

2018-2021年 中国镍产业链报告

- 电池耗镍量究竟能否撬动镍行业格局
- 湿法中间品是否能在2021年大量释放产量
- 镍生铁行业未来还有多少增量
- 中印不锈钢产量增长能否持续



市场热点

镍下游需求增长主要寄望于不锈钢和电池，电池行业无疑是新增长点，电池行业耗镍量究竟能否撬动镍行业格局？何时迎来爆发点？那么在电池行业需求爆发之前，其原料湿法中间品能否在2021年大量释放产量？

印尼不锈钢行业兴起，是否替代中国不锈钢生产？印尼不锈钢行业是否将重塑全球不锈钢市场？

中国和印尼镍生铁产量增长未来还有多少空间？又将替代多少一级镍消费空间？

图1：中国新能源汽车电池镍消费量走势

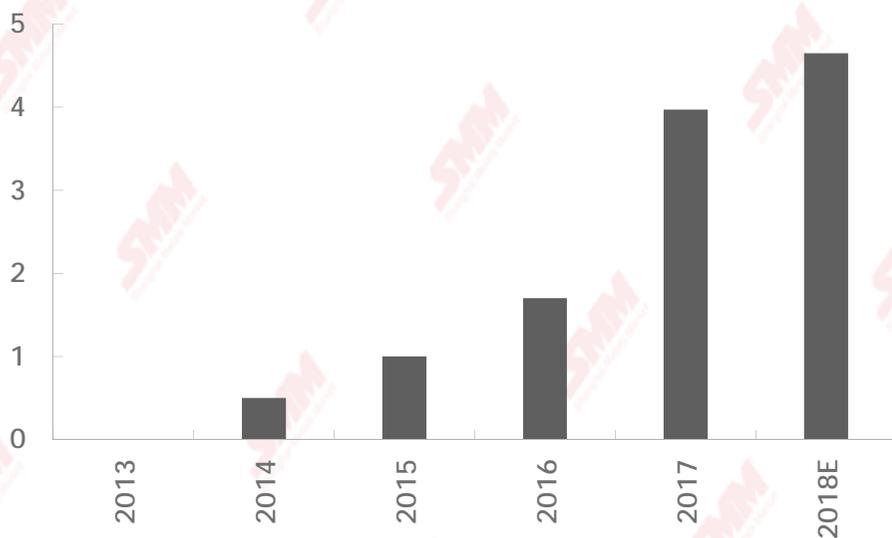
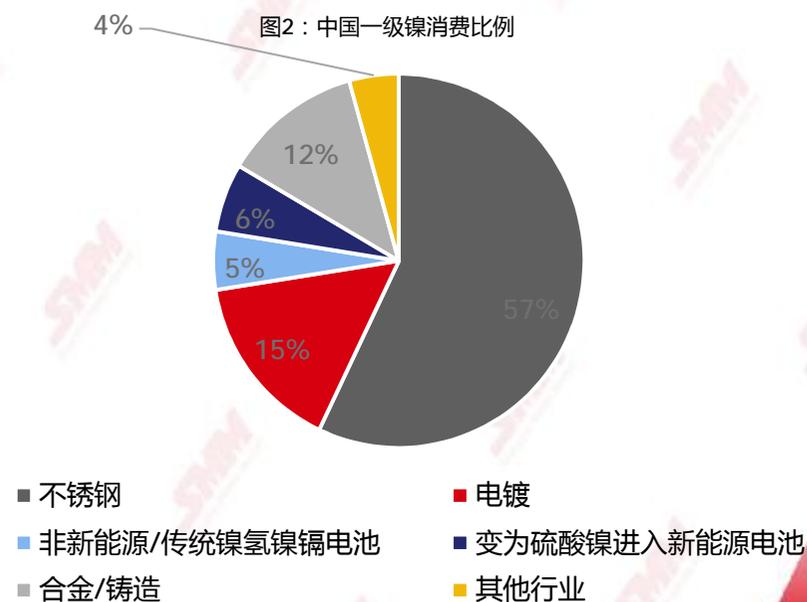
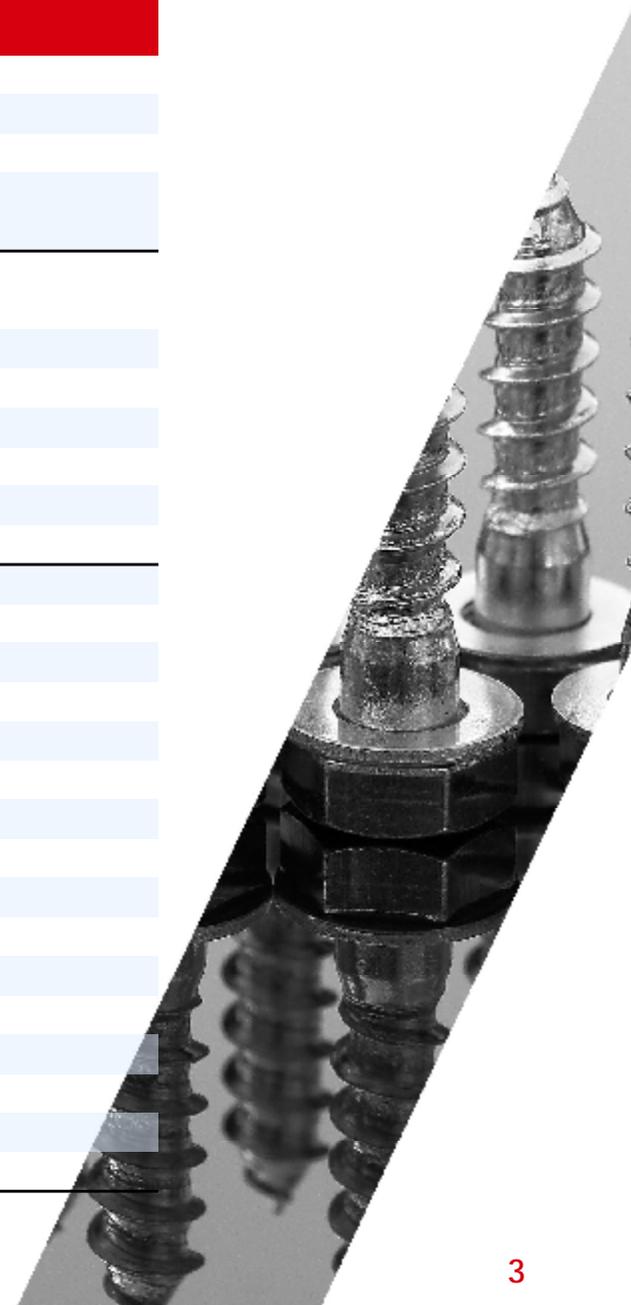


图2：中国一级镍消费比例



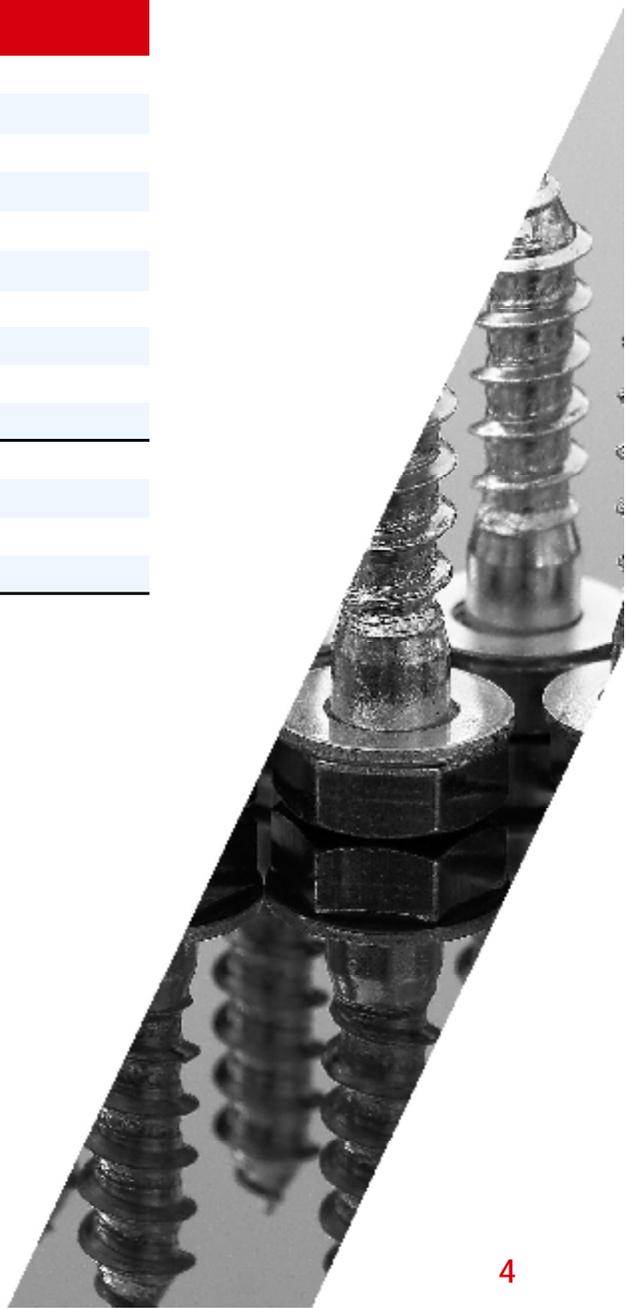
数据包目录

数据大类	数据明细	数据来源	
1. 镍供需平衡			
供需平衡	2011-2021年E全球镍供需平衡	INSG, SMM	
	2008-2021年E中国原生镍供需平衡	SMM	
	2010-2021年E中国不锈钢供需平衡	SMM	
	2013-2021年E国内红土镍矿供需平衡	SMM、USGS	
2. 镍矿			
进出口	2008-2018年中国月度进口红土镍矿数量	SMM、海关	
	2010-2018年中国分主要国别进口红土镍矿量	SMM、海关	
	2018年印尼镍矿出口配额批准明细	SMM	
库存 价格	2015-2018中国进口氢氧化镍钴数量	SMM、海关	
	2010-2018年中国主要港口红土镍矿库存	SMM	
	2008-2018年中国主要港口红土镍矿现货均价	SMM	
	2011-2018年印尼、菲律宾红土镍矿FOB、CIF月均价	SMM	
3. 镍冶炼			
产能/产量	2009-2018年中国精炼镍企业产能、产量及预测	SMM	
	2010-2018年中国镍生铁分品位、分地区金属量	SMM	
	2015-2021年E中国分品位镍生铁产能、产量	SMM	
	2015-2018年中国硫酸镍产能产量	SMM	
	2016-2018年全球硫酸镍产能产量	SMM	
	2016-2018年全球镍豆产能产量	SMM	
	2016-2018年全球镍中间品产能产量	SMM	
	进出口	2009-2018年中国精炼镍进出口量	SMM、海关
		2008-2018年中国镍铁进出口实物量、平均品位及金属量	SMM、海关
库存	2015年-2018年上海地区精炼镍库存（包含中储南大路及保税区）	SMM	
	2014-2018年全国镍生铁社会库存	SMM	
价格	2009-2018年1#电解镍、金川镍及俄镍均价	SMM	
	2015年-2018年金川镍及俄镍现货升贴水	SMM	
	2009-2018年进口俄镍美元升贴水	SMM	
	2008-2018年分品位镍生铁均价	SMM	



数据包目录

数据大类	数据明细	数据来源
4. 镍下游		
产能/产量	2008-2018年Q1-Q3世界粗钢产量	SMM、ISSF
	2010-2018年E年中国不锈钢分系别产量及全国不锈钢粗钢产能/产能利用率	SMM
	2018年国内23家主要不锈钢企业产量列表	SMM
	2012-2021年E不锈钢新增产能明细	SMM
耗镍量	2010-2018年E中国不同下游耗镍金属量、比例	SMM
镍原料比例	2010-2018年E中国不锈钢中不同镍源消耗量、比例及预测	SMM
进出口	2010-2018年中国不锈钢进出口量	SMM、海关
库存	2010-2018年中国分市场（佛山和无锡）、分系别库存	SMM
价格	2010-2018年中国200系、300系、400系不锈钢均价	SMM
5. 废料		
供应量	2013-2018年中国废料供应量	SMM
进出口	2003-2018年中国进口废不锈钢量	SMM、海关
价格	2013-2018年201,304,430废料价格	SMM



报告目录

综述

2011-2021年E全球镍供需平衡及价格预测

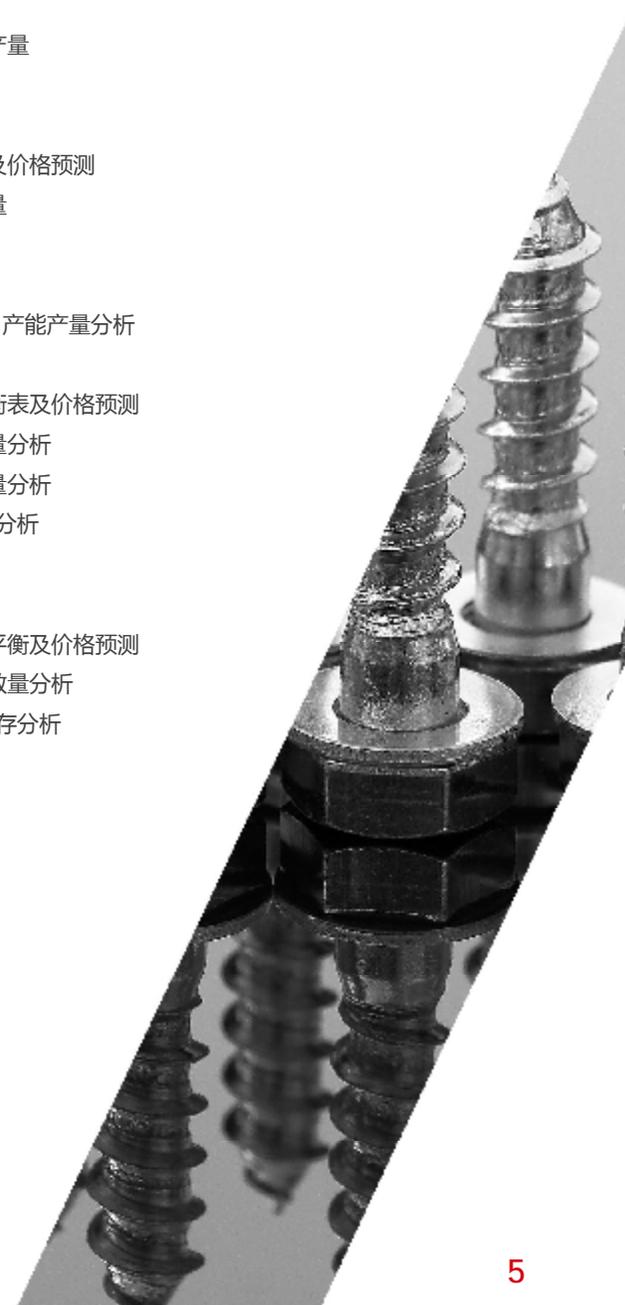
1. 镍消费面面观

- 1.1 电池行业
 - 1.1.1 新能源电池行业
 - 1.1.2 2013-2021年E中国新能源汽车行业耗镍量分析
 - 1.1.3 传统电池行业
 - 1.1.4 2013-2021年E传统电池消耗镍量分析
- 1.2 中、印不锈钢行业分析
 - 1.2.1 不锈钢之中国市场分析
 - 1.2.2 2010-2021年E中国不锈钢供需平衡表及价格预测
 - 1.2.3 2010-2021年E中国不锈钢产能/产量
 - 1.2.4 2010-2021年E中国不锈钢不同镍原料消耗分析
 - 1.2.5 2010-2018年中国不锈钢进出口分析
 - 1.2.6 2017年不锈钢终端消费结构比例
 - 1.2.7 中国不锈钢社会库存分析
- 1.3 不锈钢之印尼市场分析
 - 1.3.1 2016-2019年E中国铬铁供需平衡及价格预测
 - 1.3.2 2016-2019年E中国铬铁产能产量
- 1.4 不锈钢原料铬市场分析
 - 1.4.1 2016-2019年E中国铬铁供需平衡及价格预测
 - 1.4.2 2016-2019年E中国铬铁产能产量
- 1.5 其他行业耗镍分析

2. 镍供应面面观

- 2.1 硫酸镍
 - 2.1.1 2016-2021年E全球硫酸镍产能产量
 - 2.1.2 2016-2021年E中国硫酸镍供需平衡表及价格预测
 - 2.1.3 不同主流原料的硫酸镍生产成本比较
- 2.2 镍中间品

- 2.2.1 2017-2021年E全球镍中间品产能产量
- 2.2.2 全球主要镍中间品投资成本比较
- 2.3 二级镍
 - 2.3.1 2011-2021年E镍生铁供需平衡表及价格预测
 - 2.3.2 2011-2021年E全球镍生铁产能产量
 - 2.3.3 2014-2018年全球镍生铁利润分析
 - 2.3.4 2014-2018年全球镍生铁库存分析
 - 2.3.5 2011-2021年E全球水萃镍 (feni) 产能产量分析
- 2.4 一级镍
 - 2.4.1 2011-2021年E全球一级镍供需平衡表及价格预测
 - 2.4.2 2011-2021年E全球一级镍产能产量分析
 - 2.4.3 2011-2021年E中国一级镍产能产量分析
 - 2.4.4 2011-2018年中国进口一级镍数量分析
 - 2.4.5 2014-2018年全球一级镍库存分析
- 2.5 镍矿
 - 2.5.1 2013-2021年E中国红土镍矿供需平衡及价格预测
 - 2.5.2 2013-2021年E中国进口红土镍矿数量分析
 - 2.5.3 2013-2018年中国港口红土镍矿库存分析



上海有色网其他报告

报告中文名称	类型
中国铜市场周报	周报
中国铝市场周报	周报
中国铅市场周报	周报
中国锌市场周报	周报
中国锡市场周报	周报
中国镍市场周报	周报
中国硅市场周报	周报
中国锰市场周报	周报
中国铜市场高端月报	月报
中国铝市场高端月报	月报
中国镍市场高端月报	月报
中国稀土市场季报	季报
2018-2021中国铜产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2018-2021中国铝产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2018-2021中国铅产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2018-2021中国锌产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2008-2021中国锡产业链数据包	年报
2018-2021中国镍产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2008-2021中国硅产业链数据包	年报
2018-2021中国钴锂新能源产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2018-2021中国电解锰产业链研究报告(分析报告+核心数据包)	年报
2018-2021中国稀土产业链报告(分析报告+核心数据包)	年报

* 本报告系上海有色网信息科技有限公司独创的作品及(或)汇编作品,上海有色网信息科技有限公司依法享有著作权,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

* 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,为上海有色网信息科技有限公司及其相关权利人所有或持有。未经书面许可,不得转载、修改、使用、销售、转让、展示、翻译、汇编和传播。

* 此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,仅供参考,风险自负。

有色金属部镍研究组

杨波 +86-21-51666847
yangbo@smm.cn
 高吟 +86-21-51666865
gaoyin@smm.cn
 段春景 +86-21-51666896
duanchunjing@smm.cn
 王彤 +86-21-51666855
wangtong@smm.cn
 吴若瑶 +86-21-51595864
wuruoyao@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