

彭博 MSCI 中资美元信用债 ESG 加权指数

彭博 MSCI 中资美元信用债 ESG 加权指数追踪由中国的政府相关发行人和企业发行人发行的固定利率美元债的表现。指数使用环境、社会和治理 (ESG) 评级对发行人在指数中的权重倾斜度进行调整, 使其高于或低于基线市场权重。其债券纳入规则与彭博亚洲 (除日本) 中资美元信用债指数的纳入规则一致。该指数创建于 2022 年 7 月, 历史数据可回溯至 2019 年 7 月 1 日。

纳入规则

分类

- 企业债 (工业、金融机构、公用事业)。
- 政府相关债券 (外国机构、主权、超国家和地方政府)。
- 指数分类构架下, 如果发行人有 50% 以上的股份由政府持有, 或由政府担保或赞助, 则将被归类为政府相关债券 (而非企业债)。

合格货币

本金与息票必须以美元计价。

国家和地区

风险涉及国必须是中国。

质量

- 允许纳入投资级、高收益和未评级证券。剔除违约债券。
- 债券评级参考穆迪、标普和惠誉这三家机构给出的评级并取中间值。只有两家机构的评级可用时, 取较低评级; 只有一家机构的评级可用时, 则使用该机构评级来确定债券是否符合纳入资格。没有明确债券级别评级可用时, 也可利用其他来源给出的证券信用质量来为证券分类:
- 可能会采用发行时的预期评级, 目的在于确保指数及时纳入, 或对评级分裂的发行人进行适当分类。
- 对于无评级证券, 可使用发行人评级 (若有) 作为指数分类用途。

息票

- 固定利率。
- 固定利率转浮动利率的债券仅在固定利率期内符合条件。
- 对于票息递增的债券, 如果票息按照预定时间表变化, 则符合条件。

未偿还流通量

债券层面, 未偿还流通量面值不少于 1.5 亿美元。

到期期限

- 无论新发行人还是接续发行人, 距最终到期期限至少一年, 不考虑期权。
- 对于固息转浮息的债券, 包括固息转浮息的永久债, 将在债券转换至浮动利率的前一年退出指数。不包括固定利率永久债。

发行市场

全球与本地市场公开发行。



配售类型 SEC 注册债券和 144A/Reg S 债券符合要求。

证券类型

包括

- 固定利率子弹债、可回售与可赎回债券
- 固息转浮息（包括固息转可变利率）证券
- 或有资本

不包括

- 具有权益类资产特征的债券（如：认股权证、可转债、优先股）
- 通胀挂钩债券
- 私募债券
- 浮动利率债券
- 违约债券
- 无可用的内部或第三方定价来源的债券

环境、社会和治理 (ESG) 规则

因子倾斜

每个符合指数条件的发行人（和证券）会乘以一个固定的倾斜系数进行权重调整（见右表），所用乘数则是根据其各自的 MSCI ESG 评级及 MSCI ESG 评级动量决定的。评级可分为 AAA、AA、A、BBB、BB、B、CCC、NR；评级动量为自上次评估以来所展现的正面、中性及负面趋势。然后再使用上述的调整后市值对债券的权重进行标准化处理。

ESG 评级	倾斜系数	ESG 评级动量	倾斜系数
AAA,AA,A	1.5x	正面	2.0x
BBB	1.0x	中性	1.0x
BB	0.8x	负面	0.5x
B	0.67x		
CCC	0.50x		
NR	0.75x		

时间和覆盖范围

- 因子的倾斜程度是基于月初评级，因此直到下个指数重新调整日以前，当月发生的任何评级变动都不会影响到指数的权重和回报。
- MSCI ESG 评级可用于国债、政府相关债券、公司债和担保债券发行人。但所有未获评级的发行人仍有资格被纳入 ESG 加权指数。
- 评级适用于债券层面。
- MSCI ESG 评级通常每年更新一次，但可能会根据需要进行更频繁的审阅。

重新调整规则

频率	彭博为每个指数维持两种证券体系，即：“回报”（后推）和“预计”（前推）体系。“回报体系”的构成于每月月末进行重新调整，确定用于计算下个月的指数回报的债券集合。“预计体系”是每天更新的前瞻性预测，用于反映跌出和进入指数的发行，并不用于回报计算。在当月最后一个工作日（重新调整日），最新的“预计体系”构成就会变成下个月的“回报体系”构成。
指数变化	月内的证券参考变化（信用评级变化、板块重新分类、未偿还流通量变化、公司大事和代码变化等）每天都会在指数的“预计体系”和“回报体系”中有所反映。这些变化可能导致每天都有债券进入或跌出指数的“预计体系”，但只有在月末指数进行下次重新调整时对“回报体系”构成产生影响。
现金流再投资	月内本息偿付现金流构成每月的指数回报，但不在重新调整日之间按照短期再投资收益率进行再投资。每次重新调整时，现金都被有效地再投资进入下月的“回报体系”，因此两个月或两个月以上的指数结果反映的是月度复利。
新发行证券	月末重新调整日当日或之前发行的合格证券（不要求已结算），如果可提供必要的证券参考信息和定价，则可纳入下月的指数中。

定价和相关事宜

来源与频率	彭博的评估定价服务——彭博估值（BVAL）每天会对债券进行定价。
报价	债券价格显示为面值百分比。
时间	<ul style="list-style-type: none">● 亚洲投资级： 2021 年 1 月 14 日之前，债券的定价时间为纽约时间下午 3 点。除非另有说明，提前闭市日的定价时间为纽约时间下午 1 点。 自 2021 年 1 月 14 日起，债券的定价时间为纽约时间下午 4 点。除非另有说明，提前闭市日的定价时间为纽约时间下午 2 点。● 亚洲高收益：东京时间下午 5 点。● 如果当月最后一个工作日是美国节假日，则使用前一个工作日的价格。
买方或卖方	指数中的债券采用买方定价。
结算假设	<ul style="list-style-type: none">● 基于 T+1 日历日结算。● 月末时，结算日假设在下月的第一个日历日（即使最后一个工作日并非本月的最后一天），以便计算整月的应计利息。
验证	指数定价团队负责分析每只证券的每天价格变动并识别异常值。如果指数用户对价格水平有质疑，可以向指数定价团队提出，价格水平会进行审核并按需更新。

货币对冲 还将发布针对彭博 MSCI 中资美元信用债 ESG 加权指数的以其他非美货币计算的对冲后回报。外汇对冲方法使用一个月滚动远期合约（每月末重调），并将指数中以非报告货币计价的各只债券按报告货币对冲。月内不会针对指数“回报体系”中的成份证券价格变动做对冲调整。

日历 彭博 MSCI 中资美元信用债 ESG 加权指数遵循美国债券市场的节假日安排。

指数数据访问

彭博终端 彭博基准是资本市场投资者的全球标准。

- INDE <GO> - 彭博指数控制面板页面，包括各指数系列主要指数的每日、每月和年迄今指数回报以及指数出版内容链接。
- IN <GO>- 彭博指数浏览器，显示指数的最新表现和统计数据以及历史记录。IN 采用层级形式显示彭博全球多资产类别指数系列中的各项指数，方便浏览和对比。该功能中“我的指数”标签页让用户可以集中关注一组常用指数。
- DES<GO>> - 指数简介页面，提供个体指数的透明信息，包含成分信息、综合特征与回报，以及历史表现。
- INP<GO> - 彭博指数出版页面，包括方法、情况说明、月度报告、公告和技术说明。用户还可通过“选项”按钮订阅指数出版内容。
- PORT<GO> - 彭博投资组合与风险分析解决方案，该功能提供工具分析指数风险、回报和当前指数结构。用户可以对照基准分析投资组合表现，或者使用表现归因、跟踪误差分析、风险价值、情景分析和组合优化的模型。

彭博指数网站 本指数网站提供有限的指数信息，其中包括：

(www.bloombergchina.com/indices)

- 指数方法和情况说明
- 精选指数的当前表现数据

数据分发 指数订阅者可以选择以文档方式接收指数数据。文档可包括：

- 任何指数在指数级别和/或成份级别的回报和特征
- 收盘后随指数生成过程完成后，通过电子邮件或 SFTP 自动传输的指数文档
- 客户可接收标准文件，也可自设文件内容
- 此外，指数数据也可通过已授权的再分发人获取

指数代码 I37196US: 美元计价未对冲总回报指数

指数授权

对于指数相关的服务或产品，彭博会要求指数数据授权许可

- 指数或成份级别的再分发
- 债券定价服务
- 交易型开放式指数基金(ETF)

-
- 交易所交易票据(EIN)
 - 场外交易(OTC)衍生品
 - 指数挂钩保险产品
 - 客制化指数解决方案
 - 共同基金
 - 独立管理账户(SMA)

免责声明

This document and the information contained in it, including without limitation all text, data, graphs and charts (collectively, the "Information") is the property of MSCI Inc. and/or its affiliates (collectively, "MSCI"), Bloomberg Index Services Limited and/or its affiliates (collectively, "Bloomberg"), or their licensors, direct or indirect suppliers or any third party involved in making or compiling any Information (MSCI and Bloomberg, collectively, the "Information Providers") and is provided for informational purposes only. The Information may not be reproduced or disseminated in whole or in part without prior written permission from the authorized Information Provider(s). All rights in the Bloomberg MSCI Environmental, Social & Governance (ESG) fixed income indices (the "ESG Indices") vest in MSCI and Bloomberg. The Information may not be used to create derivative works or to verify or correct other data or information. For example (but without limitation), the Information may not be used to create indices, databases, risk models, analytics or software, or in connection with issuing, offering, sponsoring, managing or marketing securities, portfolios, financial products or other investment vehicles utilizing or based on, linked to, tracking or otherwise derived from the Information.

The user of the Information assumes the entire risk of any use it makes or permits to be made of the Information. NONE OF THE INFORMATION PROVIDERS MAKES ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES OR REPRESENTATIONS WITH RESPECT TO THE INFORMATION (OR THE RESULTS TO BE OBTAINED BY THE USE THEREOF) AND, TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, EACH INFORMATION PROVIDER EXPRESSLY DISCLAIMS ALL IMPLIED WARRANTIES (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY IMPLIED WARRANTIES OF ORIGINALITY, ACCURACY, TIMELINESS, NON-INFRINGEMENT, COMPLETENESS OR MERCHANTABILITY).

Without limiting any of the foregoing and to the maximum extent permitted by applicable law, in no event shall any Information Provider have any liability regarding any of the Information including with respect to any direct, indirect, special, punitive, consequential (including lost profits) or other damages even if notified of the possibility of such damages. The foregoing shall not exclude or limit liability that may not by applicable law be excluded or limited, including without limitation (as applicable), for death or personal injury to the extent such injury results from the negligence or willful default of itself or its servants, agents or sub-contractors.

Information containing historical information, data or analysis should not be taken as an indication or guarantee of future performance, analysis, forecast or prediction. Past performance does not guarantee future results. All levels, prices and spreads are historical and do not represent current market levels, prices or spreads, some or all of which may have changed since the publication of this document.

None of the Information constitutes an offer to sell (or a solicitation of an offer to buy), any security, financial product or other investment vehicle or any trading strategy.

MSCI's wholly-owned subsidiary, MSCI ESG Research LLC, is a Registered Investment Adviser under the Investment Advisers Act of 1940. Except with respect to any applicable products or services from MSCI ESG Research LLC, none of MSCI's products or services recommends, endorses, approves or otherwise expresses any opinion regarding issuers, securities, financial products or instruments or trading strategies and none of MSCI's products or services is intended to constitute investment advice or a recommendation to make (or refrain from making) any kind of investment decision and no such products or services may be relied on as such.

The ESG Indices use ratings and other data, analysis and information from MSCI ESG Research LLC. Issuers mentioned or included in any MSCI ESG Research materials may include MSCI Inc., clients of MSCI, or suppliers to MSCI, and may also purchase research or other products or services from MSCI ESG Research LLC. MSCI ESG Research LLC materials, including materials utilized in ESG Indices or other products, have not been submitted to, nor received approval from, the United States Securities and Exchange Commission or any other regulatory body. ESG Indices are unmanaged indices that cannot be invested in directly. None of the ESG Indices recommend, endorse, approve or otherwise express any opinion regarding any issuer, securities, financial products or instruments or trading strategies and none of the ESG Indices are intended to constitute investment advice or a recommendation to make (or refrain from making) any kind of investment decision and they may not be relied on as such. Any funds, products or other securities or investment vehicles using or based on the ESG Indices are not sponsored, endorsed, or promoted by Bloomberg or MSCI.

Any use of or access to the ESG Indices requires a license from both MSCI and Bloomberg. Any use of or access to other products, services or information of Bloomberg requires a license from Bloomberg. Any use of or access to other products, services or information of MSCI requires a license from MSCI. MSCI, Barra, RiskMetrics, MSCI ESG Research, FEA, and other MSCI brands and product names are the trademarks or service marks of MSCI. BLOOMBERG is a trademark and service mark of Bloomberg Finance L.P. The Global Industry Classification Standard (GICS) was developed by and is the exclusive property of MSCI and Standard & Poor's. "Global Industry Classification Standard (GICS)" is a service mark of MSCI and Standard & Poor's.

©2022 Bloomberg Finance L.P. All rights reserved

了解更多

如需了解更多信息, 请发送邮件至
indexhelp@bloomberg.net,
或在彭博终端*按两次<HELP>键

bloombergchina.com/indices

北京	香港	纽约	新加坡
+86 10 6649 7500	+852 2977 6000	+1 212 318 2000	+65 6212 1000
迪拜	伦敦	旧金山	悉尼
+971 4 364 1000	+44 20 7330 7500	+1 415 912 2960	+61 2 9777 8600
法兰克福	孟买	圣保罗	东京
+49 69 9204 1210	+91 22 6120 3600	+55 11 2395 9000	+81 3 4565 8900