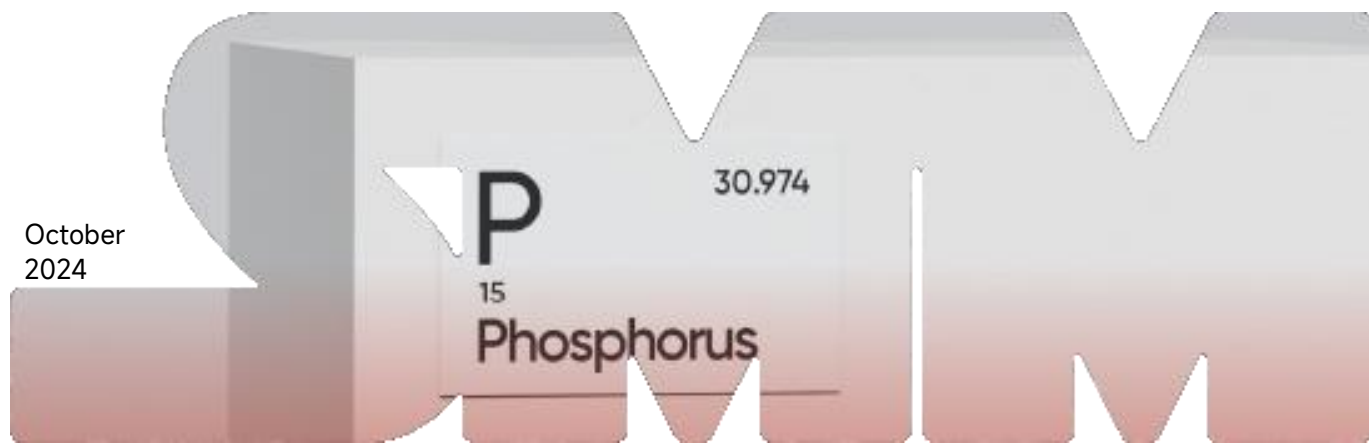


# 2024-2030年 全球磷化工产业链年度报告

SMM Global Phosphorus Chemical Industry Chain Annual Report  
2024-2030

October  
2024

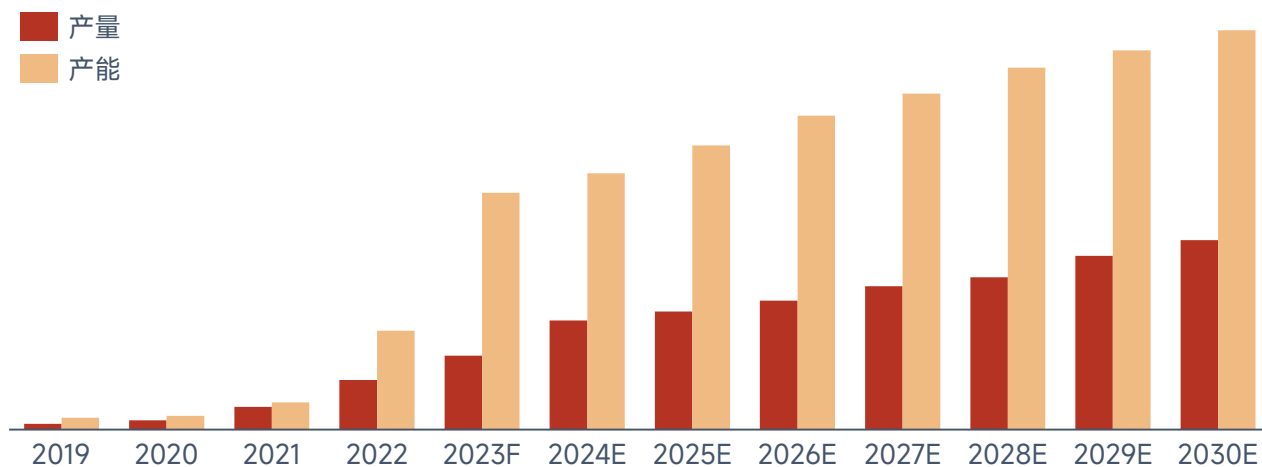


## 中国磷酸铁市场现状及预测 (2019-2030E)

**中国磷酸铁市场分析：** 2024年中国磷酸铁材料产能达到XXX万吨，产量XXX万吨，产能利用率XX%。磷酸铁市场竞争激烈，企业议价能力弱，但因下游终端对于磷酸铁锂需求持续向好，磷酸铁的产能还会继续扩张。预计，2024-2030年，磷酸铁产量复合增长率达到XX%。

**图：2019-2030E中国磷酸铁产能与产量情况**

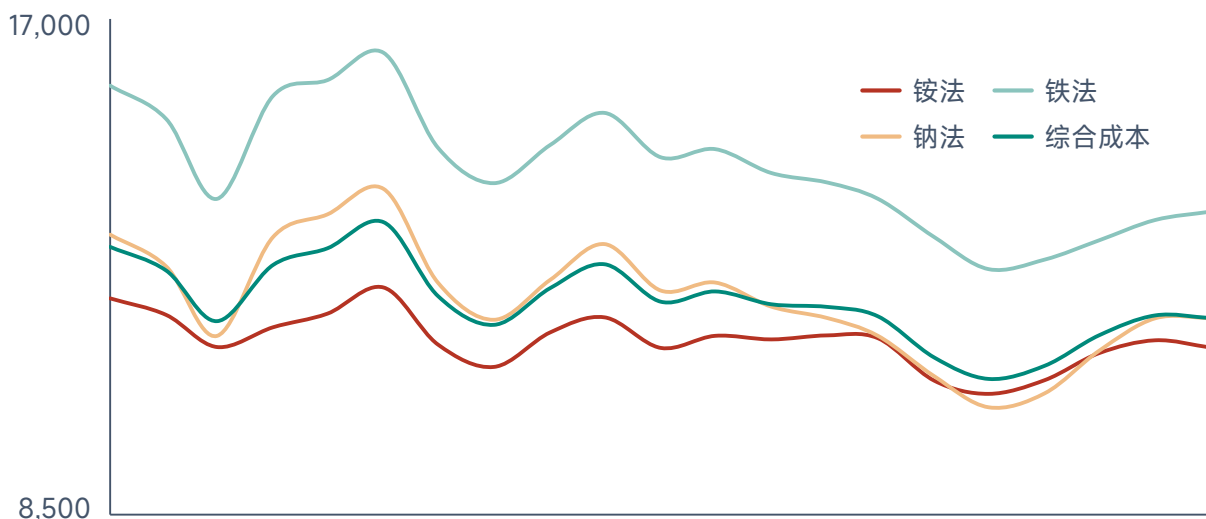
单位：万吨



来源：SMM

**图：2022-2024年中国磷酸铁生产成本（分工艺）**

单位：元/吨



## 第一章 全球及中国磷矿石

- 1.1 全球及中国磷矿石储量
  - 1.1.1 2020-2026E 全球磷矿石储量和分布
  - 1.1.2 2020-2026E 摩洛哥磷矿石储量与分布情况
  - 1.1.3 2020-2026E 中国磷矿石储量与分布情况
  - 1.1.4 2020-2026E 其他国家磷矿石储量与分布情况
- 1.2 全球磷矿石的分类和特点
  - 1.2.1 磷矿石类型特点
  - 1.2.2 磷矿石的贸易流通
  - 1.2.3 磷矿石的开采提取成本
  - 1.2.4 产能产量

## 第二章 全球及中国磷化工产品

- 2.1 2024全球及中国磷化工概述
- 2.2 2020-2025E 全球及中国磷酸市场
  - 2.2.1 2020-2025E 热法磷酸产能与供需分配情况概览
  - 2.2.2 2020-2025E 湿法磷酸市场供需与价格走势
- 2.3 磷酸一铵
  - 2.3.1 2020-2025E 农用一铵产能与供需市场情况
  - 2.3.2 2020-2025E 工业一铵供需与价格走势回顾

## 第三章 磷酸铁和磷酸铁锂

- 3.1 磷酸铁市场
  - 3.1.1 中国磷酸铁市场现状及预测（产能、产量、供需2019-2030E）
  - 3.1.2 中国磷酸铁生产工艺及成本分析（工艺产能占比，成本走势分析）
  - 3.1.3 中国磷酸铁价格回顾及预测（2024-2025E）
  - 3.1.4 中国磷酸铁年毛利走势回顾
  - 3.1.5 中国磷酸铁新增产能投放进程
- 3.2 磷酸铁锂正极材料市场
  - 3.2.1 中国磷酸铁锂正极市场现状及预测（2019-2030E）
  - 3.2.2 中国磷酸铁锂生产工艺及成本分析
  - 3.2.3 中国磷酸铁锂分工艺毛利走势分析
  - 3.2.4 海外磷酸铁锂发展进程分析（布局企业、进度、配套客户）
  - 3.2.5 磷酸锰铁锂发展进程分析（价格走势、生产企业、进度及规划、配套车型等）
  - 3.2.6 中国磷酸铁锂材料价格回顾及预测（2024-2025E）
  - 3.2.7 中国磷酸铁锂进出口趋势分析（出口省份占比、出口目的地占比，进出口数据）
- 3.3 磷酸铁锂下游需求
  - 3.3.1 全球新能源汽车需求及预测（2024-2030E）
  - 3.3.2 全球储能市场需求及预测（2024-2030E）

图表名称	数据来源
全球磷矿石分布图	SMM
磷矿石分类表格（品位、类型）	SMM
磷矿石贸易流向图	SMM, 海关数据
磷矿石提炼成本表	SMM
2024-20230E磷矿石开采产能产量趋势图	SMM, 国家统计局
2024-2030E热法磷酸年度产能变化趋势图	SMM
2020-2025E热法磷酸供需图	SMM
2020-2025E湿法磷酸供需变化图	SMM
2024湿法磷酸价格趋势图	SMM
2020-2025E农用一铵年度产能趋势图	SMM
2020-2025E农用一铵供需图	SMM
2020-2025E工业一铵年度供需变化图	SMM
2024工铵价格走势图	SMM
2019-2030E磷酸铁产能产量年度趋势图	SMM
2019-2030E磷酸铁年度供需图	SMM
磷酸铁各工艺占比饼图	SMM
2024磷酸铁各工艺成本走势图	SMM
2022-2024磷酸铁价格回顾及预测图	SMM
2024磷酸铁各工艺毛利走势图	SMM
2024-2030E磷酸铁新增产能进程表	SMM
2019-2030E磷酸铁锂正极市场产能产量趋势预测图	SMM
磷酸铁锂四种工艺成本分析图	SMM
2024磷酸铁四种工艺月度毛利走势图	SMM
2024-2030E海外磷酸铁锂产能布局表与地图	SMM
2024磷酸锰铁锂价格走势	SMM
2024-2030E磷酸锰铁锂生产企业、产能进度表	SMM
2022-2024中国磷酸铁锂价格趋势图	SMM
2024年度出口省份占比饼图	SMM
2024出口目的地占比饼图	SMM
2023-2025E进出口数据柱状图及预测	SMM
2019-2030E全球新能源汽车需求及预测图	SMM
2019-2030E全球储能需求预测图	SMM

# SMM新能源研究分析团队介绍 (部分主要人员)

- 上海有色网新能源研究团队长期追踪全产业链，我们致力于为行业客户提供最具公信力的产品报价以及最权威的数据研究服务，部分团队成员及介绍如下：



王聪

总经理

专注新能源全产业链研究及分析领域。



马睿

行研高级经理

主要负责锂版块内部统筹管理工作



徐颖

行研经理

主要负责动力及电池主材版块内部统筹管理工作



冯棣生

行研经理

主要负责储能版块内部统筹管理工作



王子涵

锂分析师

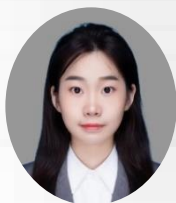
主要负责碳酸锂版块研究，长期追踪行业动态。



周致丞

锂分析师

主要负责锂矿、锂盐等版块研究，长期追踪行业动态。



王杰

锂分析师

主要负责锂矿、氢氧化锂等版块研究，长期追踪行业动态。



徐杨

锂电材料分析师

主要负责三元材料板块的追踪研究，长期追踪行业动态。



张浩瀚

电池材料分析师

主要负责储能电池及终端版块研究，长期追踪行业动态。

# SMM新能源研究分析团队介绍 (部分主要人员)

30.974

2024/10

SMM Global Phosphorus Chemical Industry

P  
15  
Phosphorus

- 上海有色网新能源研究团队长期追踪全产业链，我们致力于为行业客户提供最具公信力的产品报价以及最权威的数据研究服务，部分团队成员及介绍如下：



吕彦霖

电池材料分析师

负责磷酸铁、磷酸铁锂产业链调研与研究，对其有深刻的理解。



任晓萱

电池材料分析师

主要负责电解液、六氟磷酸锂等板块的追踪研究，长期追踪行业动态。



柳育君

电池材料分析师

主要负责储能电池及终端版块研究，长期追踪行业动态。



梁育朔

锂电材料分析师

主要负责锂电负极、隔膜等板块研究，长期追踪行业动态。



杨朝兴

电池材料分析师

主要负责钠离子电池全产业链、磷酸铁、磷酸铁锂等板块研究。

- 上海有色网新能源研究团队长期追踪全产业链，我们致力于为行业客户提供最具公信力的产品报价以及最权威的数据研究服务，部分团队成员及介绍如下：



Yanchen Wang

Managing director of SMM UK office

Focuses on the base metals market research and SMM overseas business development



Hongqiu Su

Battery Metals Associate Analyst

Focuses on global lithium mines research



Yaoning Liu

Lithium Battery Associate Analyst

Focuses on global lithium battery cells research

报告中文名称	类型	报告中文名称
中国铜市场周报	周报	2024-2030年中国铜产业链年度报告
中国铝市场周报	周报	2024-2030年中国铅产业链年度报告
中国铅市场周报	周报	2024-2030年中国锌产业链年度报告
中国锌市场周报	周报	2024-2030年全球电解铝产业链年度报告
中国锡市场周报	周报	2024-2030年全球铝土矿产业链年度报告
中国镍市场周报	周报	2024-2030年中国铝加工产业链年度报告
中国钴锂新能源市场周报	周报	2024-2030年中国石油焦及铝用碳素产业链年度报告
中国稀土市场周报	周报	2024-2030年中国再生铝产业链年度报告
中国工业硅市场周报	周报	2024-2030年全球多晶硅产业链年度报告
中国光伏市场周报	周报	2024-2030年中国工业硅产业链年度报告
中国钢铁市场周报	周报	2024-2030年全球光伏产业链年度报告
中国铁矿石市场周报	周报	2024-2030年中国锡产业链数据包
中国焦炭市场周报	周报	2024-2030年中国镍产业链年度报告
中国铜市场月报	月报	2024-2030年中国锰产业链年度报告
中国铝市场月报	月报	2024-2030年中国稀土产业链年度报告
中国铅市场月报	月报	2024-2030年全球电池及主材产业链年度报告
中国锌市场月报	月报	2024-2030年全球储能产业链年度报告
中国镍市场月报	月报	2024-2030年全球钠电产业链年度报告
中国不锈钢炉料市场月报	月报	2024-2030年全球磷化工产业链年度报告
中国锰合金市场月报	月报	2024-2030年全球锂产业链年度报告
中国新能源正极原料市场月报	月报	2024-2030年全球锂电回收产业链年度报告
中国锂电池市场月报	月报	2024-2030年全球钴产业链年度报告
中国钢铁市场月报	月报	2024-2030年中国白银产业链年度报告
中国铁矿石市场月报	月报	2024-2030年中国镁产业链年度报告

\*本报告系上海有色网信息科技股份有限公司（以下简称“上海有色网”）独创的作品及（或）汇编作品，上海有色网依法享有著作权，受《中华人民共和国著作权法》等法律法规和适用之国际条约保护。未经书面许可，不得转载、修改、销售、转让、展示、翻译、汇编和传播或以其他方式将上述内容泄露给第三方、许可第三方使用。否则一经发现，上海有色网将采用法律手段追究侵权责任，包括但不限于要求承担合同违约责任、返还不当得利、赔偿直接及间接经济损失。

本报告所载内容，包括但不限于资讯、文章、数据、图表、图片、声音、录像、标识、广告、商标、商号、域名、版面设计等任何或所有信息，均受《中华人民共和国著作权法》、《中华人民共和国商标法》、《中华人民共和国反不正当竞争法》等法律法规及适用之国际条约中有关著作权、商标权、域名权、商业数据信息产权及其他权利之法律的保护，为上海有色网及其相关权利人所有或持有。未经书面许可，任何机构和个人不得转载、修改、使用、销售、转让、展示、翻译、汇编和传播或以其他方式将上述内容泄露给第三方、许可第三方使用。否则一经发现，上海有色网将采用法律手段追究侵权责任，包括但不限于要求承担合同违约责任、返还不当得利、赔偿直接及间接经济损失。

\*此本报告中的观点是基于市场采集到之信息及上海有色网研究小组综合评估后得出，报告中所提供的信息仅供参考，风险自负。本报告并不构成投资研究决策的直接建议，客户应当谨慎决策，勿以此代替自主独立判断，客户所作出的任何决策与上海有色网无关。另外，若未经授权、非法使用本报告观点的行为导致的相关损失及责任，与上海有色网无关。

上海有色网对于本声明条款拥有修改权和最终解释权。





扫码下载

· 行业资讯 · 有色直播 · 人脉名片

掌上有色

是上海有色网专门为有色金属行业量身打造的移动端产品，拥有300万注册用户，日均超过20万企业访问,已经成为世界范围的垂直门户

**SMM新能源研究团队**

王聪	021-51666838	wangcong@smm.cn
马睿	021-51595780	marui@smm.cn
徐颖	021-51666707	xuying@smm.cn
冯棣生	021-51666714	fengdisheng@smm.cn
周致丞	021-51666711	zhouzhicheng@smm.cn
王子涵	021-51666914	wangzihan@smm.cn
王杰	021-51595902	wangjie@smm.cn
徐杨	021-51666760	garyxu@smm.cn
张浩瀚	021-51666752	zhanghaohan@smm.cn
杨朝兴	021-20707860	yangchaoxing@smm.cn
柳育君	021-20707895	liuyujun@smm.cn
吕彦霖	021-20707875	lvyanlin@smm.cn
梁育朔	021-20707892	liangyushuo@smm.cn
任晓萱	021-20707866	renxiaoxuan@smm.cn

**联系我们**

**上海有色网信息科技股份有限公司**

地址：上海市浦东新区峨山路91弄20号陆家嘴软件园9号楼  
南塔9层

邮编：200127

服务热线：+86-21-5155 0333

P<sub>15</sub> 30.974  
Phosphorus

October  
2024