

CRU价格
裸光纤
价格评估方法和定义指南

2025年1月

CRU价格	1
价格评估方法和定义指南 - 裸光纤	3
1 <i>范围</i>	3
2 <i>价格评估方法</i>	3
3 <i>定义 - 裸光纤</i>	5
中国G652.D裸纤	5
欧洲G652.D裸纤	5
欧洲G657.A1裸纤	5
印度G652.D裸纤	5
美国G652.D裸纤	6
美国G657.A1裸纤	6

价格评估方法和定义指南 - 裸光纤

1 范围

本指南涵盖所有地区市场的裸光纤价格，应与《CRU 集团合规框架和方法论指南》一起阅读。它详细说明了制定这些产品价格的方法，具有优先效力，其他事宜参见集团方法论指南。

2 价格评估方法

裸光纤

CRU 裸光纤价格对实物现货交易价格和/或现货市场上的普遍报价进行评估，每两个月评估一次。

数据由数据提供者提供，通过电子邮件（可以使用提交模板）、电话、私人一对一即时通讯服务或其他私人通信方式进行收集。

评估方法优先使用交易价格和其他评估方法规则，同时有限但必要地利用专家判断（详见下文），以便产生一个同等受益于严谨性和分析师的专业知识及判断力的价格。

数据提供者

CRU 裸光纤价格评估基于与广泛的市场参与者网络（包括生产商和消费者）的定期联络。CRU经常对该网络进行审查以确保买方和卖方的平衡，还可以根据需要提供保密协议。

除符合《CRU集团合规框架和方法论指南》第 3.4 节规定的标准之外，每个数据提供者都必须获批进入合格数据提供者名单，然后才会考虑将其数据纳入发布的价格。

提交数据和提交流程

优先使用交易数据作为输入数据。在此范围内，可接受的价格类型的优先次序遵循《CRU集团合规框架和方法论指南》第 3.1 节中的描述。

在缺乏实际交易数据的情况下，可以同时提交以下类型的价格数据：正式/指示性买卖报价；对现行市场价格的想法。

数据提供者必须在截止日期前两周内提供与现货业务相关的现货价格数据，才能使其数据被考虑。该截止日期定于每隔一个月的最后一个周二格林威治标准时间/英国夏令时0:00。CRU价格评估的月份是 1 月、3 月、5 月、7 月、9 月和 11 月。

数据提供者应向 CRU 提供准确的现货价格数据，详细说明日期、价格数据类型和数量，按照交货方式、定价期和付款条件进行规范化处理，使其符合下文阐述的裸光纤定义。

最终价格评估

规范化

最终价格根据通过所有允许的方式收到的所有数据评估。符合下文精确定义的数据无需经过任何转换即可被录用。不符合下文精确定义的数据需经过规范化处理，按交付方式等进行调整。

排除异常值

分析师在计算最终价格时，可以使用专家判断将某一数据点排除在输入数据之外。在这样做时，他们会考虑：同一时间范围内从其他数据提供者处收集的数据区间和分布；从同一数据提供者处收集的以往数据；从该数据提供者处收集的非价格信息；来自任何其他来源的市场状态和走向信息。输入数据在最终价格中的纳入或排除都是明确且有记录的。

没有合格数据点、零提交或非流动性市场的价格确定

在没有符合条件的数据点、非流动性市场或零提交的情况下，如果所提交的数据（如有）被认为是不可接受的，或在所收到的数据被判断为不充分的情况下，将运用专家判断确定最终基准值。

这种选择将基于：对以往价格的观察；短期历史价格趋势；其他量化市场数据，包括其他相关活跃市场的价格、生产者价格变动公告；定性分析信息（例如从与市场参与者或其他CRU分析师的互动中获得的信息），以及与现货市场相关的其他信息来源。价格评估人员将利用他们的判断来评估他们可能拥有的任何此类市场信息的数量、质量和连贯性。如果这些因素中的一个或多个因素结合起来不能充分清楚地表明市场波动的方向和程度，不足以使价格评估员自信地改变之前的基准值，则上次的基准值将被延用。

专家判断

专家判断可能应用于以下方面：决定所提交的价格数据是否与实际完成的交易相关、是否需要提交的价格数据进行规范化处理以及规范化的方式，以及在计算最终价格时是否包含某一数据点。

如果有任何疑问或集体意见会提高判断的质量，分析师将在应用任何专家判断之前咨询一位或多位同事。

应用专家判断的一致性是通过一系列选择、正式和非正式培训及审查、监督和控制程序实现的，详见《CRU集团合规框架和方法论指南》第2.5节。

验证

输入的数据点、计算过程和用于发布的最终价格都由第二位分析师进行检查和验证，检查和验证的节点涵盖从数据收集到最终发布过程中的每个关键阶段（即可能存在误差的地方），验证信息和验证者身份都会记录在案。

最终价格发布

CRU 裸光纤价格每两个月发布一次，时间为该月最后一个周二格林威治标准时间/英国夏令时06:00。如果截止日期是公共假期，则价格将在前一个工作日格林威治标准时间/英国夏令时06:00公布。

停止更新和变更

只要有足够的买家、卖家和/或交易者能够让分析师做出准确评估，价格评估就会保持活跃。如果因透明度有限或业务动态发生变化而使报价受到负面影响，该项评估可能在咨询市场意见后停止更新。其历史信息仍可继续使用，但从停止更新之日起，不会再为该项评估收集更多信息。

如果您对CRU的价格评估方法有任何意见或疑问，或对特定价格有疑问，请发送电子邮件至 vishnu.patidar@crugroup.com 或 customer.services@crugroup.com。

要了解有关 CRU 价格产品和服务的更多信息，请访问 www.crugroup.com。

3 定义 – 裸光纤

详细说明

任何提供给 CRU 的价格数据都必须符合相关产品定义。数据提供者将向 CRU 提供与发布前一周/几周内完成的所有现货销售或采购相关的单一价格数据。在没有实际交易数据的情况下，可以提交同期买卖报价。必须向 CRU 指明提交的价格数据类型（如，实际、交易、正式买卖报价）。

中国G652.D裸纤

材料:	G652.D 250µm 裸纤（无色，模场直径MFD@1310nm: 9.2µm）
基价:	工厂交货
运费:	不包括
类型:	中国国内市场现货价格
货币:	人民币
单位:	Fibre-km
最低订单量:	5,000km
频次:	双月（每两个月一次）
税收/关税:	含增值税（现行税率）
交货:	即期至1个月

欧洲G652.D裸纤

材料:	G652.D 250µm 裸纤（无色，模场直径MFD@1310nm: 9.2µm）
基价:	工厂交货
运费:	不包括
类型:	欧洲内部市场现货价格
货币:	美元
单位:	Fibre-km
最低订单量:	5,000km
频次:	双月（每两个月一次）
税收/关税:	不含增值税
交货:	即期至1个月

欧洲G657.A1裸纤

材料:	G657.A1 250µm 裸纤（无色，模场直径MFD@1310nm: 9.2µm）
基价:	工厂交货
运费:	不包括
类型:	欧洲内部市场现货价格
货币:	美元
单位:	Fibre-km
最低订单量:	5,000km
频次:	双月（每两个月一次）
税收/关税:	不含增值税
交货:	即期至1个月

印度G652.D裸纤

材料:	G652.D 250µm 裸纤（无色，模场直径MFD@1310nm: 9.2µm）
基价:	工厂交货
运费:	不包括
类型:	印度国内市场现货价格
货币:	印度卢比
单位:	Fibre-km
最低订单量:	5,000km
频次:	双月（每两个月一次）
关税/关税:	不含货物服务税（GST）
交货:	即期至1个月

美国G652.D裸纤

材料:	G652.D 250µm 裸纤 (无色, 模场直径MFD@1310nm: 9.2µm)
基价:	工厂交货
运费:	不包括
类型:	美国内部市场现货价格
货币:	美元
单位:	Fibre-km
最低订单量:	5,000km
频次:	双月 (每两个月一次)
税收/关税:	不含州或联邦政府增值税
交货:	即期至1个月

美国G657.A1裸纤

材料:	G657.A1 250µm 裸纤 (无色, 模场直径MFD@1310nm: 9.2µm)
基价:	工厂交货
运费:	不包括
类型:	美国内部市场现货价格
货币:	美元
单位:	Fibre-km
最低订单量:	5,000km
频次:	双月 (每两个月一次)
税收/关税:	不含州或联邦政府增值税
交货:	即期至1个月