

CRU 价格

铝制品

价格评估方法论
与价格定义指南

2021 年 7 月

CRU 价格.....	1
价格评估方法与价格定义 – 铝制品.....	3
1 范围.....	3
2 评估方法.....	3
3 价格定义.....	5
欧洲板带产品.....	5
产品名称: 1050 铝板, 3xxx 铝板, 5xxx 铝板.....	5
产品名称: 3104 铝罐身料 (停更).....	5
产品名称: 5182 铝罐盖料, CSD 涂层 (停更).....	5
产品名称: 德国 5083, 6062, 7075, 2017 合金铝板 (停更).....	5
产品名称: 英国 5083, 6062 铝板 (停更).....	5
产品名称: 家用箔和双零铝箔 (停更).....	5
美国板带产品.....	6
美国铝废料价格:.....	7
产品名称: 洁净 3003 废料.....	7
产品名称: 低铜铝废料.....	7
产品名称: 涂层铝墙板废料.....	7
产品名称: 6063 废料 / 小于等于 10% 涂漆.....	7
产品名称: 印刷板废料.....	8
产品名称: 3105 重熔铝锭 (RSI).....	8
产品名称: 1100 空调箔废料.....	8
产品名称: I 级罐料废料.....	8
产品名称: II 级罐料废料.....	8
产品名称: III 级罐料废料.....	8
产品名称: 回收易拉罐 (UBC).....	9
产品名称: 废旧铝板/铸件.....	9
产品名称: 高品位铝刨丝.....	9
产品名称: 废杂铝切片.....	9
产品名称: 6063 冲床废料.....	9
产品名称: 碎废铝料.....	10
美国再生铝合金价格:.....	10
产品名称: A380.....	10
产品名称: A319.....	10
产品名称: A356.....	10
欧洲铝型材产品:.....	10
产品名称: 6063 标准铝型材产品和建筑型材 (停更), 在英国 6063 合金被 6082 替代.....	10
美国铝型材产品:.....	11
产品名称: 6063 标准铝挤压制品, 卡车拖车型材.....	11
产品名称: 美国 6xxx 挤压铝杆/铝棒加工费.....	11
日本铝板带产品:.....	11
产品名称: 1050 铝板, 5052 铝板, 5052 中厚板 (停更).....	11
日本铝型材产品:.....	11
产品名称: 6063 铝型材, 5056 铝棒材 (停更).....	11
中国铝板带产品价格:.....	12
产品名称: 1050 铝板, 1100 铝板, 3003 铝板, 5052 铝板, 5754 铝板.....	12
产品名称: 中国铝罐料.....	12
中国铝挤压制品: (停更).....	12
产品名称: 6061, 6063.....	12

价格评估方法与价格定义 – 铝制品

1 范围

本指南涵盖所有地区市场的铝制品价格，应与 *CRU 集团合规框架和评估方法指南* 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 评估方法

CRU 搜集铝制品加工费、铝制品价格和铝废料价格，并广泛评估市场情况，并在铝制品月报中展示市场情况。CRU 定期与大量市场人士讨论，获取这些价格和加工费。CRU 经常会对数据获取网络进行评估，以确保买卖双方达到平衡，并反映真实的市场情况。CRU 还就其价格评估方法论与市场人士进行交流咨询——所有内容均会保密。

频次

所有铝制品的加工费、铝制品价格和铝废料价格均每月提供一次。发布日即为评估日，即每个月的第一个星期四。铝制品的加工费、铝制品价格和铝废料价格在公布日的前一周进行整理。亚洲市场铝罐身料价格除外，因为该价格为年度定价机制，因此我们对该价格每年评估一次。

评估方法

分析师利用电话和电子邮件收集铝制品加工费、铝制品价格和铝废料价格，并与得到的消息互相核实。

我们记录真实交易情况，以及记录买卖双方的出价。在评估价格过程中，我们会给成交价更大的权重。数据是通过与生产商、消费商和贸易商的咨询交流中收集的。CRU 公布的加工费和价格反映了一定时间范围内成交价的均值。异常值通常会被排除在外。

在缺乏流动性的市场评估价格

如果一个市场一直很平静，没有达成任何交易，加工费和价格维持不变。但是，如果整体市场呈现强劲上升或下降趋势但无成交，则采用买卖双方的出价进行评估确定。

排除异常值

专家判断可用于在最终计算中是否需要排除一些数据。在这种情况下，可以考虑评估同一时间范围内从其他数据提供者收集到的数据和分布情况，以及以前从同一数据提供者得到的数据，还有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。最终价格中所包含或不包含的数据都会有记录。

任何偏离之前评估范围的价格数据或者在交易期间收集到的价格将接受额外审查。例如：如果一笔交易被认为是一个潜在的异常值，那么可能会被要求提供证明文件，用于作为进一步验证的手段。证明文件通常是合同或采购/销售订单，但其它文件也可以被接受。根据 CRU 的判断，当数据被证实或被认为有效时，可以不提供证明文件。

专家判断

专家判断可能根据提交的价格数据类型而决定：交易是否是独立执行的；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（不包括异常值）。

如果有任何疑问或者专家判断中认为输入信息的质量有待提高，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。

停更的溢价、费用和价格

只要能够证明买家、卖家和 / 或贸易商的数量足够，能使 CRU 分析师对铝制品加工费或者价格以及铝废料进行准确的价格评估，CRU 将继续更新这些价格。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。如果客户需要，我们将在收取一定费用后向客户提供其历史记录，但停更后开始我们将不再做进一步的信息收集。

规模

交易规模因大宗商品的类型而异——我们将分别列出详细信息。

时间

现货评估通常反映的是 30 天内供应产品的交易情况。铝制品价格以交货期为准。

3 价格定义

欧洲板带产品

产品名称: 1050 铝板, 3xxx 铝板, 5xxx 铝板

价格条件:	适用于 5 吨或以上订单的出厂加工费
信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	现货
货币:	欧元
重量单位:	公吨
尺寸:	0.8-1.0mm X 1.25-1.5m X 2m
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是西欧主要生产商对分销商的现货销售情况, 而非合同销售

产品名称: 3104 铝罐身料 (停更)

价格条件:	适用于 5 吨或以上订单的出厂价
信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	现货
货币:	欧元
重量单位:	公吨
尺寸:	0.27mm, 1650-1900mm
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是西欧主要生产商对主要客户的销售情况

产品名称: 5182 铝罐盖料, CSD 涂层 (停更)

价格条件:	适用于 5 吨或以上订单的出厂价
信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	现货
货币:	欧元
重量单位:	公吨
尺寸:	0.218-0.22mm, 1450-1500mm
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是西欧主要生产商对主要客户的销售情况

产品名称: 德国 5083, 6062, 7075, 2017 合金铝板 (停更)

价格条件:	适用于 5 吨或以上订单的出厂价
信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	现货
货币:	欧元
重量单位:	公吨
尺寸:	10mm 厚
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是西欧主要生产商对分销商的现货销售情况, 而非合同销售

产品名称: 英国 5083, 6062 铝板 (停更)

价格条件:	适用于 5 吨或以上订单的出厂价
信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	现货
货币:	欧元
重量单位:	公吨
尺寸:	10mm 厚
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是西欧主要生产商对分销商的现货销售情况, 而非合同销售

产品名称: 家用箔和双零铝箔 (停更)

价格条件:	出厂加工费
-------	-------

信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	现货
货币:	欧元
重量单位:	公吨
尺寸:	家用箔厚度: 2-13 mm, 双零箔: 6-7 mm, 宽度: 1270mm+
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是美国主要生产商对主要客户的销售情况

美国板带产品

产品名称: 3003 和 5052 铝合金卷

价格条件:	适用于超过 4 万磅订单的国内生产商的出厂加工费报价
信用证/付款条款:	交易以 30 天付款期为标准
类型:	现货
货币:	美元
重量单位:	磅
尺寸:	0.032-0.160 inch (0.81mm-4.06mm)
交付:	在规定的交货期内
定价:	所有价格是指以非固定价格合同或月交付的现货进行采购的

产品名称: 3105 铝合金卷

价格条件:	适用于超过 4 万磅订单的国内生产商的出厂加工费报价
信用证/付款条款:	交易以 30 天付款期为标准
类型:	现货
货币:	美元
重量单位:	磅
尺寸:	0.010-0.031 inch (0.25mm-0.79mm)
交付:	在规定的交货期内
定价:	所有价格是指以非固定价格合同或月交付的现货进行采购的

产品名称: 3104 铝罐身料 (停更)

价格条件:	适用于超过 20 万磅订单的加工费, 按交货报价
信用证/付款条款:	交易以 30 天付款期为标准
类型:	合同
货币:	美元
重量单位:	磅
尺寸:	0.0104 inch 厚, 12-out (名义上 60"宽).
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是美国主要生产商对主要罐料生产商的销售情况

产品名称: 5182 铝罐盖料 (停更)

价格条件:	适用于超过 20 万磅订单的加工费, 按交货报价
信用证/付款条款:	交易以 30 天付款期为标准
类型:	合同
货币:	美元
重量单位:	磅
尺寸:	0.0082 inch 厚, CSD 涂层
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映的是美国主要生产商对罐料生产商的销售情况

产品名称: 6061T 铝卷, 6061T 铝板 (停更)

价格条件:	适用于超过 4 万磅订单的国内生产商的出厂加工费报价
信用证/付款条款:	交易以 30 天付款期为标准
类型:	现货
货币:	美元
重量单位:	磅

尺寸: 铝卷: 0.032-0.160 inch (0.81mm-4.06mm); 铝板: 1.0 inch
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 所有价格是指以非固定价格合同或月交付的现货进行采购的

产品名称: 家用箔和双零铝箔 (停更)

价格条件: 适用于超过 4 万磅订单的国内生产商的出厂加工费报价
 信用证/付款条款: 交易以 30 天付款期为标准
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 尺寸: 家用铝箔厚度: 0.000472-0.005000 inch (0.012-0.127 mm); 转炉铝箔: 0.000235-0.000400 inches (0.006-0.010 mm)
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 价格通常反映的是美国主要生产商对主要客户的销售情况

美国铝废料价格:

产品名称: 洁净 3003 废料

定义: 铝业协会规格指定的包含特定合金的铝废料(3003)
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 低铜铝废料

定义: 清洁无涂层和无上漆的低铜铝合金
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 涂层铝墙板废料

定义: 清洁低铜铝墙板废料, 一面或两面涂漆
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 6063 废料 / 小于等于 10% 涂漆

定义: 包含 6063 铝型材的废料, 最多允许包含 10%的 6061 合金和 10%涂漆
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内

定价: 美元/磅

产品名称: 印刷板废料

定义: 清洁铝印刷板, 包含 1 系和/或 3 系铝合金
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 3105 重熔铝锭 (RSI)

定义: 已熔化并浇铸成符合 3105 合金规格的大锭或者铝锭的废铝
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 1100 空调箔废料

定义: 符合 1100 合金规格的废铝, 通常是轻量材料
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: I 级罐料废料

定义: 空的无装饰铝罐身料(3xxx)
 价格条件: 批发商出货价
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: II 级罐料废料

定义: 空的无装饰铝罐盖料(5xxx)
 价格条件: 批发商出货价
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: III 级罐料废料

定义: 有装饰的铝罐身料(3xxx)
 价格条件: 批发商出货价

信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 回收易拉罐 (UBC)

定义: 回收易拉罐铝废料
 价格条件: 批发商出货价
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 废旧铝板/铸件

定义: 包含铝板和铸件（可能是空的或涂漆的）的混杂合金铝废料，出售的材料通常包括5%的含铁量和非金属
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 高品位铝刨丝

定义: 车床上的金属在加工后产生的废料
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 废杂铝切片

定义: 经机械切割的混杂合金的碎铝废料，通常是汽车碎片中的铝废料
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 6063 冲床废料

定义: 新生产的 6063 铝合金板带废料，不含铁等其它杂质
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅

交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: 碎废铝料

定义: 切碎的非合金铝线
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

美国再生铝合金价格:

产品名称: A380

定义: 符合铝业协会 380 合金标准的大锭或铝锭合金
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: A319

定义: 符合铝业协会 319 合金标准的大锭或铝锭合金
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

产品名称: A356

定义: 符合铝业协会 356 合金标准的大锭或铝锭合金
 价格条件: 已交货
 信用证/付款条款: 现款
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 美元/磅

欧洲铝型材产品:

铝型材产品价格 (加工费或直接全价报价)

产品名称: 6063 标准铝型材产品和建筑型材 (停更), 在英国 6063 合金被 6082 替代

价格条件: 加工费出厂价, 适用于 10 吨成交量中的 500 公斤订单价格
 信用证/付款条款: 在指定日期下单的价格
 类型: 现货
 货币: 欧元/公斤, 英镑/吨
 重量单位: 公制
 尺寸: 实心型材

交付: 在规定的交货期内
 定价: 价格通常反映的是欧洲主要生产商对分销商的现货销售情况，而非合同销售或进口商的销售

美国铝型材产品:

铝挤压型材产品价格（加工费或直接全价报价）

产品名称: 6063 标准铝挤压制品，卡车拖车型材
 价格条件: 适用于美国中西部 1-1.5 万磅订单报价的出厂加工费
 信用证/付款条款: 在指定日期下单的价格
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 尺寸: 实心型材
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 价格通常反映的是美国主要生产商对分销商的现货销售情况，而非合同销售或进口商的销售

产品名称: 美国 6xxx 挤压铝杆/铝棒加工费
 价格条件: 适用于美国中西部 1-1.5 万磅订单报价的出厂加工费
 信用证/付款条款: 在指定日期下单的价格
 类型: 现货
 货币: 美元
 重量单位: 磅
 尺寸: 通过分销的标准铝杆和铝棒库存
 交付: 在规定的交货期内
 定价: 价格通常反映的是美国主要生产商对分销商的现货销售情况，而非合同销售或进口销售

日本铝板带产品:

产品名称: 1050 铝板, 5052 铝板, 5052 中厚板 (停更)
 价格条件: 出厂价
 信用证/付款条款: 在指定日期下单的价格
 类型: 价格为东京地区，并按指定月份订货
 货币: 日元
 重量单位: 公制（公斤）
 尺寸: 1050 铝板,1x1000x2000mm; 5052 铝板,1x1000x2000mm; 5052 中厚板 6mm+
 交付: 无
 定价: 无

日本铝型材产品:

产品名称: 6063 铝型材, 5056 铝棒材 (停更)
 价格条件: 出厂价
 信用证/付款条款: 在指定日期下单的价格
 类型: 价格为东京地区，并按指定月份订货
 货币: 日元
 重量单位: 公制（公斤）
 尺寸: 6063 型材: 2x20x40mm; 5056 棒材: 直径 50mm
 交付: 无
 定价: 无

中国铝板带产品价格:

产品名称: 1050 铝板, 1100 铝板, 3003 铝板, 5052 铝板, 5754 铝板

价格条件:	1xxx, 3xxx 和 5xxx 系加工费来自 CC 铝板带厂的价格, 反映上个月的估值
信用证/付款条款:	无
类型:	中国境内价格
货币:	人民币
重量单位:	公吨
尺寸:	1050 铝板, 1x1000x2000mm, 5xxx 铝板, 3xxx 铝板 1x1000x2000mm, 1x1220 x2440mm
交付:	无
定价:	无
频次:	每月

产品名称: 中国铝罐料

价格条件:	已完税交货, 适用于超过 20 吨的订单
信用证/付款条款:	在指定日期下单的价格
类型:	年度
货币:	人民币
重量单位:	公吨
尺寸:	0.245-0.265mm 厚, 1772-1813mm 宽
交付:	在规定的交货期内
定价:	价格通常反映中国主要罐料生产商对制罐企业的销售情况
频次:	每月公布, 每年评估

中国铝挤压制品: (停更)

产品名称: 6061, 6063

价格条件:	出厂价
信用证/付款条款:	无
类型:	中国长江和南海地区的价格
货币:	人民币
重量单位:	公吨
尺寸:	实心型材
交付:	无
定价:	无

专有名词缩写

国际贸易术语解释通则规定的任何一种或几种运输方式：

- EXW – 工厂交货
- FCA – 货交承运人
- CPT – 运费付至
- CIP – 运费和保险费付至
- DAT – 运输终端交货
- DAP – 目的地交货
- DDP – 完税后交货

国际贸易术语解释通则海运和内河运输规则：

- FAS – 船边交货
- FOB – 离岸价
- CFR – 成本加运费
- CIF – 到岸价

使用国家缩写：

我们使用 ISO 3166 alpha-2 标准国家代码