

钴行业 VIP 周刊（6.3-6.7）

目 录

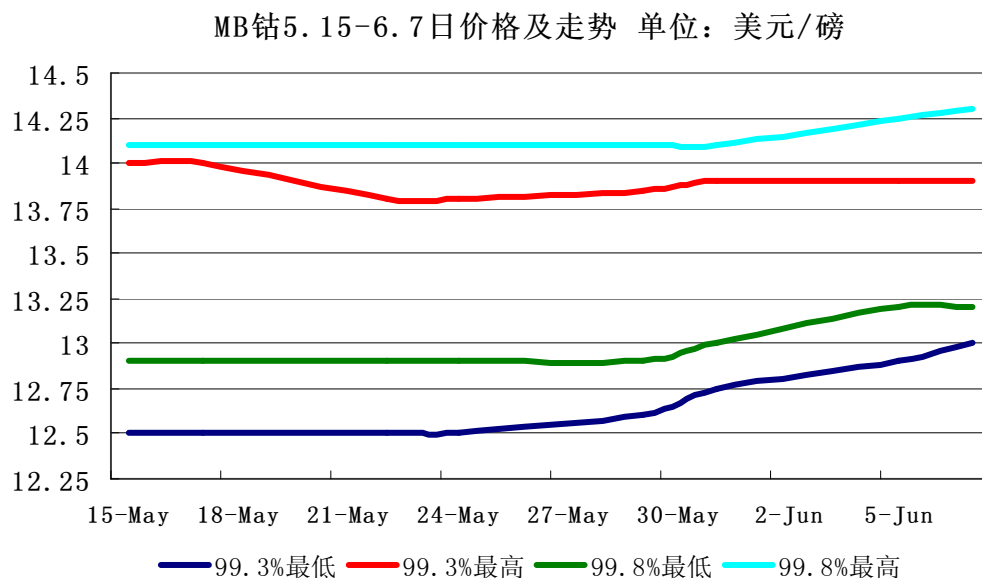
价格行情.....	2
MB 钴近期走势图.....	2
国内金属钴产品价格（6.3-6.7）.....	2
2013 年 5 月英国《金属导报》月平均价.....	3
新闻动态.....	3
南京打造高端钴粉完整产业链.....	3
台资威力新能源磷酸铁锂电池项目吉安开工.....	3
智能终端轻薄化带动聚合物锂电池需求爆发.....	4
丰田锂电池产能将提高 6 倍.....	4
一周评述.....	4
钴市淡季前暂稳 后期缺乏信心.....	4

联系我们：

北京创意坊科技有限公司
地址：北京市朝阳区高碑店盛世龙源 12 号楼
邮编：100022
总机：+86-10-58303328

价格行情

MB 钴近期走势图



国内金属钴产品价格 (6.3-6.7)

产品	单位	最低价	最高价
南非进口 CIF 到岸价	美元/磅	9.6	10
氧化钴 (72%)	万元/吨	15.5	15.6
四氧化三钴 (电池级)	万元/吨	16.5	17
国内钴板	万元/吨	19.8	20.8
钴粉	万元/吨	25	25.5
硫酸钴 (≥20.5%)	万元/吨	4.2	4.4
草酸钴 (≥31.5%)	万元/吨	7.2	7.5
氯化钴 (≥24.2%)	万元/吨	5.2	5.4
钴酸锂	万元/吨	18	18.3
碳酸钴 (45%以上)	万元/吨	10.2	10.5

2013年5月英国《金属导报》月平均价

商品名称	规格	单位	13年5月平均价	
			最低价	最高价
铈	纯度不低于99.65%，仓库内	美元/吨	10170	10590
铈	MMTA小金属贸易协会，2号铈	美元/吨	9990	10470
铋	MB自由市场，纯度不低于99.99%，仓库内	美元/磅	8.56	9.25
镉	MB自由市场，纯度不低于99.95%，仓库内	美分/磅	98.5	108.5
镉	MB自由市场，纯度不低于99.99%，仓库内	美分/磅	103.5	113.5
钴	MB自由市场，纯度不低于99.3%，仓库内	美元/磅	12.535	13.91
钴	MB自由市场，纯度不低于99.8%，仓库内	美元/磅	12.89	14.1
二氧化锆	MB自由市场，纯度不低于99.99%	美元/千克	1275	1350
铟	MB自由市场，纯度不低于99.97%，仓库内	美元/公斤	503	551
汞	MB自由市场，纯度不低于99.99%，仓库内	美元/瓶	3300	3600
硒	MB自由市场，纯度不低于99.5%，仓库内	美元/磅	28.9	35.05
镁	中国自由市场金属镁FOB价格，纯度不低于99.8%	美元/吨	2720	2850

新闻动态

南京打造高端钴粉完整产业链

近日，南京寒锐钴业股份有限公司承担的省科技成果转化专项资金“形态可控高纯超细钴基粉体的研发和产业化”项目顺利通过验收。

该项目自主研发了酸浸除铁、萃取除杂等提纯技术，大大提高了钴粉纯度；通过高压膨胀流体粉碎技术，有效控制了超细粉体粒度；通过氮气密闭低氧控制技术，显著降低了超细钴粉的氧含量；通过加入不同活性球化剂和絮凝剂，有效控制了粉体形态。相关技术共申请专利9件，其中发明专利7件；获得授权专利6件，其中发明专利5件。项目完成时建成年产能1500吨钴基粉体生产线和年产300吨电解铜生产线。项目累计新增销售收入超6亿元，利税超2500万元，出口创汇近4300万美元。

通过项目实施，企业拥有超细钴粉、金刚石专用钴粉等多项全球技术领先产品，填补了国内球形超细钴粉空白，将国际市场的钴粉价格下拉一半，打破了钴基粉体高端市场长期被国外企业垄断的局面，替代进口，并大量出口国外。寒锐钴业已成为亚洲最大、国内唯一一家具有从钴矿至钴盐至高端钴粉完整产业链的资源占有性企业，跻身世界三甲行列，钴粉占据国内市场的40%、全球市场的20%，日本三菱、日立、东芝、住友，韩国的三星、LG等国际著名公司都是寒锐的客户。

台资威力新能源磷酸铁锂电池项目吉安开工

5月28日，威力新能源（吉安）有限公司磷酸铁锂电池项目在井开区举行开工典礼。副省长李贻煌下达开工令，市委书记王萍，台玻集团总裁、实联长宜中国控股有限公司董事长林伯实分别致辞，市委副书记、市长胡世忠主持。实联长宜公司副董事长兼执行长陈正忠，威力能源公司董事长柯承亨等台湾企业家一行，省工信委主任吴晓军，省商务厅厅长王水平，省政府办公厅副主任喻晓社，市领导吴敏、刘宗华、丁新民、刘贤清、林翘银，井开区领导刘志坚、邓淑斌等出席。

智能终端轻薄化带动聚合物锂电池需求爆发

智能手机与平板电脑引领锂电池轻薄化与大容量需求。近几年，智能手机逐渐向大屏化和多核化趋势发展的同时，身材也不断的轻薄化，在市场上最受追捧的IPHONE5和三星[微博]GALAXYS4厚度为7.6mm和7.9mm，机身最薄的为中兴GrandS，仅为6.9mm。而智能手机的大屏化和多核化同时增加了对电池容量的需求，数据显示，2013年主要手机品牌厂商旗舰机所搭载电池容量基本在2000mAh之上，其中华为对于手机续航能力要求最高，AscendMate搭载了高达4050mAh的电池。与此同时，2013年平板电脑同样朝向轻薄化方向发展，其中ipadmini为主流平板中最薄的一款，仅为7.2mm，甚至比iphone5还薄0.4mm。除了轻薄化之外，电池的大容量也不容忽视。

丰田锂电池产能将提高 6 倍

《日本经济新闻》报道称，2012年丰田汽车在全球范围内销售了121.9万辆混合动力车。大部分车型采用镍氢电池，不过丰田计划未来更多使用锂离子电池，减小电池组的体积和重量，提高车辆燃油经济性。

据悉，丰田和松下将在日本静冈县湖西市联合投资200亿日元（约合1.94亿美元），建立合资企业投产锂离子电池，年产能可达二十万套，为现在的6倍。日媒同时表示，丰田考虑将锂离子电池用于下一代普锐斯，但丰田官方发言人对于此说法则未予评论。

一周评述

钴市淡季前暂稳 后期缺乏信心

中商网讯：本周外盘钴持续走高，高等级钴从上周五的 13-14.1 美元上涨到了 13.2-14.3 美元，低等级钴从 12.75-13.9 美元上涨到了 13-13.9 美元，钴精矿稳定在 9.5-9.8 美元。但国内电解钴一直比较疲软，甚至还在小幅下滑，主要是因为下游需求疲软，买性不高，参与者们对后市缺乏信心。主流电解钴报价在 20.8-21.2 万元，进口钴在 19.4 万元，成交都在低幅。

氯化钴本周保持坚挺，在 5.2-5.4 万元，四氧化三钴受支撑也稳定在 16.8-17 万元，一些生产商有意提价，但是下游反应平平，对马上要到来的淡季比较看跌，所以四氧化三钴市场近期将持稳，如若需求跟不上，甚至会出现小幅走低。钴酸锂市场报价稳定在 17.9-18.2 万元，一直没有变动，六月份订单减少，价格将继续稳定。消费商需求低迷，不接受再高的价格，锂电池行业对钴酸锂支撑不够，短期不会走高，将稳定在目前价位。

本周钴市整体稳定，变化不大，价格下滑空间不大，因受成本支撑；上涨动力不足，因下游不愿接受，需求疲软。后期市场信心弱，观望和现用现买状态将持续。