势领域的信贷投放，推动转型发展及资产盘活，进一步完善敏捷小组工作机制，防范地方政府融资平台发生违约风险，强化存量业务资产质量管控。

网址链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230809/herald/2c25ae7ac2a5e404488f62ebe4411416.html>

（2023年08月09日 21世纪经济报道）



3. 地方审计披露融资平台问题：有的违规挪用专项债资金，有的利用学校医院融资

截至8月8日，已有10余个省、自治区、直辖市（以下简称省份）审计厅（局）公布了《关于2022年度省级预算执行和其他财政收支的审计报告》（以下称审计报告）。

去年底召开的中央经济工作会议提出，要防范化解地方政府债务风险，坚决遏制增量、化解存量。加强融资平台的治理是重要方向，融资平台管理也成为各地审计关注的重点内容。

据记者梳理，地方审计报告披露的融资平台问题主要有以下几项：利用学校医院融资、挪用专项债资金、债务融资成本较高、承接无收益的公益性项目等。地方审计报告也对相关问题提出审计建议。

利用学校医院融资

融资平台公司是指由地方政府及其部门和机构、所属事业单位等通过财政拨款或注入土地、股权等资产设立，具有政府公益性项目投融资功能，并拥有独立企业法人资格的经济实体，包括各类综合性投资公司。融资平台债务是组成地方债的核心部分，多年来一直是监管重点。

江苏省审计报告称，组织对全省地方政府隐性债务化解及融资平台公司经营管理、风险防范情况进行审计，重点抽查了64个市县的273家一级融资平台公司。从审计情况看，全省超额完成年度化债任务，但也发现部分地区融资平台公司经营管理不规范。

其中，18个市县的38家融资平台公司未建立健全融资决策管理制度；35个市县的62家融资平台公司有188个工程项目未按规定招标，涉及合同金额195.96亿元；11个市县的13家融资平台公司有16个工程项目违反合同约定，提前支付工程款2.18亿元；21个市县的31家融资平台公司盲目投资或投后跟踪管理不到位，导致或有损失36.26亿元。

广西审计报告披露，在自治区本级财政管理审计中，重点关注了部分县推进融资平台公司市场化转型工作情况。从审计情况看，各级政府融资平台公司对财政的依赖程度仍然较高。





审计报告披露，部分县融资平台公司违规利用医院和学校融资。3个县利用医院、学校收费权为融资平台公司融资提供质押，或直接融资后将资金转借融资平台公司使用，涉及金额1.11亿元。其他地方也有类似情况，辽宁省审计报告披露，2个市3家医院充当政府融资平台转借8.99亿元。

据记者了解，融资平台“借道”学校医院融资的交易结构通常为，医院学校将设备出售给租赁公司再租回，然后分期向租赁公司支付租金，同时由政府融资平台为交易提供担保，医院学校获得的资金交由当地政府平台使用。穿透来看，这相当于医院学校以设备向租赁公司融资，同时融资平台借道学校医院融资，医院学校等事业单位异化为地方融资平台。

对于融资平台而言，虽然租赁融资的成本高于银行贷款，但也有不少优势。比如，融资资金用途不受限制。与银行贷款、债券融资都对募资用途有严格限制相比，通过售后回租模式获得的资金，城投平台可按需使用，资金用途灵活性较高。

“因为有的融资平台在原银监会的名单内，金融机构不能向平台内的名单提供融资，地方政府借道医院、学校融资打开了新的融资渠道。”东部省份某融资租赁公司项目经理表示。

网址链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230808/herald/6ec014f4d2282b2f8f914fc2b39ec36f.html>

（2023年08月08日 21世纪经济报道）



4. 专项债可投向消费基建项目，江苏：在全国率先建立覆盖政府债务、隐性债务、经营性债务的全口径债务管理体系

Wind数据显示，上周地方债发行2652亿，本周计划发行1523亿。截至8月6日，今年地方债发行5.23万亿，其中新增专项债发行约2.61万亿，完成全年额度的69%。

一. 中央政策

1. 国家发改委：在防风险方面加强政策储备

国家发展改革委副秘书长、综合司司长袁达8月4日在国新办发布会上表示，防范化解重点领域风险。系统谋划、精准施策，稳妥处置化解房地产、地方债务、金融等领域风险隐患，大力提升粮食、能源资源安全保障能力。延续实施支持“保交楼”工作、帮助处置不良资产等阶段性政策。同时，在防范化解内外部风险挑战等方面加强政策储备，牢牢守住不发生系统性风险的底线。

2. 国家发改委：专项债可投消费基础设施项目

国务院办公厅7月31日转发《国家发展改革委关于恢复和扩大消费措施的通知》提出，完善消费基础设施建设支持政策。实施消费促进专项投资政策，支持消费基础设施建设、设备更新改造和关键生产线改造升级，将符合条件的项目纳入地方政府专项债券支持范围。支持符合条件的消费基础设施发行不动产投资信托基金（REITs）。

3. 2023年新增专项债需于9月底前发行完毕

据21世纪经济报道，近期监管部门通知地方，要求2023年新增专项债需于9月底前发行完毕，原则上在10月底前使用完毕。

财政部相关负责人今年7月19日介绍，去年10月提前下达2023年新增专项债券额度2.19万亿元，人代会批准预算后下达1.51万亿元。今年新增专项债额度3.8万亿元，这意味着后续还有1000亿额度待下达。而从近年惯例看，这部分额度可能是预留中小银行专项债的额度，该类额度下达时间较晚且不设定发行时限。

从发行看，截至7月31日，今年用于项目建设的专项债共发行2.36万亿，意味着后续还有1.34万亿额度待发行。如果按照9月底之前发完的要求计算，意味着8月、9月月均发行规模在0.67万亿左右。



二. 地方动态

1. 江苏：在全国率先建立覆盖政府债务、隐性债务、经营性债务的全口径债务管理体系

江苏省审计厅日前公布的《2022年度省级预算执行和其他财政收支情况审计结果》在回顾2022年工作时表示，修订完善《江苏省政府投资基金管理办法》，继续推动省级财政专项资金优化整合，在全国率先建立覆盖政府债务、政府隐性债务、融资平台公司经营性债务的全口径债务管理体系。

按照当前的债务分类，地方政府性债务可分为政府债务、隐性债务、需要关注的债务、平台公司经营性债务。各类债务概念较为复杂，但从前至后政府承担的还款责任越来越弱，尤其经营性债务是市场化债务，一些省份并未严加管理。但江苏省近年来强化了经营性债务的管理。

2. 广西：部分县融资平台公司违规利用医院和学校融资

广西审计厅今日发布的《关于2022年度自治区本级预算执行和其他财政收支的审计工作报告》披露，在自治区本级财政管理审计中，重点关注了部分县推进融资平台公司市场化转型工作情况。从审计情况看，我区各级政府融资平台公司对财政的依赖程度仍然较高。发现的主要问题：

一是部分县融资平台公司违规利用医院和学校融资。3个县利用医院、学校收费权为融资平台公司融资提供质押，或直接融资后将资金转借融资平台公司使用，涉及金额1.11亿元。

二是融资平台公司市场化转型政策执行不到位。2个县未按规定建立债务风险监测预警和应急处置等机制；6个县未组织对本地国有资产中具有经济价值的资产资源或政府融资平台公司承建的在建公益性项目进行清查梳理。

三是部分县仍由融资平台公司出资承接无收益的公益性项目。2个县在2022年以后继续安排融资平台公司使用自有资金2.87亿元续建4个无收益的公益性项目。

网址链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230807/ad81543f3103f534f0ca2002f824d341.html>

(2023年08月07日 21世纪经济报道)



5. 重启发行土储专项债？财政部这样回应

财政部近期公布了部分对人大代表、政协委员建议的答复函。

在回复关于重启发行土储专项债的建议时，财政部表示，土地储备支出中的征地和拆迁补偿支出中有一部分不能形成当期实物工作量，为更好发挥专项债券对有效投资的拉动作用，按照国务院常务会议部署，自2020年起，新增专项债券暂不安排土地储备项目。按照中央经济工作会议有关精神，2021年起专项债券可用于租赁住房相关的土地储备项目，但不安排其他类型的土地储备项目。

“下一步，我们将按照党中央、国务院决策部署，会同相关部门继续加强政策研究，持续优化专项债券投向领域，更好发挥专项债券的政策效能。”财政部回复称。

土地储备专项债是最早出现的一类专项债。2017年5月，财政部、原国土资源部联合印发《地方政府土地储备专项债券管理办法（试行）》。根据办法，土地储备专项债券是指地方政府为土地储备发行，以项目对应并纳入政府性基金预算管理的国有土地使用权出让收入或国有土地收益基金收入偿还的地方政府专项债券。

办法还规定，省级政府为土地储备专项债券的发行主体。市县级政府确需发行土地储备专项债券的，由省级政府统一发行并转贷给市县级政府。经省级政府批准，计划单列市政府可以自办发行土地储备专项债券。

土地储备专项债一度在专项债中占据较大比例。Wind数据显示，2018年、2019年土地储备专项债发行规模分别为4830亿、6162亿，分别占当年专项债发行规模的35.8%、28.6%。

转折点出现在2019年9月。当年9月4日召开的国常会指出，2020年须扩大专项债的使用范围，重点用于铁路、轨道交通、城市停车场等交通基础设施，城乡电网、天然气管网和储气设施等能源项目，农林水利，城镇污水垃圾处理等生态环保项目，职业教育和托幼、医疗、养老等民生服务，冷链物流设施，水电气热等市政和产业园区基础设施。

会议同时指出，专项债资金不得用于土地储备和房地产相关领域、置换债务以及可完全商业化运作的产业项目。会议虽然没有明确指出不能用于棚改领域，但实践中，地方明确指出专项债不能投向棚改项目。





究其原因，虽然2019年超2万亿专项债发行，但是基建投资增速一直在低位徘徊并未突破5%。主要原因在于专项债大部分用于棚改、土储两大领域，未形成有效投资，因此监管要求专项债不得用于这两个领域。

由此也衍生出一些问题。由于疫情影响及地方财政收支矛盾突出，已实施的棚改在建项目如无后续资金支持，容易出现“半拉子”工程。在此背景下，2020年5月监管部门允许地方继续发行棚改专项债，但提出三个限制条件：

一是主要保障在建棚改项目。二是必须形成实物工作量。棚改专项债券资金只能用于棚改项目建设，不得用于偿还棚改债务，不得用于货币化安置，不得用于政策性补贴。三是属于已纳入分年度国家棚改计划的项目。

但土地储备专项债一直未恢复发行。2021年监管部门要求，专项债券项目不安排用于租赁住房建设以外的土地储备项目，不安排一般房地产项目，不安排产业项目。换言之，专项债可投向用于租赁住房建设的土储项目。

但各方一直有恢复土储专项债的建议。一位地方财政人士称，从目前专项债券需求申报、资金使用情况来看，各市、县（区）反映对土地储备专项债券仍有较大需求，建议探索在一定条件下恢复土地储备专项债券的发行和使用。

天风证券今年6月的一份研报称，土储专项债有恢复的必要性。土储专项债可以缓解专项债缺项目和资金闲置问题，改善地方债务资金使用效率，增大运用弹性。当前地方政府财力承压，叠加地方债务的规范化和平台转型，及时恢复土储专项债以补充土储资金缺口，帮助土储融资和土储工作推进，对于政府性基金预算的再平衡有很大帮助。此外，从2023年开始，土储专项债进入到期高峰，债务压力下或有滚续需求。

网站链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230809/herald/5a4ad46cf91124808cb43fe91688266a.html>

（2023年08月09日 21世纪经济报道）



6. 迎难而上推动经济持续回升向好——专业人士解读当前经济形势和政策举措

今年以来，国民经济持续恢复、总体回升向好。如何看待当前经济复苏态势、政策举措怎样更好发力？围绕社会关注的问题，记者采访了相关专业人士。

今年上半年，国内生产总值同比增长5.5%；消费对经济增长的拉动明显增强，最终消费支出对经济增长的贡献率达到77.2%。7月份，全国居民消费价格指数同比下降0.3%，但环比由上月下降0.2%转为上涨0.2%。

“在全球经济衰退风险持续加大背景下，我国经济增速明显快于世界主要发达经济体，展现出强大韧性。”中国宏观经济研究院宏观经济形势研究室主任刘雪燕认为，面对全球出现的通货膨胀，我国依靠完善的工业生产体系以及较为安全的能源粮食保障体系，采取稳健精准的货币政策、积极有效的财政政策，确保了物价保持平稳运行，国民经济恢复向好。

国家信息中心经济预测部宏观经济研究室主任闫敏认为，我国当前的经济增长是有发展质量的增长、有民生保障的增长，展现出抵御冲击、赢得长远发展的潜力和活力。

上半年，东部地区发挥领跑作用；东北振兴发展后劲持续积蓄；中部地区动能转化势头良好，粮食供给、先进制造业“脊梁”功能凸显；西部地区发展潜力进一步释放。

“四大板块经济发展持续向好，京津冀、长三角、粤港澳大湾区三大动力源区域发展势头强劲，重点区域平台引擎作用进一步增强。”习近平经济思想研究中心研究四部主任张燕分析说，总体来看，区域发展协同协作步伐不断加快，各地区发展动能不断释放，区域经济表现出韧性强、潜力大、活力足和长期向好态势。

今年，我国加快推进全国统一大市场建设，区域协调发展向深入推进，超大规模市场潜力持续释放。张燕说，不断增强区域发展的联动性协调性，积极引导各地区发挥比较优势，扩大地方有效投资，发挥经济大省对全国经济复苏增长的支撑作用，充分激发地区发展潜力活力。

网站链接：

<https://www.21jingji.com/article/20230812/herald/0897f8e19068279741.html>

（2023年08月12日 21世纪经济网）



7. 引导金融资源更多流向民营经济

本报讯 记者赵加仑报道 “支持民营企业发展，金融部门责无旁贷，也是金融供给侧结构性改革的重要内容。”中国人民银行党委书记、行长潘功胜8月3日表示，中国人民银行将精准有力实施稳健的货币政策，保持流动性合理充裕，加强金融、财政、产业等政策协调配合，引导金融资源更多流向民营经济。

当日，中国人民银行召开金融支持民营企业发展座谈会，听取伊利集团、宏桥集团、龙湖地产等民营企业的意见建议。

潘功胜表示，民营经济是社会主义市场经济发展的重要成果，是推动经济社会发展的重要力量，支持民营企业发展，金融部门责无旁贷，也是金融供给侧结构性改革的重要内容。近年来，中国人民银行坚持“两个毫不动摇”，出台一系列政策举措，与金融机构共同努力，推动民营企业融资持续量增、面扩、价降，全力促进民营经济做大做优做强。中国人民银行将制定出台金融支持民营企业的指导性文件，推动商业银行优化内控管理制度。推进民营企业债券融资支持工具（“第二支箭”）扩容增量，强化金融市场支持民营企业发展。

部分金融机构主要负责人也参加了座谈会。潘功胜要求，金融机构积极营造支持民营企业发展壮大的良好氛围，提高风险评估能力，全面梳理绩效考核、业务授权、内部资金转移定价、尽职免责等政策安排，优化服务民营企业激励机制，提升贷款的意愿、能力和可持续性。

在房地产金融方面，潘功胜强调，要精准实施差别化住房信贷政策，满足民营房地产企业合理融资需求，促进房地产行业平稳健康发展。

网址链接：

https://h5.newaircloud.com/newspaper/detail/10257_134326_1594230_22280792_zgcjb.html

（2023年08月05日 中国财经报）



8. 化解地方债务风险应统筹用好金融资源

化解地方债务风险需要各方加强统筹协调。近期召开的中央政治局会议强调，要有效防范化解地方债务风险，制定实施一揽子化债方案。中国人民银行、国家外汇管理局下半年工作会议提出，统筹协调金融支持地方债务风险化解工作。

当前，地方债务风险总体安全可控。数据显示，截至6月末，全国地方政府债务余额377999亿元，控制在全国人大批准的限额之内。另外，财政部去年底公开表示，隐性债务增长势头初步得到遏制，存量隐性债务已经化解三分之一以上，隐性债务风险稳步缓释，总体可控。

之所以要制定实施一揽子化债方案，是因为目前相当比例的地方债由银行等金融机构持有，财政风险与金融风险如一枚硬币的两面。为防止财政风险和金融风险进一步交织，维护区域经济稳定，需要更为系统性、综合性的解决方案。此次会议明确一揽子化债方案也意味着，化解地方债务风险需要金融部门和财政、国资等加强协作，也包括各地政府部门对于政策落地的协调。

推进地方债务风险化解，须把握好“稳”字。地方债务风险成因较为复杂，金融监管部门和相关机构要防止因化解风险而引发其他新的风险。必须因地制宜，稳妥有序推进相关工作。在“稳”的前提下，加快推进重点地区风险出清和中高风险机构处置，牢牢守住不发生系统性风险的底线。

防范化解地方债务风险，重在一个“防”字。金融支持地方债务风险化解，亟需进一步完善金融风险防控体系。在构建分级分段的银行风险监测、预警和硬约束早期纠正工作框架的基础上，金融管理部门还需尽快完善金融整体风险的监测、评估与防控体系，提升穿透监管能力，实现未雨绸缪，防患于未然。

金融支持地方债务风险化解，要坚持市场化、法治化原则。政策性银行和资产管理公司等金融机构，应积极探索一揽子符合市场规律的化债方案。短期来看，需提前制定接续融资预案等，以应对一些债务到期后的再融资问题。长期来看，金融监管部门还需推动各方联动，完善化债机制，进一步创新工具和手段，丰富化债产品，从整体上提升金融支持地方债务风险化解的能力。

网址链接：

<https://h5.newaircloud.com/detailArticle/22300325> 44

（2023年08月09日 经济日报）



9. 地方债“发飞”现象增多，市场化定价再推进

近期，受到供给放量与发行指导利率较低的影响，地方债招标热情有所降温，呈现“发飞”现象。

所谓“发飞”现象，是指在发行日确定的利率上限下，发行人未能募足所需要的地方债规模，为了发行成功而上浮发行利率上限，最终使得发行利率与国债收益率加点程度超预期上升。

具体来看，7月25日发行的“23黑龙江债21”发行利率为3.01%，与当日国债收益率相差25个基点；同日发行的“23江西59”发行利率为3.12%，与当日国债收益率相差28个基点；7月31日发行的“23吉林29”发行利率为3.13%，与当日国债收益率相差35个基点。

这些债券的发行利率与国债收益率加点程度明显超出了以往的加点水平。据了解，目前信用资质较好的地区的发行利率下限一般为同期限国债加点5个基点，信用资质一般的地区发行利率下限为国债加点10个基点。

“‘发飞’的债券期限主要集中在10年到20年期之间，发行完毕后，买盘也比较少。”一位债券销售人员说。该人士称，这些期限债券的一二级市场价差较大，投资者完全可以在二级市场买入，无需在一级市场进行投标。

一位债券承做人员向记者解释称，地方债发行定价一般采用“下限确定、公开招标”的方式，招标利率下限也称指导利率，主要参考前5个工作日同期限国债收益率的均值，并上浮一定指导利率点差。

“发行利率上限是前五日国债收益率均值上浮一定比例，这由地方财政厅自己决定，最多应该上浮30%。”上述人士说。

华创证券固定收益首席分析师周冠南认为，“发飞”的主要原因是地方债发行定价市场化在不断推进，这使得发行利差受市场情绪影响更为显著。7月以来“宽信用”政策暖风频吹，地方债供给放量预期一定程度上压制了地方债一级市场的认购情绪。





周冠南解释，若新增专项债于9月底前发行完毕，则8月、9月或加速发行；特殊再融资债券可能集中在四季度发行；综合来看，在9月“赶时点”效应下，地方债或迎来集中发行，净融资规模有望突破1万亿元，可能对一级市场认购情绪形成扰动。

财政部在《关于进一步做好地方政府债券发行工作的意见》中表示，鼓励具备条件的地区参考地方债收益率曲线合理设定投标区间，不断提升地方债发行市场化水平，杜绝行政干预和窗口指导，促进地方债发行利率合理反映地区差异和项目差异。

“当前市场‘发飞’现象明显增多的原因，一是多数机构预期地方债后期供给会增加，二是目前指导价格很低，很多机构不愿意参与地方债的认购。”一位债券基金经理说。

针对后续地方债发行情况，多位市场人士表示，7月跨8月之后，资金面持续宽松；为对冲地方债放量发行的扰动，三季度或迎来降准。受上述两大因素叠加影响，地方债“发飞”不会长时间持续，对一级市场认购和二级市场交易影响也有限。

网址链接：

https://h5.newaircloud.com/detailArticle/22300319_44458_zgc.jb.html

（2023年08月09日 上海证券报）



10. 公募REITs对国企融资与资产配置的启示

我国公募REITs正式运行已满两周年。虽然运行平稳、效果初显，但相较已较为成熟的国外公募REITs而言，还可以不断进步。

一是深化公募REITs注册制。建议在做好投资者教育的基础上深化注册制，以信息披露为核心，发行人依法向监管机构申报与REITs有关的所有信息和资料，将审查重心落实到对相关材料的完整性审查上；建议研究项目正负面清单，简化在发改部门的备案程序，解决当前合规手续交涉部门多、项目申报繁琐等问题；完善信息披露机制，细化相关要求，通过特定渠道及时公布信息，对关联交易的审批和信息披露从严把关。

二是增强市场流动性。鼓励更多基础设施通过公募REITs上市交易。建议借鉴美国等市场经验，鼓励境内外合格投资者参与公募REITs的战略配售。当前，沪深交易所对流动性服务商业指标的要求有所差异，建议引导二者统一，解决在两个交易所上市基金的最小申报额和最大买卖价差有所不同的问题，减轻做市压力，吸引更多投资者。建议学习借鉴国外中央银行举措，为公募REITs制定质押政策。建议通过设立公募REITs交易型开放式指数基金（ETF）等方法吸引更多资金参与公募REITs市场，扩大REITs市场容量。

三是提高税收优惠。建议适时允许项目所有权与基金份额之间对价流转，这既能保护发起人持有基金份额的积极性，又能合理降低税务率。建议完善所得税抵减政策，规避项目公司与基金投资者为持有底层资产重复纳税的现象。建议对普通投资者在收益分红征税阶段给予一定的优惠政策，如削减或免征REITs产品的资本利得税等。

网址链接：

https://h5.newaircloud.com/detailArticle/22283465_44458_zgcjb.html

(2023年08月7日 债券杂志)



11. 兴业银行青岛分行落地矿山修复PPP业务

日前，兴业银行青岛分行通过PPP模式为青岛蕴青生态环境工程有限公司发放项目贷款4.5亿元，专项用于青岛西海岸新区矿山地质环境生态修复工程建设。这是该行落地的首笔生态修复类项目贷款，为地区绿色发展开辟了银政企合作新路径。

青岛西海岸新区矿山地质环境生态修复工程拟治理的26个采石坑，由于受长期采石等人为活动影响，造成原有山体破坏严重。在了解到该片区矿山修复改建的金融支持诉求后，兴业银行青岛分行分支联动，迅速建立服务专班，经过数十次实地调研、考察，与政府、企业及工程团队一起研究矿山修复方案，了解工程实施方法，计算工程成本，制定工程后期盈利方案，最终设计了以PPP模式为切入点的金融服务方案，并顺利落地项目贷4.5亿元，期限17年，为项目建设提供了资金保障。

如今，青岛西海岸新区矿山地质环境生态修复工程正在如火如荼地进行中。经过治理，未来不仅可根治区域内的地质灾害隐患，形成山林地约555亩、复垦耕地超600亩，还可提高城市形象、改善投资环境，实现环境效益、社会效益及经济效益的多赢格局。

网址链接：

<https://mp.weixin.qq.com/s/1k4spitVlorNyhNRryChAw>

（2023年08月9日 国家PPP公众号）



12. 济南市这两个PPP项目开工

2023年8月5日，济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理（腊山河与兴济河排水分区）项目万灵山山体拦蓄工程开工。该项目是济南市2023年开工的最大民生保障项目，也是目前国内投资规模最大的雨污管网类PPP项目。济南市城乡水务局二级巡视员修春海，济南市园林绿化工程质量与安全中心处长张运德，济南市市中区市政设施运行中心副主任张鑫宁，中建（济南）投资建设有限公司总经理刘务杰，中建（济南）投资建设有限公司副总经理夏建华，中建（济南）投资建设有限公司副总经理刘浩东，中建（济南）投资建设有限公司安全总监孙术，山东泰山工程项目管理有限公司总监理工程师田振兴，中建一局雨污分流改造工程项目指挥长赵岩生参加开工仪式。

修春海在发表讲话中提到万灵山山体拦蓄工程是济南市雨污分流项目山体拦蓄工程第一个施工点，也是山体工程落实“两个清零，一个提标”的开始，相信这是一个非常好的开端，也相信在中建等央企的带领下，济南雨污分流项目进展会越来越快，施工质量会越来越高，能够顺利的完成国家、省市提出的任务，为济南市内涝治理及城市发展做出突出贡献。同时就山体拦蓄工程提出几点要求，一是要精心组织，周密安排；二是要严格程序，科学施工；三是要强化管理，确保安全及质量。最后，修春海告诫大家，目前济南市已进入主汛期，雨污分流及城市内涝治理工程推进刻不容缓，我们务必树立高度的责任感，以更加积极的态度、以更加有力的措施，全力以赴，切实搞好济南市雨污分流项目工程建设工作，确保人民群众生命财产安全。

张运德在致辞中说，山体雨水拦蓄导排工程不同于城市社区、道路地下管网改造工程，具有难度系数高、安全风险大等特点，同时与城市园林绿化工程密切相关，尤其是在不少城市遭受洪水肆虐的当下，在为受灾城市痛惜的同时，也应该作出深刻的反思与自省，该项目的进程就更为重要。他勉励参建单位要积极响应各项工作要求，切实提高安全生产意识，着力精进建设施工技术，全过程落实压紧安全建设、绿色建筑责任，为城市园林绿化建设添砖加瓦。张运德还向大家描述了项目落成后的美好愿景，他指出，山体雨水拦蓄导排工程建设落成后，将持续为民生改善、为城市园林绿化建设提供保障，不断





济南市中心城区雨污合流管网改造和城市内涝治理（腊山河与兴济河排水分区）PPP项目由中国建筑（山东）总部、中建山东投资有限公司牵头，中建一局参与投资建设。其中，中建一局一公司负责万灵山、兴隆山、小姑山、小岭山4座万灵山山体拦蓄工程建设，可谓任重道远。

该项目是全面落实黄河流域生态保护和高质量发展国家战略、实现济南市城市排水“两个清零、一个提标”和内涝治理的重点工程。建成后，将助力打造特色鲜明的“山泉湖河城”浑然一体的空间格局。

中建一局一公司作为中建一局旗下领先的二级子公司，精准把握建筑行业发展方向，将以此项目为契机，向市政基础设施建设迈出沉稳有力的一步。同时，将着力将此项目打造成品牌项目、示范项目，高标准高质量严要求推进项目建设，确保实现项目完美履约，切实提高中建一局一公司品牌号召力，增强市场竞争力，为美丽泉城建设、现代化强省建设作出贡献。

网址链接：

<https://mp.weixin.qq.com/s/z9D8uQNTB428wWhGHKY4VA>

（2023年08月11日 国家PPP公众号）



13. 黑龙江省政府采购支持中小企业发展纪实

为了改变中小微企业在政府采购市场竞争中的不利局面，黑龙江省财政厅针对政府采购合同授予环节采取有力措施，让政府采购订单更多向中小微企业倾斜。《通知》的前两条措施均与之相关。

《通知》首条措施将“提高政府采购面向中小微企业的预留份额”政策延续执行至2023年底，其中规定，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小微企业提供的，应当专门面向中小微企业采购，极大地提高了中小微企业在政府采购中的市场份额。

《通知》第二条措施延续执行“提高对小微企业价格评审优惠幅度”政策，其中，货物和服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠幅度为20%，工程项目给予小微企业的价格扣除优惠幅度为10%。这项措施提高了小微企业参与价格评审的胜算，有利于小微企业获得政府采购订单。

今年上半年，上述两项措施已惠及上万个政府采购项目的相关供应商。李锡军向记者介绍，截至6月末，黑龙江全省年内已实施13866个政府采购项目。其中，4776个项目按照调整后的面向中小企业预留份额比例实施采购，涉及资金达63.52亿元，占全省采购金额的41.80%；6212个项目将面向小微企业的价格扣除比例由10%提高到20%，涉及资金达61.93亿元，占全省采购金额的40.76%。

为缓解中小微企业在参与政府采购过程中遇到的资金难题，黑龙江省省级财政和市级财政都采取了有力措施。例如，《通知》的后两条措施均与缓解中小微企业资金难题有关。《通知》第三条延续了“提高首付款比例”的政策，规定对于适合首付制的项目，采购人对中小微企业的首付款比例为合同总额的50%及以上，对小微企业的首付款比例为70%及以上；《通知》第四条继续推广“互联网+政府采购金融服务”，包括在省内全面推广投标电子保函和履约电子保函、推广政采贷等措施。

网址链接：

https://h5.newaircloud.com/newspaper/detail/10257_134427_1594990_22295851_zgcjb.html

（2023年08月09日 中国财经报）



14. 总投资额约9.7亿元！广西贵港运用PPP项目保障城区供水安全

8月1日，广西壮族自治区贵港市城区饮用水泸湾江取水口迁移工程施工现场，一台挖泥船正在进行水下沟槽清渣作业。建设方项目总工程师王维介绍，目前正在进行过江管沉管的沟槽开挖，即将进行沉管焊接以及沉管下沉作业，预计九月中旬完成整个过江管施工。

贵港市城区饮用水泸湾江取水口迁移工程属PPP项目，是该市提升城市功能品质的重要民生工程，项目总投资额约9.7亿元，主要建设取水工程、输水工程、配套工程、义乌小商品城供水管道等。自开工建设以来，建设单位精心组织施工，科学部署，有序推进工程建设。目前，K线24公里管道全部完成施工，B线2.5公里管道已完成90%，正在施工剩余200米过江沉管。

随着经济社会的发展进步，贵港市主城区现有唯一的饮用水取水口——泸湾江取水口已不适应当前发展要求。为提高当地城区供水系统的安全可靠性，为中、远期城区建设用水需求打下坚实基础，2021年6月，贵港市开工建设该工程，取水口由城市近郊改迁至郁江上游乡村，这样既保障了城区居民供水质量与安全，也为贵港城西、城南新城预留了发展空间。

广西贵港北控供水有限公司项目经理任树平说，工程目前已完成投资8.3亿元，下一步将加快项目建设进度。项目建设完成后，将有效保障贵港市城区供水安全，满足城市规划建设发展要求。

网址链接：

https://mp.weixin.qq.com/s/a90NB4Gb-4_HyckVeRfiiQ

（2023年08月7日 国家PPP公众号）



15. 福建将通过柜台市场发行政府债券3亿元

东南网8月8日讯（福建日报记者 王永珍）记者从省财政厅获悉，为拓宽地方政府债券发行渠道，满足个人和中小机构投资者需求，我省将通过商业银行柜台市场发行地方政府债券3亿元。

本次发行的债券简称“23福建债19”，期限3年，发售时间为8月10日。个人和中小机构投资者可于8月11日、14日、15日，通过政府债券柜台业务承办银行网点、网上银行、手机银行参与认购。承办银行共6家，分别是工商银行、农业银行、中国银行、建设银行、兴业银行、交通银行。

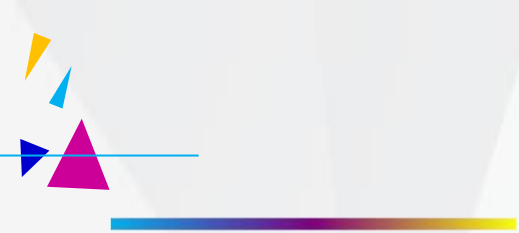
据了解，柜台发行政府债券安全程度高，本息偿付安全可靠；交易门槛低，投资起点金额为100元，适合个人和中小投资者认购；免税政策优，对个人投资者取得的利息所得免征个人所得税，对机构投资者取得的利息所得免征企业所得税、增值税；变现能力强，可在交易时段内随时买卖。

网址链接：

<https://new.qq.com/rain/a/20230808A01WL100>

（2023年08月8日 东南网）





2

国际要闻



1. 拜登签署对华投资限制令，欧盟委员会：注意到，我们将仔细分析

据路透社10日报道，对于美国总统拜登签署对华投资限制行政令一事，欧盟委员会发言人称，该委员会正与美国政府保持密切联系并将分析此项行政令。中国外交部10日早些时候说，中方对美方执意出台对华投资限制措施强烈不满、坚决反对，已向美方提出严正交涉。

报道提到，拜登于当地时间9日签署行政令，限制美国主体对中国半导体和微电子、量子信息技术和人工智能领域进行投资。对此，欧盟委员会发言人在一封电子邮件中称，“我们注意到美方于8月9日发布一项关于对外投资的行政令，我们将仔细分析该行政令”。该发言人还声称，“我们正与美国政府保持密切联系，并期待在这一议题上继续合作”。德国经济部发言人注意到欧盟委员会上述回应并告诉路透社，“我们将积极参与这一进程”。

对于拜登签署对华投资限制行政令一事，中国外交部发言人10日表示，中方对美方执意出台对华投资限制措施强烈不满、坚决反对，已向美方提出严正交涉。美方打着国家安全的幌子，限制美国企业对华投资，大搞泛安全化、泛政治化，其真实目的是剥夺中国发展权利，维护一己霸权私利，是赤裸裸的经济胁迫和科技霸凌。美方此举严重违反市场经济和公平竞争原则，严重破坏国际经贸秩序，严重扰乱全球产业链供应链稳定，严重损害中美两国乃至世界工商界利益，其实质是搞逆全球化、去中国化。

发言人还表示，中方敦促美方切实履行拜登总统无意对华“脱钩”、无意阻挠中国经济发展的承诺，停止将经贸科技问题政治化、工具化、武器化，立即撤销错误决定，取消对华投资限制，为中美经贸合作创造良好环境。中方将密切关注有关动向，坚决维护自身权益。

网址链接：

<https://3w.huanqiu.com/a/c36dc8/4E4Rjh0YVKb>

（2023年8月10日 环球网）



2. 应对卢布贬值，俄央行暂停购汇

8月10日至今年年底，俄罗斯央行将暂停在国内市场购买外汇，以减少金融市场的波动。俄罗斯央行发布的公告显示，恢复时间将根据金融市场的实际情况决定，不排除延长的可能性。在俄罗斯央行宣布这一措施后，卢布跌幅收窄。

俄罗斯央行还表示，将继续以每天23亿卢布的额度出售与国家福利基金资金有关的外汇，以便将其投资到被允许的金融资产中。今年以来，卢布兑美元已贬值约24%。英国路透社报道称，9日早上，美元兑卢布突破1比98，欧元兑卢布突破1比107，卢布贬值至16个月以来的最低水平。

俄罗斯自由金融全球公司分析师切尔诺夫10日对俄罗斯《观点报》分析称，该国央行对卢布持续贬值感到担忧，因为这会使进口商品变得昂贵，从而导致俄罗斯国内商品价格上涨，推高通货膨胀。俄罗斯央行的首要任务是遏制通货膨胀。因此，当监管机构看到1美元兑卢布超98时，它决定采取行动。在央行这一决定后，卢布确实停止下跌，略有上涨。切尔诺夫认为，美元兑卢布汇率在1比80至1比90间最为适宜。

俄罗斯《商业咨询日报》9日分析称，俄罗斯央行的这一决定不会对卢布汇率产生重大影响。该国经济交易商BCS分析师特里福诺夫称，这一措施有助于卢布升值，同时可以在短期内稳定卢布，但不太可能推动卢布大幅、长期地升值。出口商外汇的收入会随着原材料价格上涨而增多，应该会推高卢布，但很难准确预测其升值空间。如果卢布进一步贬值，俄罗斯央行应该会采取其他措施，比如说9月可能加息。

《俄罗斯报》称，俄罗斯央行在下一次货币政策会议上上调关键利率的可能性很高。俄罗斯央行副行长表示，现在没有理由不提高利率。在保持关键利率不变近一年后，由于经济通胀压力增大，俄罗斯央行于今年7月提高了关键利率，从7.5%调高至8.5%。

网址链接：

<https://world.huanqiu.com/article/4E4kIwriFr2>

（2023年8月11日 环球时报）



3. 法国新版公共财政法将包含为中产减税计划

近日，法国财政部长勒梅尔接受法国信息台采访时称，法国将推出为中产阶级减税计划，这项由法国总统马克龙力推的计划将被写入2024年公共财政法。据法新社报道，马克龙日前接受专访时重申5月提出的中产减税计划，承诺到2027年任期结束前“集中”为法国中产阶级减税20亿欧元。不过，马克龙同时指出，这项计划在其五年任期预算允许的情况下才能推行。据法国24新闻网报道，马克龙所指的法国中产阶级是月收入在1500欧元至2500欧元（1欧元约合人民币7.92元）之间的人，即相当于法国最低工资的1.08至1.81倍之间。勒梅尔进一步向公众和媒体介绍了中产减税计划。他称，法国政府计划将减税计划写入2024年公共财政法，并逐步实施。这项计划涉及法国家庭和企业，家庭减税额总计将达20亿欧元，企业减税主要涉及工业生产税。勒梅尔还强调，马克龙担任总统以来已经减税超过500亿欧元。有分析指出，马克龙政府力推中产减税计划意在挽回民众支持。

网址链接：

<http://epaper.legaldaily.com.cn/fzrb/content/20230807/Article106006GN.htm>

（2023年8月7日 法治日报）



4. 德国预计台积电将于周二批准在德累斯顿兴建芯片厂

根据知情人士透露，德国政府预计台积电将于周二在董事会会议后批准在德累斯顿兴建100亿欧元（约合110亿美元）的生产设施。

据报道，德国总理朔尔茨的执政联盟将为该工厂提供高达50亿欧元的补贴。该工厂将专门生产汽车芯片。

德国《商报》于周一早些时候率先报道了台积电即将批准在德国兴建芯片厂的消息。

全球各国政府正在为新的芯片工厂展开激烈竞争，以确保能够更好地控制对全球供应链至关重要的零组件制造流程。

疫情高峰期间的供应扰动造成了广泛的供应短缺，波及汽车和消费电子产品等各个行业，凸显出各国依赖外国库存面临的风险。

德国已成为寻求发展国内制造业的最激进的国家之一。根据知情人士透露，朔尔茨的政府预计本周将批准一项计划，向一个针对半导体生产和气候保护措施的基金额外注入约220亿美元。英特尔的芯片设施料将获得柏林约110亿美元的补贴。

据此前报道，台积电一直在与恩智浦半导体、博世和英飞凌科技等合作伙伴洽谈投资于该德国合资企业。

网址链接：

<https://m.jrj.com.cn/madapter/usstock/2023/08/08013537744088.shtml>

（2023年8月8日 金融界）



5. 意大利政府对银行“暴利税”问题做出让步 分析师称影响大大降低

智通财经APP获悉，意大利政府在对银行征收暴利税的问题上做出了部分让步，称将引入一个上限，以限制对许多银行的影响。意大利政府正试图平息银行业市值蒸发100亿美元的暴跌。意大利财政部周二表示，税款不会超过银行总资产的0.1%，已经上调存款利率的银行“不会因该规定而产生重大影响”。

据知情人士透露，意大利财政部长乔格蒂和他的团队周二一整天都在研究这项措施的细节，并试图减轻意大利副总理萨尔维尼推出此举的影响。萨尔维尼谴责银行从欧洲央行加息中获得“额外利润”。

得益于该消息，意大利银行股周三早盘收复部分失地，截至发稿，意大利联合信贷银行上涨4%，意大利联合圣保罗银行上涨3.2%。富时意大利全股银行指数上涨3.6%，该行业指数本周仍下跌近3.3%。总的来说，意大利银行市值恢复了38亿欧元(42亿美元)。

此前，意大利总理梅洛尼所领导的内阁出人意料地批准了今年对银行“额外利润”征税的计划。据报道，这项税收将为国库带来超过20亿欧元(22亿美元)的收入。意大利副总理马泰奥表示，意大利同意在2023年“从银行数十亿欧元的额外利润中提取40%”，这笔资金将用于减税和支持首次购房者的抵押贷款。

受此消息影响，欧洲银行股于8月8日暴跌，创下自3月瑞士信贷危机引发银行业动荡以来的最大单日跌幅；泛欧斯托克600指数8月8日也收跌0.23%。周二市场出现负面反应后，意大利财政部立即寻求缓解这些担忧。首先，它发布了一份声明，解释说，意大利政府将在两种方案中做出选择，选择金额最高的方案。第一个方案将对2022年和2021年净利息收入之差征收40%的税(当差额超过3%时)。第二种选择的目标是2021年至2023年的净利息收入差额，最低为6%。税收不能超过银行股东权益的25%。





当天晚些时候，意大利财政部的另一份声明解释了0.1%的上限。意大利政府没有具体说明征税上限的措施，但如果以意大利联合信贷银行和意大利联合圣保罗银行等银行的全球资产为基础，征税金额可能在10亿美元左右。如果只适用于意大利资产，那将是数十亿欧元。

萨尔维尼宣布这一消息背后的想法是，利用额外的现金为受到生活成本危机打击的家庭提供资金，包括减税和为首次购房者提供抵押贷款支持。然而，这一规范将需要议会通过，可能会进一步修改。它也可能在法庭上受到质疑，就像西班牙的一项类似措施一样。

杰富瑞分析师Marco Nicolai表示，对银行总资产设定上限“大大降低了税收的影响”。他补充称，与没有上限的情况相比，银行普通股一级资本充足率(衡量财务实力的关键指标)受到的冲击平均减半。

LMR Partners LLP投资组合经理Karim Cellier表示：“对于这个上限是否适用于银行的总资产、意大利总资产，甚至是其风险加权资产，似乎仍有一些困惑。我们需要明确，因为这些是理解对意大利联合信贷银行等海外业务强大的银行的影响的关键因素。”

网址链接：

<https://www.zhitongcaijing.com/content/detail/972858.html>

(2023年8月9日 智通财经)



6. 韩国启动重大研发项目以提高芯片封装竞争力

据外媒报道，韩国政府认识到半导体封装技术的战略重要性，启动了一项重大封装技术研发项目，名为“半导体先进封装领先核心技术开发项目”。该项目将在未来5-7年内投资3000亿至5000亿韩元（2.34亿至3.906亿美元），帮助企业在先进封装领域快速赶上台积电等国际领先企业。

据悉，先进封装研发项目大致可分为追赶型和领先型两种类型。前者旨在提升国内在异构集成、晶圆级封装（WLP）、面板级封装（PLP）和高密度倒装芯片等领域的能力。这些领域目前由台湾的台积电、美国的Amkor和中国的长电科技主导。其中，台积电在高密度SoC技术领域表现出色，凭借扇出晶圆级封装（FOWLP）、芯片集成、2.5D封装等技术优势，获得了苹果、英伟达和AMD等厂商的大量订单。至于领先类型，它将专注于韩国公司表现出强大实力的技术领域，如基于2.5D封装的高带宽存储器（HBM）优化、10至40微米（ μm ）键合和混合键合。

据报道，该研发项目已进入最终起草状态，不久将进行初步审查，但业内人士呼吁免除或简化审查程序，以便韩国半导体公司更快地增强其芯片封装竞争力。

此外，在相关技术的发展中，据韩联社报道，韩国电子通信研究所（ETRI）开发出了先进的半导体Chiplet封装技术，与目前的日本技术相比，该技术可节省95%的功耗。ETRI通过利用其新开发的材料和激光器将制造过程从九个阶段减少到三个阶段，这一进步有望在未来应用于自动驾驶汽车和数据中心的高性能人工智能芯片。

目前，半导体制造商在其先进封装工艺中主要使用来自日本的材料。由于制造的复杂性，涉及九个阶段和多个设备，因此存在能耗高、洁净室维护成本高以及有毒物质排放等多种缺点。而ETRI新开发的材料受到激光照射时，可以同时处理半导体封装过程中的多个阶段，如粘合、清洁、干燥、涂覆和固化，流程的简化使生产设施明显减少。另外，该工艺不需要氮气，从而避免了有毒物质的产生。

据ETRI称，新Chiplet封装技术最快将在三年内实现商业化。

网址链接：

<http://www.cww.net.cn/article?id=581005>

（2023年8月7日 通信世界网）



7. 西门子与奥地利政府合作开展腐败调查

据路透社8月8日报道，西门子正在与奥地利当局合作，对可能与医院建筑合同相关的腐败指控进行调查。奥地利费尔德基希检察官办公室表示，有几人因严重欺诈而受到调查，并补充说，涉案金额据信不到1000万欧元。西门子表示，此次调查是基于该公司在正在进行的合规调查过程中向检察官办公室提供的信息。

网址链接：

<https://www.jiemian.com/article/9890667.html>

（2023年8月8日 界面新闻）



8. 欧盟资助荷兰生产可再生氢

7月28日，欧盟委员会在新闻发布会上表示，已经批准了一项2.46亿欧元的资助计划，以支持荷兰生产可再生氢。该计划将支持至少60兆瓦电解产能的建设，通过竞争性招标程序授予，并将于2023年底前完成。援助将采取直接赠款的形式，为期7~15年。

根据荷兰的氢战略，荷兰正寻求到2025年开发500兆瓦的电解槽产能，到2030年开发3~4吉瓦的电解槽产能。此外，荷兰还在寻求进口海运可再生氨和可再生氢管道，以及国内生产带有碳捕集与封存(CCS)的蒸汽甲烷重整(SMR)天然气设施。

ICIS Horizon Power Forecast的数据显示，到2030年，荷兰的氢需求将达到46太瓦时，到2040年将增加到65太瓦时，其中绝大多数将用于化工行业。

网址链接：

<http://www.ccin.com.cn/detail/815b2ef760ac167f279ed2b403862b57/news>

(2023年8月7日 中国化工报)



9. 昆士兰州两个液流电池储能项目获得政府2400万澳元资助

据外媒报道，澳大利亚昆士兰州的两个使用不同液流电池部署的电池储能项目得到了该州政府的财政支持。

昆士兰州州长Annastacia Palaszczuk和能源部长Mick de Brenni在8月1日发表了一份联合声明，提出将2400万澳元平均分配给试点部署的液流电池储能系统。有趣的是，这两个液流电池储能项目都没有使用常见的钒氧化还原液流电池(VRFB)。

其中一个储能项目使用总部位于昆士兰州的储能开发商Redflow公司开发的锌-溴液流电池，而另一个储能项目使用美国储能开发商ESS公司开发的铁和盐水电解质液流电池，但授权给澳大利亚ESI公司部署。

Palaszczuk表示，至关重要的是，这两种液流电池都将在本土制造，这是昆士兰州宣布资助的一个驱动因素。

她说，“如果我们不支持在昆士兰州投资生产和部署液流电池，将会看到投资流向海外。我们正在支持当地电池制造业的发展，因为这意味着昆士兰州将增加更多的就业机会。”

该声明表示，这两个液流电池储能项目都将获得1200万澳元政府资助，但没有提供有关项目规模或申请的进一步细节。然而确实表明已经确定了每个项目的首选地点，Redflow公司的储能项目部署在昆士兰西南部的伊普斯维奇，而ESI公司的项目部署在昆士兰东部的Wide Bay。

这些项目将由昆士兰能源公司运营，作为其评估如何利用电池储能系统来帮助消费者管理能源成本计划的一部分。

昆士兰州政府设定了到2030年可再生能源发电份额达到70%目标，还推出了620亿澳元的能源和就业计划，以支持能源转型。

根据埃森哲咨询公司为昆士兰州政府撰写的一份研究报告，到2030年，昆士兰州的电池产业将创造高达13亿澳元的收入和9000多个就业岗位。同时，在该州内部部署电池储能系统的时机也已经成熟。

此外，该报告发现，虽然昆士兰州有机会更多地参与主导的锂离子电池市场，但在目前更小众的液流电池领域，该州可能拥有更大的竞争优势。这其中包括一个事实，也就是昆士兰州钒储量大约占全球的30%。 网址链接：

<http://www.escn.com.cn/20230811/d42ba97e1a708d3968a8/c.html>

(2023年8月11日 中国储能网)



10. 新西兰与贝莱德 (BLK. US) 合作 力争成为100%使用绿色能源国家

智通财经APP获悉，新西兰政府与美国投资公司贝莱德 (BLK. US) 合作，力争成为世界上首批100%使用可再生电力的国家之一。

新西兰政府和贝莱德宣布成立20亿新西兰元(合12亿美元)的基金，为新西兰企业提供更大的资金来源，以加速对太阳能、风能、绿色氢和电池储能等绿色能源的投资。

新西兰总理Chris Hipkins周二在奥克兰表示，“这是新西兰首个此类基金，显示了新西兰作为气候领导者的巨大经济潜力。”“这只基金是新西兰创新者发展和壮大公司的巨大机会。”

新西兰已经有超过80%的电力来自水电大坝等可再生能源，并希望到2030年达到100%。这将需要大量投资，以更多的风能、太阳能和地热发电厂取代化石燃料涡轮机，并改善传输和存储。

贝莱德估计，向100%可再生电力的过渡将需要420亿新西兰元的投资。该公司在一份声明中表示，新基金将提供一个平台，机构投资者可以通过该平台投资于这一转型。

贝莱德首席执行官Larry Fink称，该基金是该公司迄今为止“最大的单一国家低碳转型投资计划”。

新西兰能源和资源部长Megan Woods表示，所谓的“新西兰净零基金”将寻求吸引国有企业和实体的投资，包括养老基金和私营部门基金。

她表示，“这一安排意味着我们将更快地实现这一目标，并有机会在低排放经济中进行本地投资。”“这将成为新西兰企业的一个重要卖点，因为消费者需要更可持续的产品和服务。”

网址链接：

<https://www.zhitongcaijing.com/content/detail/972082.html>

(2023年8月8日 智通财经)



11. 瑞士政府：纳税人不再承担瑞信相关风险

据彭博、路透社，瑞士财政部长卡琳·凯勒·苏特8月11日表示，在瑞银集团决定自愿终止与瑞士政府签署的90亿瑞士法郎的损失保护协议后，瑞士纳税人不再承担与拯救瑞士信贷有关的任何风险。早些时候，瑞银还自愿终止了由瑞士政府担保的高达1000亿瑞士法郎的公共流动性支持协议。瑞士联邦委员会补充说，它仍计划向议会提交一项法案，根据普通法引入公共流动性支持，并仍将对“大而不能倒”的监管框架开展全面审查。

网址链接：

<https://www.jiemian.com/article/9911764.html>

（2023年8月11日 界面新闻）



12. 印度计划在公开市场出售500万吨小麦和250万吨大米以平抑粮价

印度食品部长Sanjeev Chopra周三在发布会上称，印度计划在公开市场出售500万吨小麦和250万吨大米，为食品价格降温。

他表示，印度政府今年迄今已在公开市场出售了80万吨小麦。印度有充足的库存可供在公开市场出售以平抑价格。政府预计粮食价格将在几个月内回稳。

网址链接：

<https://m.jrj.com.cn/madapter/usstock/2023/08/10024337749745.shtml>

（2023年8月10日 金融界）



13. 巴西政府决定恢复针对亚马孙原住民的绿色补贴金计划

据央视新闻，当地时间8月4日，在巴西北部帕拉州贝伦市举行的亚马孙对话会期间，巴西环境和气候变化部长玛丽娜·席尔瓦、农业部长保罗·特谢拉和社会发展部长惠灵顿·迪亚斯签署了一份联合协定，决定恢复针对亚马孙雨林地区原住民的绿色补贴金计划（Bolsa Verde）。这意味着，巴西政府将为亚马孙原住民以每户每季度600雷亚尔的标准提供生态补贴，以鼓励他们参与保护雨林和修复被破坏的雨林地区。

据悉，绿色补贴金计划于2011年由时任巴西总统迪尔玛·罗塞夫提出，当时的补贴标准是每户每季度300雷亚尔。到2019年时，绿色补贴金计划被取消。

网址链接：

<https://www.jiemian.com/article/9877619.html>

（2023年8月6日 界面新闻）



14. 南非政府：9月底前彻底关闭涉事非法采矿区

当地时间8月4日，由南非矿产资源和能源部牵头，南非政府多个部门赴约翰内斯堡城郊的里弗利非法采矿区调查，该地区因上周发生了一起非法采矿者持枪袭击事件而受到南非社会关注。

作为南非非法采矿问题最为严重的地区之一，里弗利地区安全事件频发。就在上周，里弗利地区的一处临时安置点内，发生了一起非法采矿者争夺地盘的暴力袭击事件，20多人中枪身亡。

南非矿产资源和能源部发言人安德里斯·莫特谢透露，经过调查，他们在里弗利及其周边地区共计发现了26个露天竖井和矿洞，其中14个均有非法采矿活动进行。南非政府决定在今年9月底前将其彻底关闭，使上述地区民众的生活恢复正常。

警察部部长贝基·塞莱表示，南非政府对于非法采矿活动将始终保持坚决打击态势。

网址链接：

<https://www.chinanews.com.cn/gj/2023/08-05/10055866.shtml>

（2023年8月5日 中国新闻网）



15. 越南计划扩大稀土开采量

近日，越南政府总理范明政签署了第866/QD-TTg号决定，批准了越南2021年至2030年的矿产勘探、开采、加工和使用计划。

根据该项计划，越南将在2030年前完成位于北部地区莱州省的两个特许稀土矿的勘探工作，并在莱洲、老街和严白省开发新的稀土矿，目的是到2030年将越南的稀土开采量增加到200万吨/年。同时，越南还将在莱州省和老街省投资建设三个湿法冶金项目及稀土精炼设施，到2030年实现年处理2万~6万吨稀土氧化物(REO)的目标。

该计划还对越南稀土开采到2050年的前景进行了展望。在2031年至2050年期间，越南将在北方两省开发新的稀土矿，同时维持现有稀土矿的开采作业。到2050年，越南将扩大现有矿山的规模、提高运营项目的能力并建造相关的冶金厂，将稀土氧化物的年产量提高到4万~8万吨，稀土金属的年产量将达到1万吨。

稀土在电子制造、机械加工、化学工业和农业生产等中发挥着重要作用，是提高蓄电池、发光二极管和磁铁等电子产品性能不可缺少的材料。在电动汽车(EV)行业对稀土的需求显著增加、全球稀土市场竞争加剧的大背景下，越南政府作出了加大稀土开采量的决定。美国地质调查局(USGS)公布的相关数据显示，越南的稀土储量占世界稀土总储量的18%。2022年，越南的稀土开采量达4300吨，同比增长9.8倍，位居全球第六位。

网址链接：

<http://www.ccin.com.cn/detail/6a8caf26d12a9e9c94451f47761ecc00/news>

(2023年8月7日 中国化工报)

