

氢能



2026年10月

SMM价格方法论是一套系统化的价格评估体系，由上海有色网（Shanghai Metals Market）创立并不断完善，旨在为金属、化工材料等大宗商品提供客观、公正的现货价格基准。该方法论基于市场真实信息，通过科学严谨的评估流程，构建了一套被产业链上下游企业广泛认可的价格参考体系，成为市场大宗商品定价的重要依据。

SMM价格方法论的核心理念是通过系统化的数据收集和科学模型计算，还原市场真实供需关系，为交易双方提供公允的价格参考。该方法论严格遵循国际证监会组织（IOSCO）制定的价格报告机构行为准则，确保评估过程的专业性、透明性和可靠性。这一国际规范的遵循使SMM价格能够同时满足国内及海外客户的价格使用需求，为交易提供了便利。

SMM方法论坚持以下基本原则：

- **市场真实性原则：**SMM所有采集的数据都基于市场交流数据，且所有数据都经过严格的异常值筛选，剔除准确性存疑、不可复制或明显偏离市场正常范围的异常信息，确保最终发布的价格真实反映市场状况。
- **代表性原则：**SMM建立了一套全面的样本企业体系，定期更新价格采集样本，确保数据来源的广泛代表性和稳定性。包括上下游主要生产商、贸易商和消费商，保证价格反映整个市场的供需。
- **方法一致性原则：**SMM坚持标准化评估流程，确保不同时期、不同品种的价格评估具有可比性。方法论一旦确定，不会随意更改，如有调整会提前向市场公示，保持价格序列的连续性和一致性。这种稳定性对于企业的长期规划和风险管理至关重要。
- **透明度原则：**SMM明确公布其价格定义、评估流程和发布标准，让市场参与者清楚了解每个价格指标的具体含义和形成机制。

纯镍丝网

SMM-HE-AWE-001

SMM 46目镍网#丝径0.25mm

品种：氢能
区域：中国
质量标准：符合 ASTM B160,镍含量至少99.9%,
铁含量至多0.02%, 碳含量至多
0.01%
最小数量要求：最少1平方米
定义：出厂含税价
品牌：英凯模、茂群丝网等
交付时间说明：1周之内
单位：元/片
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付
方式
更新时间说明：工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-AWE-002

SMM 46目镍网#丝径0.19mm

品种：氢能
区域：中国
质量标准：符合 ASTM B160,镍含量至少99.9%,
铁含量至多0.02%, 碳含量至多
0.01%
最小数量要求：最少1平方米
定义：出厂含税价
品牌：英凯模、茂群丝网等
交付时间说明：1周之内
单位：元/片
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付
方式
更新时间说明：工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-AWE-003

SMM 40目镍网#丝径0.25mm

品种：氢能
区域：中国
质量标准：符合 ASTM B160,镍含量至少99.9%,
铁含量至多0.02%, 碳含量至多
0.01%
最小数量要求：最少1平方米
定义：出厂含税价
品牌：英凯模、茂群丝网等
交付时间说明：1周之内
单位：元/片
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付
方式
更新时间说明：工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-AWE-004

SMM 40目镍网#丝径0.19mm

品种：氢能
区域：中国
质量标准：符合 ASTM B160,镍含量至少99.9%,
铁含量至多0.02%, 碳含量至多
0.01%
最小数量要求：最少1平方米
定义：出厂含税价
品牌：英凯模、茂群丝网等
交付时间说明：1周之内
单位：元/片
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付
方式
更新时间说明：工作日，北京时间上午11点30分

氧化铈催化剂

SMM-HE-CAT-001

85%氧化铈

品种:	氢能
区域:	中国
质量标准:	氧化铈含量99.9%，铈含量至少84.5%
最小数量要求:	最少1克
定义:	到厂价格
品牌:	济平、中科、铈鼎
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/克
付款/结算方式:	现金，以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	工作日，北京时间上午11点30分

铂碳

SMM-HE-CAT-002

20%铂炭

品种:	氢能
区域:	中国
质量标准:	符合 T/CNIA 0053-2020、GB/T 34703-2017，铂含量20%
最小数量要求:	最少1克
定义:	到厂价格
品牌:	济平、贵研铂业
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/克
付款/结算方式:	现金，以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-CAT-003

40%铂炭

品种:	氢能
区域:	中国
质量标准:	符合 T/CNIA 0053-2020、GB/T 34703-2017，铂含量40%
最小数量要求:	最少1克
定义:	到厂价格
品牌:	济平、贵研铂业
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/克
付款/结算方式:	现金，以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-CAT-004

60%铂炭

品种：氢能
区域：中国
质量标准：符合 T/CNIA 0053-2020、GB/T 34703-2017，铂含量60%
最小数量要求：最少1克
定义：到厂价格
品牌：济平、贵研铂业
交付时间说明：1周之内
单位：元/克
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明：工作日，北京时间上午11点30分

蓝氢

SMM-HE-BH-001

浙江蓝氢

品种：氢能
区域：浙江区域
质量标准：符合 GB/T 3634.2-2011，高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢，例如，氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求：最少1000标准立方米
定义：出厂含税价
品牌：梅塞尔、盈德
交付时间说明：1周之内
单位：元/Nm³
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明：月度，最后一个工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-002

安徽蓝氢

品种：氢能
区域：安徽区域
质量标准：符合 GB/T 3634.2-2011，高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢，例如，氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求：最少1000标准立方米
定义：出厂含税价
品牌：梅塞尔、盈德
交付时间说明：1周之内
单位：元/Nm³
付款/结算方式：现金，以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明：月度，最后一个工作日，北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-003

湖南蓝氢

品种:	氢能
区域:	湖南区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-004

江西蓝氢

品种:	氢能
区域:	江西区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-005

上海蓝氢

品种:	氢能
区域:	上海区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-006

江苏蓝氢

品种:	氢能
区域:	江苏区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-007

广东蓝氢

品种:	氢能
区域:	广东区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-008

山东蓝氢

品种:	氢能
区域:	山东区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-009

河北蓝氢

品种:	氢能
区域:	河北区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-BH-010

山西蓝氢

品种:	氢能
区域:	山西区域
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体积纯度至少99.999%。工业副产氢, 例如, 氯碱制氢、甲醇制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	梅塞尔、盈德
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/Nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付方式
更新时间说明:	月度, 最后一个工作日, 北京时间上午11点30分

绿氢

SMM-HE-GH-001

新疆绿氢

品种:	氢能
区域:	新疆
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体 积纯度至少99.999%。可再生能源发 电制氢, 例如, 光伏发电制氢、风电 制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	石化新星
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付 方式
更新时间说明:	工作日, 北京时间上午11点30分

SMM-HE-GH-002

河南绿氢

品种:	氢能
区域:	河南
质量标准:	符合 GB/T 3634.2-2011, 高纯氢气体 积纯度至少99.999%。可再生能源发 电制氢, 例如, 光伏发电制氢、风电 制氢等
最小数量要求:	最少1000标准立方米
定义:	出厂含税价
品牌:	中原石油
交付时间说明:	1周之内
单位:	元/nm ³
付款/结算方式:	现金, 以及标准化为现金的其他支付 方式
更新时间说明:	工作日, 北京时间上午11点30分