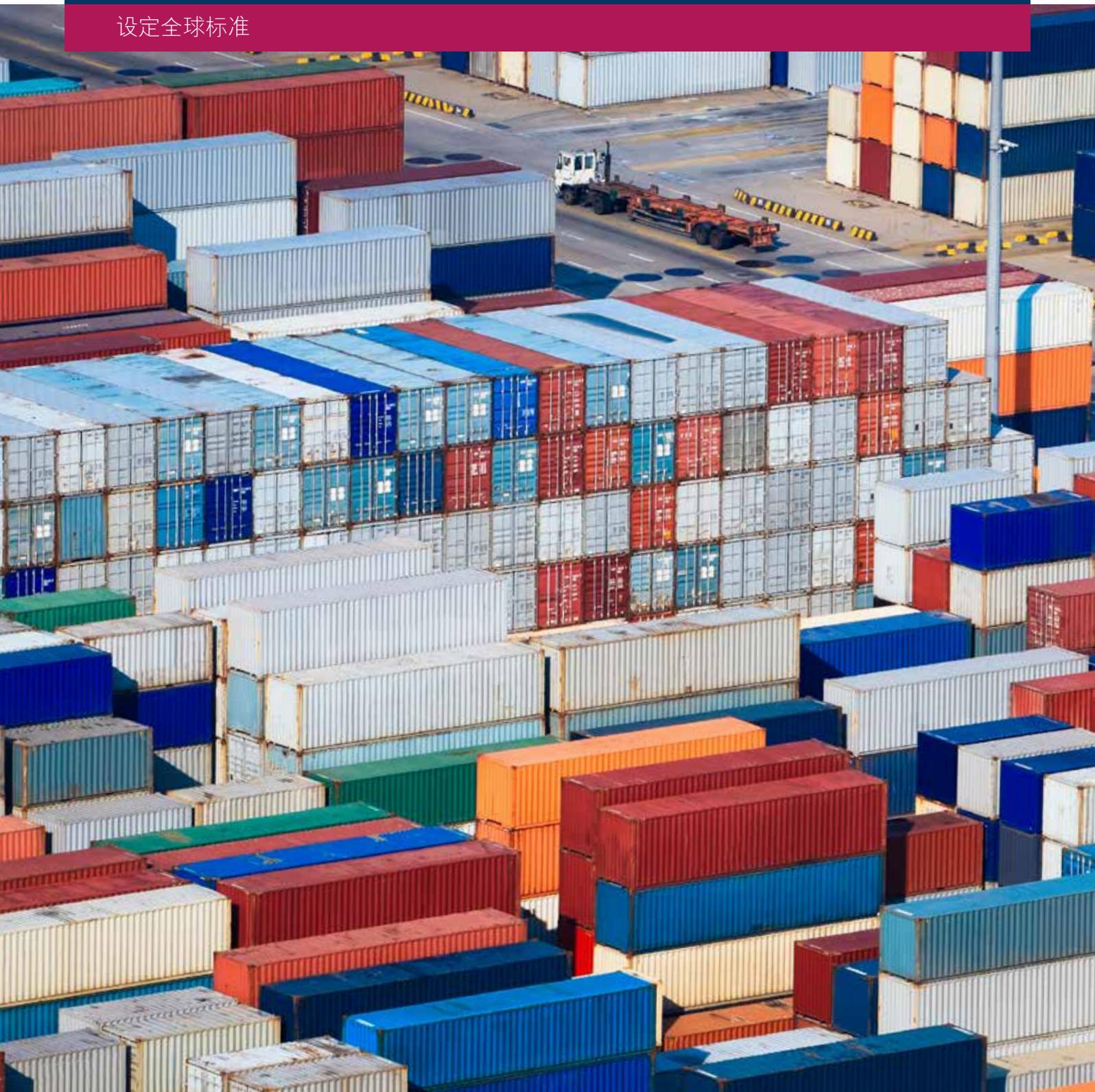


LMeshield

安全有效的大宗商品凭证管理



设定全球标准



安全有效的大宗商品凭证管理

“这个项目增强市场的信心、加强全球大宗商品非标准仓单融资风险管理，并帮助客户提升总体效率，颇受大家欢迎。我们全力支持 LMEshield 项目。”

Graham Hawkins, Henry Bath & Son Ltd



LMEshield 是全新的中央电子登记系统，用于有效安全创建和传输 非标仓单仓库收据。LMEshield 旨在响应大宗商品交易和融资行业的需求，由领先的市场参与者和仓库密切合作构建而成。

开发该系统作为安全有效的工具，以管理、传输大宗商品并为其融资，帮助减缓运营风险，并发掘整个大宗商品价值链中的新机遇。

LMEshield 将推动银行提供以仓储大宗商品为抵押的融资。大宗商品所有人也可以利用此系统提供的安全性，提高获得融资的机率。使用 LMEshield 的仓库将获得宝贵的运营工具，进行有效和高效的收据创建和租金管理。

该系统专门进行多个仓储公司和对手方的跨境业务运营，利用改进的存货管理功能提供收据的概况，统一遵循相同的使用条款和条件。

LMEshield 的适用对象？

构建 LMEshield 时考虑到了三大群体的需求：

仓库和大宗商品存储设施

- 确保安全和增强客户信心
- 在全球范围内维持高标准
- 控制运营成本和管理租金托收
- 支持客户需求并促进有效的所有权转让

实物商品交易商和所有人

- 获得大宗商品融资的能力
- 所有权的高效转让
- 信贷、运营和欺诈风险最小化

银行和融资机构

- 融资物料的欺诈和损失风险降低
- 有效的全球库存管理
- 法律架构的熟悉度和一致性
- 融资状态和留置权的透明度

该行业得到的主要益处是什么？

1	全球非标仓单仓储标准提升
2	对非标仓单仓储的信心增强
3	与创建仓库收据相关的标准化条款和条件
4	欺诈风险降低
5	获得大宗商品融资的能力提高

LMEShield 如何提供帮助?

LMEShield 汇集一组行之有效的措施，应对非标仓单市场参与者面临的诸多挑战

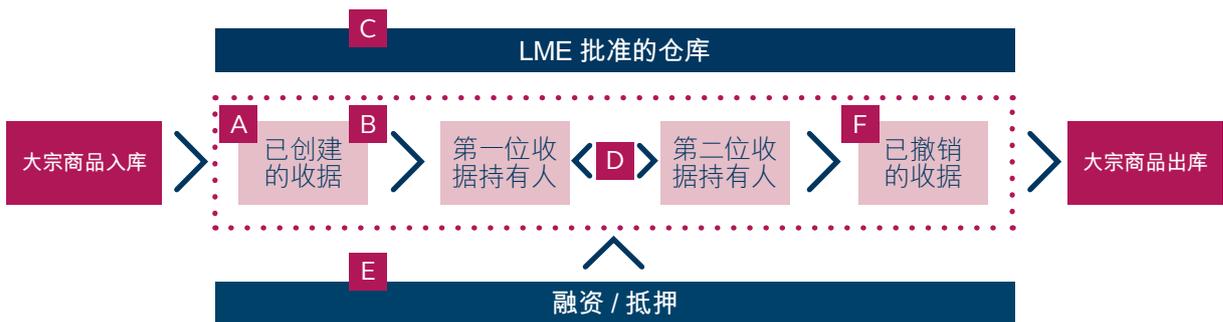
如下面的图表所示，LMEShield 降低了与 LMEShield 收据使用期限中几个关键点的潜在弱点相关的风险。

当 LMEShield 电子系统创建收据时，可上传相关文件，以提供货物信息，如分析证明或包裹的唯一识别码。很重要的一点是，只有经批准可使用 LMEShield 服务的仓库可以提供 LMEShield 收据。

收据凭证只能在系统的注册并或批准的用户之间进行电子传输。这减少了与流通中的纸质收据丢失或损坏的相关风险范围，并且增加了用户信心。

库存管理、融资和所有权转让方面均可收获运营效率。

LMEShield 提供一系列措施，应对非标仓单市场参与者面临的潜在问题



图示说明 LMEShield 如何应对整个仓库收据使用期限内的挑战。

A 获准仓库创建收据，并附加相关文件。

C LME 全部参与仓库设施接受审批和酌情进行的检查。

E 融资协议状态方面的透明度，明确指明租金责任。

B LME 安全打印收据并固定存放在存管处，记录保留在中央登记系统。

D 获准参与者之间进行安全的电子所有权转让。

F 发布加密代码，确保仓库物料安全发放。

该系统如何运作?

从本质上讲, LMEshield 是一种电子系统, 能够创建和传输非标仓单仓储大宗商品收据。

该平台支持有效的库存管理、仓储大宗商品融资和高效的电子所有权转让。

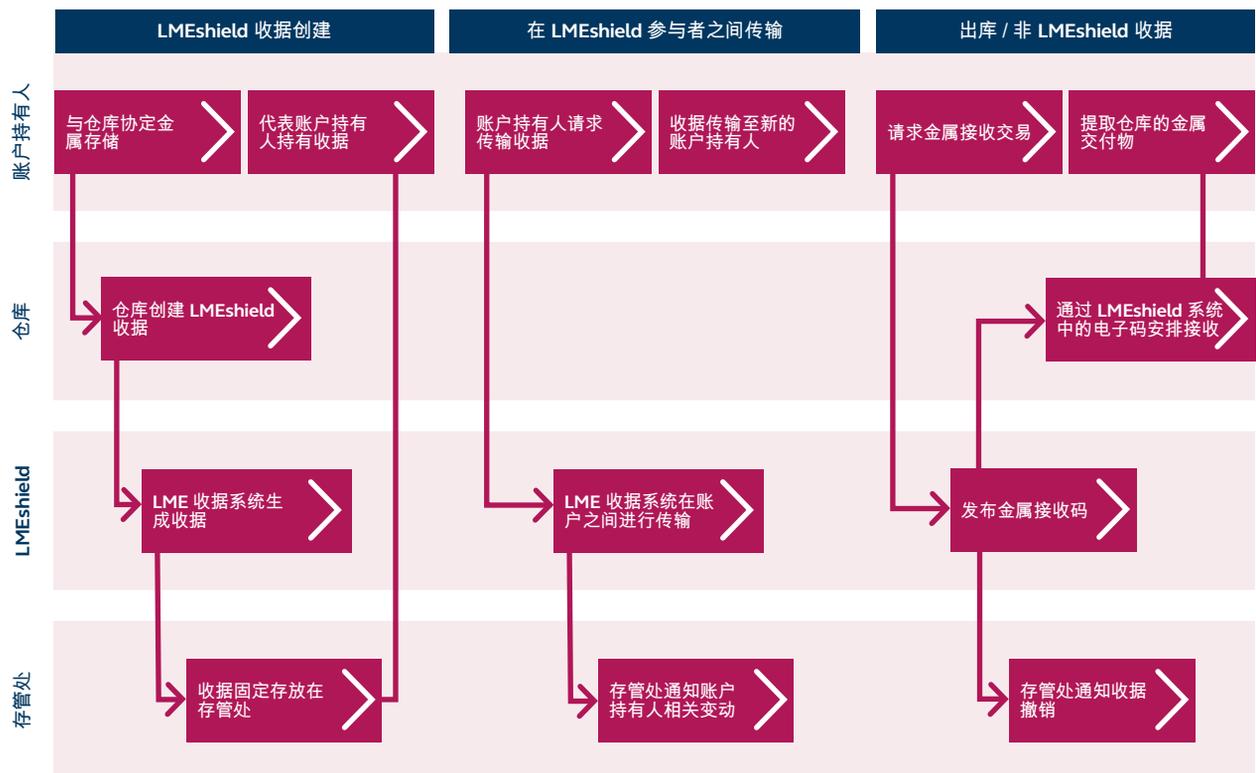
签发在 LME 存管处打印的纸质记录有助于妥善交付, 并在电子收据记录的整个使用期限内保存在存管处。

LMEshield 结合了高度安全的电子平台与实物仓储标准, 还有经过严格筛选的用户群网络。

现有网络包括大约 30 个经过 LME 批准的仓库, 这些仓库获得许可提供相关服务, 仓库通过应用该系统, 发展到超过现有 LME 网络的范围。这使我们能够利用统一的仓库收据流程和标准创建全球平台。

LME 仓单流程 应用于收据

我们提议一种安全的系统, 旨在通过固定物理收据并保存在存管处, 减少金属交易和融资的弱点并提高效率。



为什么选择 LME?

“我们在大宗商品领域有着傲人的业绩，我们为此感到自豪，而与 LME 合作则创造了真正的创新机遇。”

Matt Dolton, Director 总监兼联合创始人

kynetix

伦敦金属交易所占据独一无二的地位，能够为非标仓单大宗商品仓储、交易和融资市场提供收据系统。

2015 年，全球 14 个国家 35 个地方，在经过 LME 批准的仓库和存储设施中，有 600 多个完成了 500 多万吨金属的实物出入库。

15 年以来，我们的定制系统 LMEsword 促进了 LME 仓单的交付。我们与实物商品市场的全球金融科技解决方案领导者 Kynetix 合作构建 LMEshield 时得以利用这种经验。

LMEshield 现在让我们能够基于现有网络和经验，在广泛的司法管辖区、品牌、形状和物料方面为非标仓单市场提供支持。

我们希望为更安全、更高效的全球大宗商品行业提供坚实的基础。

联系我们，了解更多信息：

lmeshield@lme.com

www.lme.com/lmeshield





© 伦敦金属交易所 (“LME”)，2017。伦敦金属交易所徽标是伦敦金属交易所的注册商标。

保留所有权利。本文件中包含的全部信息 (“有关信息”) 仅供参考。尽管 LME 尽力确保有关信息的准确性、可靠性和完整性，但 LME 或其任何附属机构概未出于任何特定目的，就有关信息的准确性、完整性、可靠性或适当性做出任何明示或暗示的担保或陈述，亦不承担任何责任或法律责任。对于因有关信息不准确或有遗漏，或据其行事而产生的任何后果、决定、行动或不行动造成的任何损失或损害赔偿，LME 概不就任何人士承担任何责任。

有关信息并非且无意构成投资建议、评论或做出任何投资决定的劝解。LME 不代表为其提供有关信息的任何人士行事。收到有关信息的人士并非 LME 的客户，因此，LME 概不负责为任何人士提供监管或其他保护措施。收到有关信息的所有人士均应在基于有关信息做出任何决定之前，征求独立的投资、法律、税务和其他相关建议。

LME 合同仅能由在商品期货交易委员会 (CFTC) 注册的公司，或依照 CFTC 规则 30.10，获准向美国期货和期权客户募集并接受资金用于 LME 交易的公司，提供或出售给美国外汇期货和期权客户。

THE LONDON METAL EXCHANGE
10 Finsbury Square, London EC2A 1AJ | 电话: +44 (0)20 7113 8888