

CRU 价格

铅锌精矿价格评
估方法论和价格
定义指南

2025年5月

价格评估方法论和价格定义指南 – 铅和锌	3
1 范围	3
2 价格评估方法论	3
铅精矿和锌精矿	3
3 价格定义 – 铅精矿和锌精矿	5
中国进口现货锌精矿	5
中国进口现货铅精矿	5
中国现货锌精矿	5
中国现货铅精矿	5

价格评估方法论和价格定义指南 – 铅和锌

1 范围

本指南涵盖所有地区市场的铅精矿和锌精矿价格，应与CRU集团合规框架和研究方法指南一起阅读。它详细说明了评估这些产品价格的方法论，具有优先性，其他事宜参见集团方法论指南。

2 价格评估方法论

铅精矿和锌精矿

CRU铅精矿和锌精矿价格是月度价格，代表现货交易和/或现货市场的主流价格。

数据提供者可以通过电子邮件（可能使用提交模板）、电话、一对一即时通讯服务或其它私人通讯方式提交数据。

要制定一个价格，严谨、分析师的专业知识和判断同等重要，因此我们的方法论坚持使用交易数据，并在必要时使用一定的专家判断（详见下文）。

数据提供者

CRU铅精矿和锌精矿价格评估是通过与广大市场参与者的定期讨论中获取的，其中包括生产商、贸易商和消费者。这个信息收集网经常进行审查和维护，以寻求买方和卖方的平衡。可按要求提供保密协议。

除CRU集团合规框架和研究方法指南 第3.4章节规定的标准之外，数据提供者必须处于批准的数据提供者名单中，才能考虑将其提供的数据纳入公布价格之中。

提交的数据和提交流程

交易数据优先作为输入价格，可接受价格类型的优先序遵循集团合规框架和研究方法指南 第3.1章节所描述的内容。

在缺乏实际交易数据的情况下，在同一时期内可以提交以下类型的价格数据：确定的/指示性出价或报价；对当前市场价格的意见。

在铅锌精矿月报公布前的格林威治时间周三23:59点前，数据提供者须提供之前一个月现货交易相关的现货价格数据，过时将不予作为参考。

数据提供者应向CRU提供准确的现货价格数据，如下文所述，CRU对铅精矿和锌精矿的定义提供包括日期、价格数据类型和数量、标准化的交货基价、定价期和支付条款的详细信息。

最终价格评估

标准化

最终价格是根据所有合法获得的数据而评估的。符合以下精确定义的数据在不经任何转换就有资格纳入价格。不符合价格定义的数据必须经过标准化程序，以调整至交货基价等。

排除异常值

分析师可以使用专家判断来排除一个数据点作为计算最终价格的输入值。在这种情况下，可以考虑在同一时间范围内从其他数据提供者收集到的数据范围和分布情况；以前从同一数据提供者接收到的数据；数据提供者提供的非价

格信息以及从其它来源获知的当前市场状况。最终价格中包含或不包含输入数据将被记录在册。

专家判断

专家判断可能适用于判断提交的价格数据是否与已达成的真实交易有关；是否需要将所提交的价格资料标准化；标准化的方法；以及在最终价格的计算中是否包含一个数据点。

如果有任何疑问或者在集体意见可以提高判断质量的情况下，分析师在使用专家判断之前将与一位或几位同事进行协商。

如*集团合规框架和研究方法指南*第2.5章节所述，专家判断应用的一致性是通过综合选择、正式和非正式培训和审查、监督和管控流程来实现的。

验证

从数据收集到最终发布过程中的每个关键阶段（即可能存在错误的地方），均由第二名分析师对输入的数据点、计算和最终发布的价格进行检查和验证，并将验证记录在册包括验证人的的身份。

最终发布

CRU铅精矿和锌精矿价格以及铅精矿和锌精矿一篮子价格每月在*CRU铅精矿和锌精矿月报*中发布，并通过FTP数据传输。

停更的价格和变化

只要有足够数量的买家、卖家和 / 或贸易商供分析师做出准确的评估，价格评估将保持活跃。如果报价的透明度有限或者经营动态发生变化，那么将会停更。它的历史数据仍可查询，但从停更时开始我们将不再做进一步的信息收集。

如果您对CRU价格评估的研究方法有意见或问题，或对特定价格存疑，请通过电子邮件联系 Tom.rutland@crugroup.com 或 customer.services@crugroup.com。

如欲了解更多CRU的定价产品和服务，请登录www.crugroup.com。

3 价格定义 – 铅精矿和锌精矿

锌精矿现货加工费—贸易商/冶炼厂

DataLab名称:	锌精矿, 贸易商/冶炼厂, 加工费, 现货, 中国到岸
材料:	进口锌精矿, 含锌量为50-55%, 不含其他应计价金属或应付罚款的有害元素
价格条件:	中国主要港口到岸
类型:	现货
货币:	美元
重量单位:	干吨
规模:	最少5,000干吨
交货期:	1个月内交货
可变动价:	每干吨锌精矿的冶炼费(TC) (TC不包括价格分享)
支付条款:	买方向卖方支付部分含锌量减去TC; 部分是指全部含锌量减去含锌量的15%或锌含量的8个百分点; 其价值是基于LME锌现货价; 卖方收到即期付款
频次:	每个月

锌精矿现货加工费—矿山/贸易商

DataLab名称:	锌精矿, 矿山/贸易商, 加工费, 现货, 中国到岸
材料:	进口锌精矿, 含锌量为50-55%, 不含其他应计价金属或应付罚款的有害元素
价格条件:	中国主要港口到岸
类型:	现货
货币:	美元
重量单位:	干吨
规模:	最少5,000干吨
交货期:	现货或5个月内交货
可变动价:	每干吨锌精矿的冶炼费(TC) (TC不包括价格分享)
支付条款:	买方向卖方支付部分含锌量减去TC; 部分是指全部含锌量减去含锌量的15%或锌含量的8个百分点; 其价值是基于LME锌现货价; 卖方收到即期付款
频次:	每个月

铅精矿现货加工费

DataLab名称:	铅精矿, 低银, 加工费, 现货, 中国到岸
材料:	进口铅精矿, 含铅量为55-65%, 银含量不超过400克/吨, 无其它应计价金属或应付罚款的有害元素
价格条件:	中国主要港口到岸
类型:	现货
货币:	美元
重量单位:	干吨
规模:	最少5,000干吨
交货:	1个月内交货
可变动价:	每干吨铅精矿的冶炼费(TC) (TC不包括价格分享)
支付条款:	买方向卖方支付部分含铅量减去TC; 部分是指全部含铅量减去含铅量的5%或铅含量的3个百分点; 其价值是基于LME现货价和LME3个月合约价的平均值; 卖方收到即期付款
频次:	每个月

中国现货锌精矿加工费

DataLab名称:	锌精矿, 贸易商/冶炼厂, 加工费, 现货, 中国, 交到冶炼厂
材料:	原产中国的锌精矿, 含锌量为50%, 无其他应计价金属或应付罚款的有害元素
价格条件:	交到冶炼厂
类型:	现货
货币:	人民币
重量单位:	公吨
规模:	最少1,000干吨

交货: 1个月内交货
 可变动价: 每吨锌精矿的冶炼费 (TC)
 支付条款: 买方向卖方支付全部含锌量的总价减去TC; 其价值是基于上海期交所公布的价格; 卖方收到即期付款
 频次: 每个月

中国现货铅精矿加工费

DataLab名称:

铅精矿, 低银, 加工费, 现货, 中国, 交到冶炼厂
 材料: 原产中国的铅精矿, 含铅量为50-55%, 银含量不超过400克/吨, 无其它应计价金属或应付罚款的有害元素
 价格条件: 交到冶炼厂
 类型: 现货
 货币: 人民币
 重量单位: 公吨
 规模: 最少1,000干吨
 交货: 1个月内交货
 可变动价: 每吨铅精矿的冶炼费 (TC)
 支付条款: 买方向卖方支付全部含铅量的总价减去TC; 其价值是基于上海期交所公布的价格; 卖方收到即期付款
 频次: 每个月

中国现货铅精矿加工费

DataLab名称:

铅精矿, 高银, 加工费, 现货, 中国到岸
 材料: 进口铅精矿, 含铅量为55-65%, 银含量不低于3000克/吨, 无其它应计价金属或应付罚款的有害元素
 价格条件: 中国主要港口到岸
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 干吨
 规模: 最少5,000干吨
 交货: 1个月内交货
 可变动价: 每干吨铅精矿的冶炼费 (TC) (TC不包括价格分享)
 支付条款: 买方向卖方支付部分含铅量减去TC; 部分是指全部含铅量减去含铅量的5%或铅含量的3个百分点; 其价值是基于LME现货价和LME3个月合约价的平均值; 卖方收到即期付款
 频次: 每个月