



汇视环球 – 两年期人民币结构性存款产品031款 (第29期) (到期100%本金保障)

风险声明及重要提示：**结构性存款不同于一般性存款，具有投资风险，您应当充分认识投资风险，谨慎投资。**

本文件资料不得视为本文件所述之结构性存款产品的法律文件，亦不构成招揽任何人对本文件所述之结构性存款产品做出投资。若您计划购买相关结构性存款产品，请您向我行索取相关法律文件，与产品相关的所有权利与义务均以该等法律文件为准。

结构性存款产品的结构本身可能适合挂钩标的某一特定类型的走势(例如上涨，下跌或区间波动等)，该走势可能与汇丰发布的公开资讯中所体现的汇丰观点（如有）有所不同。请您基于您自己对于市场未来走势的判断以及您认为合适的来自您专业顾问的建议做出投资决策。

本产品适合于同时满足以下条件的投资者：

- (1) 投资者的风险承受程度为“稳健型”或“稳健型”以上；
- (2) 投资者对结构性存款有认知及/或有交易经验；及
- (3) 投资者同意遵守本产品有关条款和承担相关投资风险。

结构性存款不同于一般性存款，具有投资风险，您应当充分认识投资风险，谨慎投资。因结构性存款产品具有投资成分，其回报可能变动，您可能会于产品的整个投资期内获得较低回报。

自2022年02月07日（含）起，您可要求提前赎回本结构性存款产品，虽然银行将会尽合理努力满足您的提前赎回请求，但银行保留权利全权决定接受或拒绝您的提前赎回请求。如果银行接受您的提前赎回请求，银行将在考虑和计入诸多因素后计算和确定提前赎回额，在该等提前赎回时本产品亦并不提供100%人民币本金保障机制，您届时可能遭受投资本金损失，甚至是巨大本金损失。

如果人民币不是您的常用的货币，而您为了认购本产品的目的将其他货币兑换成人民币，以及/或者您需要将投资本金和回报（如有）兑换成您常用的货币，您的投资结果可能会因汇价波动的影响而增加或减少。

产品特点

- **投资期限为2年，持有到期可保障100%投资本金。**

持有本产品到期可获得100%投资本金保障。



产品特点

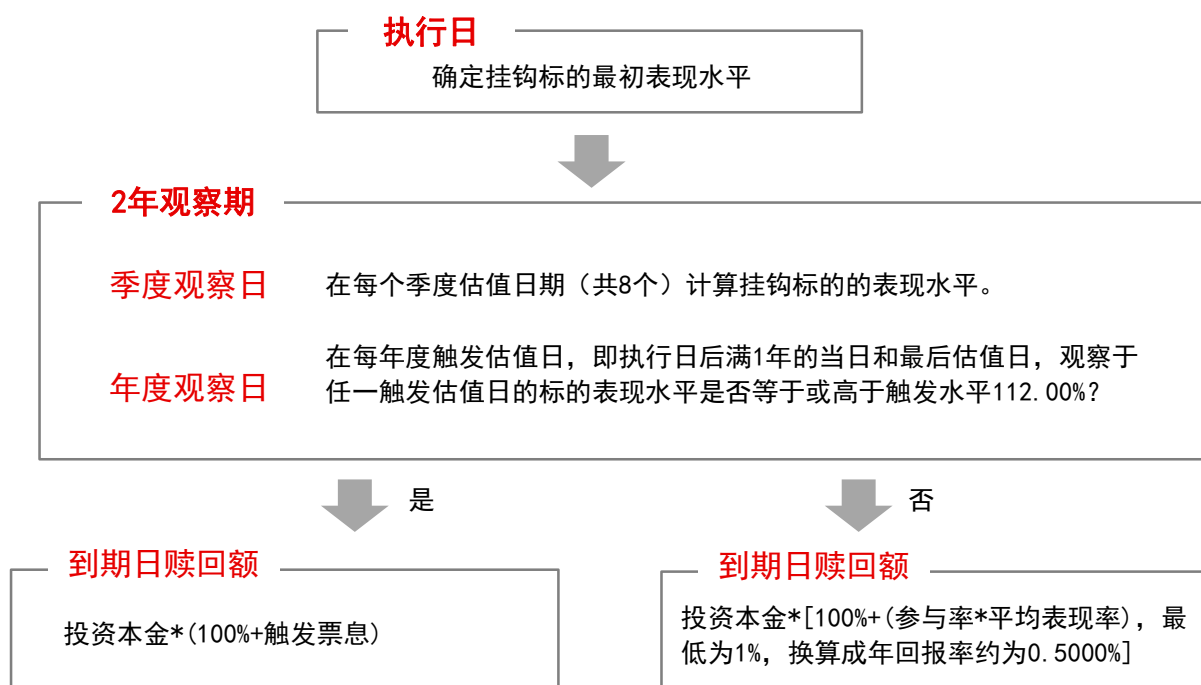
■ 挂钩单只指数 - 人工智能甄选美国股权指数。

仅挂钩单只指数 - 人工智能甄选美国股权指数，如果挂钩标的的走势符合预期，客户将可获得合同约定的潜在收益。

■ 收益取决于每季度估值日挂钩标的的表现水平。

每季度估值日记录挂钩标的的表现水平；于每年度触发估值日（即执行日后满1年的当日和最后估值日）观察表现水平，若任一触发估值日等于或高于触发水平，则到期赎回额为100%投资本金及触发票息，否则到期赎回额根据（所有估值日之挂钩标的表现水平的算术平均数 - 100%）得出“平均表现率”，支付投资本金 $\times$ [100% + (参与率 $\times$ “平均表现率”，最低为1.00%，换算成年回报率约为0.5000%)]。

产品运作示意图



- 挂钩环球单一指数，如果挂钩标的的走势符合预期，客户将可获得合同约定的潜在收益。
- 触发票息：8.00%
- 参与率：100.00%
- 表现水平：（该挂钩标的的最终挂钩标的的水平 / 该挂钩标的的最初挂钩标的的水平） $\times$ 100%

*参与率：由银行于交易日在介乎70.00%（含）至130.00%（含）的范围内最终全权决定，于2021年09月30日预定为100.00%。

*触发票息：由银行于交易日在介乎3.00%（含）至13.00%（含）的范围内最终全权决定，于2021年09月30日预定为8.00%。

申购信息

投资币种：	人民币
投资期限：	2年
最低认购金额：	500,000人民币
销售期：	2021年10月14日至2021年10月25日的北京时间21:00止

情景分析

情景分析仅用作说明本产品如何运作，不预示本产品的实际回报情况。

以下例子用作说明在不同市况下如何计算到期日赎回额。

期限：	2年
触发水平：	112.00%

假设：

投资本金：	1,500,000.00人民币
参与率：	100.00%*
触发票息：	8.00%*

*参与率：由银行于交易日在介乎70.00%（含）至130.00%（含）的范围内最终全权决定，于2021年09月30日预定为100.00%。

该预定值由银行根据销售期前的市场状况而设定，仅供参考。最终的参与率水平将由银行于交易日根据届时实际的市场状况在上述范围内确定。银行最终确定的参与率水平可能是预先约定的幅度内的最低值。在交易日之前的市场变化（如利率水平、标的资产波动性等），可能令最终确定的参与率水平偏离预定值，但银行将会于交易日在上述范围内确定最终参与率水平，并在起始日之后向您发出的确认通知书中予以确认。

*触发票息：由银行于交易日在介乎3.00%（含）至13.00%（含）的范围内最终全权决定，于2021年09月30日预定为8.00%。

该预定值由银行根据销售期前的市场状况而设定，仅供参考。触发票息为您在持有本产品至到期并且触发事件发生的情况下就整个投资期可获得的票息。最终的触发票息水平将由银行于交易日根据届时实际的市场状况在上述范围内确定。银行最终确定的触发票息水平可能是预先约定的幅度内的最低值。在交易日之前的市场变化（如利率水平、标的资产波动性等），可能令最终确定的触发票息水平偏离预定值，但银行将会于交易日在上述范围内确定最终触发票息水平，并在起始日之后向您发出的确认通知书中予以确认。

情景分析

以下表格仅为了说明某一估值日的表现水平如何计算而设，以下表格中的最初挂钩标的水平、最终挂钩标的水平等参数均是为说明目的而假设的，不代表也不应被视为挂钩标的之实际表现。

指数	最初指数水平	某一估值日的最终指数水平	该估值日的表现水平 = (最终指数水平/最初指数水平) × 100%
AIPEX5	1,900.00	1,995.00	$(1,995.00 / 1,900.00) \times 100\% = 105.00\%$

请注意，以下情景分析仅适用于本产品被持有至到期的情况。如果本产品被提前赎回，您可能遭受投资本金损失，甚至是巨大本金损失。

触发情况

假设市场非常向好，在某一个触发估值日，表现水平等于或高于触发水平，即触发事件发生。

	估值日	表现水平	触发票息	参与率*	到期日赎回额 = 投资本金 × [100% + 触发票息]	年收益率
触发情况	1	112.00%	8.00%	不适用	$1,500,000.00 \times [100\% + 8.00\%] = 1,620,000.00$	$8.00\% \div 2 = 4.0000\%$
	2	127.00%				
	3	132.00%				
	4 (触发估值日1)	137.00% (触发事件发生)				
	5	142.00%				
	6	147.00%				
	7	152.00%				
	8 (触发估值日2)	157.00%				

在此情况下，在投资期结束时的总回报为8.00%，即年收益率4.0000%。投资者于整个投资期取得相等于本金金额108.00%的总金额（即人民币1,620,000.00元）。

情景分析

较好情况

假设市场总体略微向好，整个投资期内，在任何一个触发估值日，表现水平均低于触发水平，即触发事件未发生；且所有估值日之表现水平的算术平均数高于101.00%。

	估值日	表现水平	平均表现率	参与率*	到期日赎回额 = 投资本金 $\times$ [100% + (参与率 $\times$ 平均表现率, 最低为1.00%)]	年收益率
较好情况	1	102.00%	$(102.00\% + 117.00\% + 127.00\% + 107.00\% + 128.00\% + 110.00\% + 128.00\% + 107.00\%) \div 8 = 100.00\% = 15.75\%$	100.00%	$1,500,000.00 \times [100\% + (100.00\% \times 15.75\%)] = 1,736,250.00$	$15.75\% \div 2 = 7.88\%$
	2	117.00%				
	3	127.00%				
	4	107.00%				
	(触发估值日1)	(触发事件未发生)				
	5	128.00%				
	6	110.00%				
	7	128.00%				
	8	107.00%				
	(触发估值日2)	(触发事件未发生)				

在此情况下，在投资期结束时的总回报为15.75%，即年收益率7.88%。投资者于整个投资期取得相等于本金金额115.75%的总金额（即人民币1,736,250.00元）。

最差情况

假设市场总体下跌，整个投资期内，在任何一个触发估值日，表现水平均低于触发水平，即触发事件未发生；且所有估值日之表现水平的算术平均数等于或低于101.00%。

	估值日	表现水平	平均表现率	参与率*	到期日赎回额 = 投资本金 $\times$ [100% + (参与率 $\times$ 平均表现率, 最低为1.00%)]	年收益率
最差情况	1	90.00%	$(90.00\% + 85.00\% + 80.00\% + 95.00\% + 85.00\% + 90.00\% + 99.00\% + 76.00\%) \div 8 = 100.00\% = -12.50\%$	100.00%	$1,500,000.00 \times [100\% + 1.00\%] = 1,515,000.00$	$1.00\% \div 2 = 0.5000\%$
	2	85.00%				
	3	80.00%				
	4	95.00%				
	(触发估值日1)	(触发事件未发生)				
	5	85.00%				
	6	90.00%				
	7	99.00%				
	8	76.00%				
	(触发估值日2)	(触发事件未发生)				

在此情况下，在投资期结束时的总回报为1.00%，即年收益率0.5000%。投资者于整个投资期取得相等于本金金额101.00%的总金额（即人民币1,515,000.00元）。

指数免责声明

指数免责声明（以下免责声明由相应指数发布机构以英文提供，此中文翻译仅供参考，若中英文免责声明之间有任何不一致之处，应以英文文本为准）

人工智能甄选美国股权指数免责声明

人工智能甄选美国股权指数(“AiPEX5指数”)是EquBot公司的独家资产，经由Solactive AG 管理、计算并公布。

“EquBot”, “AI Powered US Equity 5 Index”及 “AiPEX5”(合称 “AiPEX5 标识”)是EquBot公司的商标或服务标识，并已授权给结构性产品的发行方使用。EquBot 或Solactive AG 以及二者的任何关联公司并未保荐、设计、定价、背书、提供、售卖、发行或推广相关的结构性产品。EquBot与结构性产品的发行方的唯一关联是授权出于特定目的使用AiPEX5指数和AiPEX5标识。EquBot 或者 Solactive AG 均不对相关结构性产品负责，也不承担因此所产生的任何损失，无论该损失是由使用AiPEX5指数、相关编纂方法、任何AiPEX5标识或其他所直接或间接引起的。EquBot 或者 Solactive AG在设计、计算、管理或者授权AiPEX5 指数也不负责考虑那些结构性产品持有者的情况。EquBot或者结构性产品的发行方、Solactive AG、以及他们的供应商不保证AiPEX5指数及其相关组成和数据的准确性、充足性、及时性、完整性或者可用性，也不承诺其中不存在任何错误、遗漏、延迟或者中断。结构性产品的发行方或者EquBot和他们的供应商对指数不提供任何保证和承诺，同时EquBot和他们的供应商明确表示对任何承诺和保证免责，包括但不限于（I）销售适当性或者特定目的及使用适当性（II）相关人员投资结构性产品的适当性。相关结构性产品的购买者、销售者或持有者以及其他人员或者实体均不可未经EquBot或者结构性产品的发行方同意使用或者引用任何AiPEX5 标识或者其他 EquBot 商标名称用以保荐、背书、销售或推广相关结构性产品。未经EquBot或者结构性产品的发行方事先书面授权，任何实体或个人在任何情况下均不可声称与EquBot或者结构性产品的发行方有关联或者附属关系。此处提供的所有内容均不构成EquBot及其供应商的税务、法律或者投资建议，也不应理解为发行方及其供应商推荐参与任何投资策略或交易。模拟表现免责声明 材料中所包含的任何2020年5月4日之前的与业绩表现相关的信息，都是基于模拟数据，仅供演示使用。模拟表现的结果可能有其固有的局限性，包括但不限于如下描述的情况。模拟表现的结果并不代表实际交易表现结果或者任何实际投资组合资产配置。模拟表现的结果并非代表未来的表现。事实上，模拟表现和根据特定策略所达到的表现结果相比，经常会出现巨大的偏差。总而言之，在得出假设表现结果的过程中，有无数与市场相关或者与实施任何具体策略相关的因素无法全面地被考虑到，而且这些因素很有可能会对真实的投资结果产生不利影响。

人工智能甄选美国股权指数 (AiPEX5)

AiPEX5 是第一个、及目前唯一
——个使用 IBM Watson 人工
智能 (AI) 技术将大数据转化为
投资策略的指数。

EquBot 是一家总部位于旧金山
的资产管理公司，是本指数的
开发者。EquBot 也是第一家开
发人工智能甄选ETF的公司。

汇丰银行 (HSBC) 是全球规模
最大的银行及金融机构之一，
拥有本指数的独家授权。

AiPEX5 vs. 标普 500 指数历史表现



标普500指数	+6.49% p.a.
---------	----------------

AiPEX5	+4.13% p.a.
--------	----------------

标普500 (5%风险 控制) 指数	+2.85% p.a.
--------------------------	----------------

指数合作方



1 由于此指数应用了风险控制机制，正面以及负面的指数范围将受到控制。
资料来源：彭博，06/30/2004 – 05/31/2020

指数构建流程：

每月的人工智能选股过程由 EquBot 基于仔细分析数十位成功的主动式股票基金经理后设计。



人工智能甄选美国股权指数 (AiPEX5)

投资过程信号指标

对指数所涵盖的1000间企业，每一间企业我们都处理 74 个信号指标，它们来自数以百万计的相关监管机构备案、文章、新闻稿、社交媒体贴文等。

财务健康评分

主要信息来源: 财务报表

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 1. 销售 | 23. 应付所得税 |
| 2. 销货成本 | 24. 其它流动负债 |
| 3. 研究发展费用 | 25. 长期负债 |
| 4. 推销、管理及总务费用 (SG&A) | 26. 其它负债 |
| 5. 折旧及摊销 | 27. 递延税项 |
| 6. 利息费用 | 28. 少数股权 |
| 7. 营业外收入/损失 | 29. 特别股 |
| 8. 所得税 | 30. 普通股实收资本 (净) |
| 9. 少数股东损益 | 31. 保留盈余 |
| 10. 其他收入 (损失) | 32. 普通股股息 |
| 11. 非经常性损益及停业部门损益 | 33. 利息折旧及摊销前利润 (EBITDA) |
| 12. 优先股股利 | 34. 每股盈余 (EPS) |
| 13. 营业现金 | |
| 14. 应收款 | |
| 15. 存货 | |
| 16. 其它流动资产 | |
| 17. 固定资产 (净) | |
| 18. 投资 | |
| 19. 无形资产 | |
| 20. 其它资产 | |
| 21. 流动负债 | |
| 22. 应付帐款 | |

新闻及信息评分

主要信息来源: 第三方数据来源, 互联网, IBM Watson

1. 分析员盈余 (EPS) 预测
2. 分析员涨势预测
3. 最后交易价格
4. 成交量 (调整, 收盘)
5. 相对强弱指标 (RSI)
6. 52周高位
7. 52周低位
8. 开盘价
9. 新闻情绪
10. 新闻头条频率
11. 社交媒体情绪
12. 媒体参与
13. 法律介入
14. 生产损失
15. 盈利预测调整
16. 危机处理
17. 法规调整
18. 自然灾害
19. 消费者情绪
20. 新产品
21. 战略合作
22. 并购细节
23. 相关公司情绪

公司管理评分

主要信息来源: 第三方数据来源, 互联网, IBM Watson

1. 薪酬
2. 净销售额增长
3. 支出增长
4. 地域扩张
5. 盈利增长
6. 总资产回报率 (ROA)
7. 信用评级
8. 盈利惊喜
9. 股本回报率 (ROE)
10. 社区参与
11. 产品发布
12. 员工人数增长
13. 环境、社会和治理 (ESG)
14. 创新投入
15. 顾客满意度
16. 顾客终生价值 (LTV)
17. 领导影响力

AiPEX5 主要特点摘要

AiPEX5 能即时辨认及量化处理人脑所不能处理的资讯量。

AiPEX5 通过使用包含自然语言处理、强化学习及深度学习在内的人工智能技术，能像一群昼夜工作的研究员和交易员一般并从新信息中掌握洞见。



信息优势

AiPEX5 是第一个、及唯一一个使用 IBM Watson 人工智能 (AI) 技术不间断分析及学习每日数以百万计的结构性和非结构性数据的指数。



完善的选股标准

通过应用所学，AiPEX5 每月评估 1000 家美国上市公司，以找出最具增长潜力的公司以及平衡每月的投资组合。



风险控制

当市场波动剧烈时，投资损失的风险更大。因此，AiPEX5 通过其每日风险控制机制（每日目标波幅控制于 5%）在市场波动时减少对股权产品的持仓。



HSBC
汇丰