

中国铁合金网(FACOM) 金属硅市场动态 (时间 4 月 10 日 周二)



由中国五矿化工进出口商会（CCCMC）和中国铁合金网（Ferro-Alloys.com）共同主办的“第 15 届中国铁合金国际会议”定于 2018 年 5 月 23 日-25 日在重庆解放碑威斯汀酒店召开。

1. 金属硅国内价格监测

规格	价格: 元/吨	涨跌 ↑ ↓ --	地区
553#不通氧	12700-12800	--	黄埔港
441#	14100-14200	--	黄埔港
553#不通氧	12500-12600	--	昆明
553#通氧	13000-13100	--	昆明
441#	13700-13800	--	昆明
3303#	15000-15100	--	昆明
553#通氧	13300-13400	--	天津港
421#	15800-15900	--	天津港

2. 金属硅出口价格监测

规格	价格: 美元/吨	涨跌 ↑ ↓ ---	地区
553#不通氧	2000-2030	--	黄埔港
441#	2210-2240	--	黄埔港
3303#	2380-2410	--	黄埔港
421#	2380-2410	--	天津港
411#	2390-2420	--	天津港

3. FAOM 网上商城

(1) 主要金属硅热卖

供应》云南永昌硅业股份有限公司联系人: 陶科长 13577556619

供应》怒江宏盛锦盟硅业有限公司联系人: 陈总 18608863232

供应》盈江县闽安南硅业有限责任公司联系人: 谢总 13988296333

供应》盈江明亮硅业有限责任公司联系人: 黄总 13988253523

供应》梁河县中亚硅业有限公司联系人: 胡总 15706929888

供应》梁河县万鑫硅业有限公司联系人: 王总 15208890899

供应》镇康县汇华硅业有限公司联系人: 邓总 15968480567

供应》云南保山丙麻硅业有限责任公司联系人: 宋总 13987051088

供应》宁夏嘉诚锰业供应 97 金属硅, 金属硅粉联系人: 李先生 18695326688

供应》梁河县万鑫硅业有限公司联系人: 王先生 15208890899

供应》小金嘉裕硅业有限公司, 供应金属硅 421#, 441#, 3303#, 标准块 10-70mm, 货物所在地: 四川, 欢迎合作, 联系人: 翁总 13806966177

供应》河南嘉恩特实业有限公司供应 97 硅, 553 金属硅, 金属硅粉。联系人: 李岗 15993883883

供应》新疆晶鑫硅业有限公司出售金属硅, 联系人: 陈先生 18096828945.

供应》陕西盛华冶化有限公司大炉子冶炼硅钙合金, 金属硅 421-441 联系人: 魏经理 15191655280

供应》腾越合金出售通氧 97 硅, 等外 553, 国标 553, 需要的联系 13526162529 张

供应》云达 25 吨大炉 (铝锭, 铝棒) 非标 102, 国标 ADC12, A380, 25 吨大炉铝棒 (6063) 等合金铝锭纯氮气精炼无沉淀, 联系电话 15903160660

(2) 采购专区

采购》遵义市贵科科技有限公司联系人: 张总 13985645557

采购》上海旭均金属材料有限公司联系人: 吴先生 13809223560

采购》云南佰兆矿业有限公司联系人: 张总 13888354401

采购》上海勃富金属材料有限公司联系人: 葛总 13777677077
采购》杭州三聚金属材料有限公司联系人: 余总 15158186677
采购》厦门恒瑞兴进出口贸易有限公司联系人: 吴总 13678714742
采购》安阳恒海冶金材料公司采购金属硅 2202# 联系微信: xiaoxiao99566
采购》长期大量收购: 金刚线切割硅泥 有机硅厂 三氯氢硅厂 光伏厂的废硅粉及一切含硅废料 联系电话: 18237241610 微信同步

4、市场热点资讯

1 美元对人民币 6.3071 元

银行间外汇市场人民币汇率中间价为: 1 美元对人民币 6.3071 元

中国硅厂商要求废除反倾销税对中国硅产品

其中中国受访者为: 昌宁贞元冶炼硅, 四川临河硅业, 芒市越盛硅业, 茂县潘达尔硅业, 合盛硅业以及中国国际贸易促进委员会, 文件目录主旨显示: 美国金属硅市场从 1991 年起已经发生改变, 国内工业包括道康宁和密西西比硅厂, 美国硅市场高度分化市场为多晶硅以及化工, 美国金属硅产能不能满足内需, Ferroglobe 为北美主要厂家; 若是废除反倾销税令, 美国进口中国的硅产品不会损坏其国内产业, 原因有: 近十年中国硅厂发生重大变化, 中国政府要求高效, 高产能和淘汰低产能炉型, 而中国硅厂生产成本提升, 而中国硅产品价格与国际价格一致, 还表示中国硅产品内需处于增长阶段。

2017 年云南省工业硅 60 万吨

2017 年, 云南省钢铁行业实现主营业务收入 1107.7 亿元, 同比增长 37%。全行业实现增加值 151.5 亿元, 同比增长 10.1%, 自 2013 年以来首次呈两位数增长。主要产品产量稳步提高, 其中, 生铁 1322 万吨, 增长 3.5%; 粗钢 1517.5 万吨, 增长 7.1%; 钢材 1607 万吨, 下降 2.9%; 生产铁合金 94.5 万吨(含工业硅 60 万吨), 增长 28.7%; 生产铁矿石原矿量 2717 万吨, 增长 16.4%。

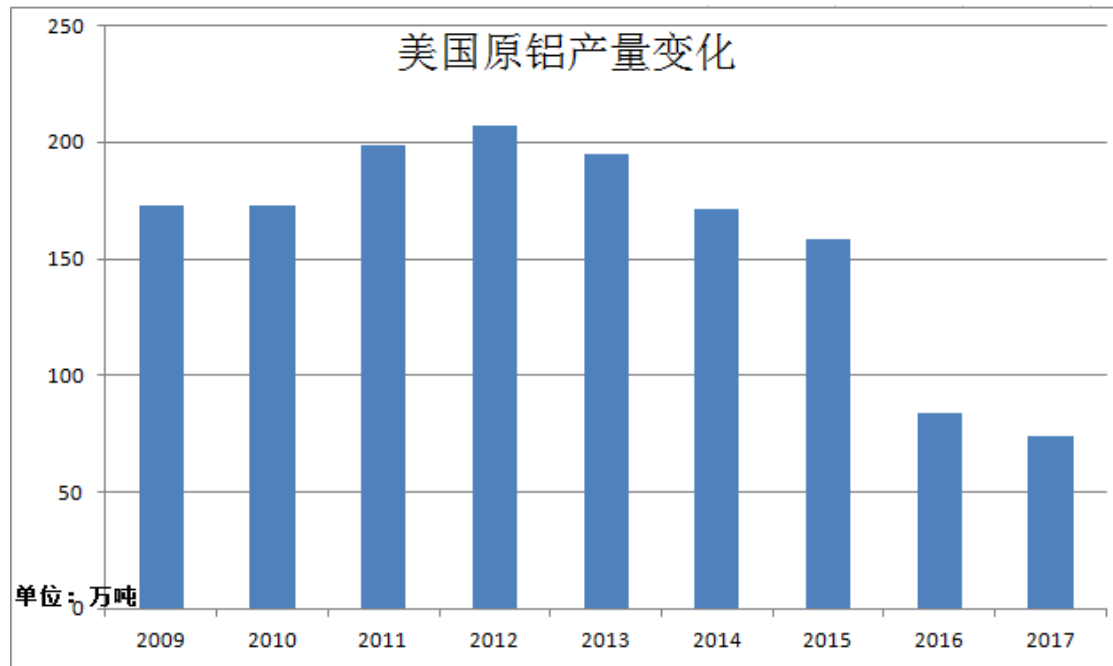
襄城县:

围绕硅材料产业, 致力形成光伏硅材料、电子硅材料、硅化工循环利用三大产业链, 目前从硅烷气、多晶硅、石英坩埚、光伏辅材, 到单晶硅片、太阳能电池组件, 再到光伏旅游产品、太阳能电站……襄城县硅材料产业形成了完整的新能源产业链条。

代表性企业: 河南硅烷科技发展股份有限公司, 平煤神马集团许昌首山化工有限公司, 平煤隆基新能源科技有限公司,

延伸扩展：硅烷主要生产原料是工业硅粉和氢气及四氯化硅，高纯度硅烷气是电子化工材料、光电子、微电子产业的重要支撑材料之一，主要用于生产电子元器件、太阳能电池、平板显示器、玻璃和钢板渡层、大规模集成电路。

美国原铝产量变化



2016 年，美国原铝产量为 84.1 万吨；2017 年，只剩下 74 万吨。

中国石墨电极出口量

中国石墨电极出口量

进口国	2018年 1月18日	2017年 12月17日	2017年	2016年
伊朗	7,412	1,722	22,206	7,541
土耳其	1,881	2,632	15,603	8,317
俄罗斯	1,590	2,211	23,111	20,660
美国	1,378	1,996	15,827	6,772
意大利	1,322	1,585	12,352	11,346
越南	1,137	376	9,102	7,300
印度尼西亚	935	453	3,749	1,060
荷兰	870	893	9,995	6,167
泰国	795	608	8,303	5,682
其他	6,846	7,600	81,446	59,243
合计	24,166	20,075	201,695	134,08

中企将在乌克兰中部建设大型太阳能电站

中国机械设备工程股份有限公司 6 日在基辅同乌克兰最大私营能源企业——顿巴斯燃料和能源公司签订合同，将在乌中部地区建设一座 200 兆瓦太阳能电站。

隆基股份拟投资 30 亿元在丽江再建 6GW 单晶硅棒项目

近日，隆基绿能科技股份有限公司与丽江市人民政府就年产 6GW 单晶硅棒项目签订投资协议。该项目投资约 30 亿元，计划于 2018 年至 2019 年投建。

2016 年 7 月 26 日，隆基股份与丽江市签约年产 5GW 高效单晶硅棒项目，《重磅隆基股份与丽江市成功签约年产 5GW 高效单晶硅棒项目》，目前该项目建设稳步推进，已具备量产条件。

HiTest Silicon 要每年缴税费 60000 美元

为提高华盛顿州税收（包括电力），HiTest Silicon 要每年缴税费 60000 美元，这比当地年平均水平高出约 10000-20000 美元。同时硅厂必须符合各州环境标准。HiTest Silicon 目前拥有 2 台 40MW 矿热炉以及 6 万吨年产能。

2018 年度国家自然科学奖受理项目-金属材料组

序	项目名称	（第一）完成单位	提名专家（第一完
---	------	----------	----------

号			成人)
22	大容量矿热炉生产低硼磷工业硅关键技术及应用	昆明理工大学	马文会

2018 年 3 月份中国金属硅出口量为 48029.799 吨

2018 年 3 月份中国金属硅出口量为 48029.799 吨, 同比减少 7.12%, 环比 1 月份 (76076.569 吨) 减少 28046.77 吨, 环比下降 36.9。2018 年 1-2 月份累积出口量为 124106.368 吨, 同比增长 7.86%。其中日、韩两国进口量依然保持最高位, 其中日本 2 月份进口量为 9507.169 吨, 同比下降 12.56%, 环比 1 月份数量 (19644.275 吨) 减少 10137.106 吨, 数量下降 51.6%, 韩国 2 月份进口量为 9468.054 吨, 同比下降 18.23%, 环比 1 月份数量 (11605.3 吨) 减少 2137.246 吨, 数量下降 18.4%。根据前十五地区统计 2 月份进口量为 43229.553 吨, 占中国 2 月份出口总量的 90%。

A 股光伏公司 2017 年利润

证券代码	证券简称	营收 (亿元)	增长幅度 (%)	净利润 (亿元)	增长幅度 (%)
601012.SH	隆基股份	163.6	42.0%	35.7	130.4%
600438.SH	通威股份	260.9	24.9%	20.1	96.4%
300274.SH	阳光电源	88.6	47.6%	10.4	87.7%
002129.SZ	中环股份	95.1	40.3%	5.6	39.3%
300393.SZ	中来股份	32.4	133.7%	2.6	56.6%
300118.SZ	东方日升	114.8	63.5%	6.4	-7.7%
002505.SZ	协鑫集成	149.2	24.0%	0.8	399.4%

截至 2017 年底, 隆基股份单晶硅片产能达到 15GW, 同比提高一倍, 单晶组件产能达到 6.5GW, 同比提升 30%。2017 年, 通威股份多晶硅完成技改, 产能由 1.5 万吨/年提升至 2 万吨/年, 多晶硅、太阳能电池及组件产销量均实现大幅提升, 且新建 2GW 太阳能单晶电池项目顺利投产。

文山公司氧化铝获云南名牌产品授牌

3 月, 文山公司生产的云铝牌氧化铝产品被云南省实施品牌和质量强省战略领导小组授予“云南名牌产品”荣誉称号。

2018 年 1-2 月份电解铝产量 533 万吨下降 1.8%

2018 年 1-2 月份, 全国十种有色金属产量 886 万吨, 同比增长 1.9%, 增速同比回落 9.8 个百分点。其中, 铜产量 148 万吨, 增长 10.3%, 提高 3.6 个百分点; 电解铝产量 533 万吨, 下降 1.8%, 去年同期为增长 15.6%; 铅产量 85 万吨, 增

长 16.1%，提高 8.7 个百分点；锌产量 96 万吨，增长 2.5%，回落 1.9 个百分点。氧化铝产量 1025 万吨，下降 10.4%，去年同期为增长 22.9%。铜、铅、锌价格上涨，铝价格下跌。2 月份，上海期货交易所当月期货铜、铅、锌平均价格分别为 53269 元/吨、19278 元/吨和 26370 元/吨，比去年 12 月份上涨 0.5%、3.9% 和 4.3%，同比上涨 13.3%、3.6% 和 17.1%；电解铝平均价格为 14618 元/吨，比去年 12 月份下跌 0.8%，同比上涨 7.6%。

中国铝业副总裁冷正旭莅临中州铝业调研

中国铝业副总裁冷正旭一行莅临中州铝业调研，冷正旭首先深入中州铝业南矿石堆场、转型示范园区、中州物流等现场，详细了解了“一企一策”和紧凑型工厂建设“百日行动”等方面的情况。

新疆大全和隆基股份签订 3.96 万吨高纯硅料长期供货合同

2018 年 4 月 2 日，大全新能源公司(NYSE: DQ)——全球领先的太阳能光伏产业高纯硅料制造商——今日宣布，其控股子公司新疆大全已经和全球最大的单晶光伏产品制造商隆基股份（601012）签订了 3.96 万吨高纯硅料长期供货合同。隆基股份是全球领先的单晶太阳能光伏产品制造商，其 2017 年单晶硅片和单晶组件产能分别为 15GW 和 6.5GW。根据合同约定，新疆大全将在 2018 年 4 月到 2020 年 12 月期间向隆基股份提供 3.96 万吨高纯硅料，用于其高效单晶硅片的生产。隆基股份将会向新疆大全支付部分预付款。

总投资 2200 亿元，210 项重点项目！太原加快构建现代工业体系

从市经信委了解到，在“转型项目建设年”活动中，今年将全力抓好总投资 2200 亿元的 210 项重点项目。不锈钢笔尖国产化项目、磁浮轨道交通、iPhone8、iPhone10 手机组装维修等在列。推进传统产业提质升级。高起点、高标准、高质量谋划建设投资 400 亿元、年产 1500 万吨、年产值 600 亿元的清徐煤焦化工循环产业园项目，实现全系统、全过程清洁化高效化生产，打造能源革命的新样板。加紧谋划建设投资 320 亿元、年产值 200 亿元的“煤—电—铝—材”一体化工业园项目，尽快形成年产 200 万吨氧化铝、100 万吨电解铝、120 万吨铝加工材的生产能力。

中国 2 月铝土矿进口量为 6,095,182 吨

海关总署公布的数据显示，中国 2 月原铝进口量为 3,641 吨，同比降 47%。中国 2 月铝土矿进口量为 6,095,182 吨，同比增加 43.66%。

察右前旗旭峰炭素频传捷报

近日, 察右前旗旭峰炭素科技有限公司石墨电极项目建设工程传来好消息, 项目建设进展顺利。截止发稿前, 石墨化车间已基本完工, A 炉安装基本完工, 近期将进行调试, B 炉预计 3 月 20 日开始砌筑; 机加车间及成品库主体基本完工; 二烧车间钢结构已完工。

旭峰炭素科技有限公司石墨电极项目是察右前旗重点工业建设项目, 计划投资 19.25 亿元, 项目选址在察右前旗天皮山冶金化工园区。工程分二期建设: 一期年产 2 万吨石墨车间, 计划于 2017 年 10 月开工建设, 于 2017 年 12 月竣工投产; 二期计划 2019 年 4 月开工建设, 于 2020 年 12 月竣工投产。项目全部建成后新增就业 500 余人, 实现税收 4000 万元。

《山西省有色金属工业 2018 年行动计划》已印发

日前《山西省有色金属工业 2018 年行动计划》(下称《行动计划》) 已印发。

《行动计划》指出, 要推动电解铝产能置换, 制定出台山西省电解铝行业产能置换实施细则; 鼓励中铝集团、国电投、山东信发、杭州锦江、东方希望、四川其亚等已在山西省布局氧化铝项目或取得铝土矿资源的企业, 积极将集团内部电解铝产能向山西省转移, 省内铝土矿资源优先保障向本省转移电解铝产能的企业。

年产 3000 吨锂电池隔膜用氧化铝项目正式投产

3 月 30 日, 位于高铁新区的建德华明高纳新材料有限公司年产 3000 吨锂电池隔膜用氧化铝项目正式投产。建德华明高纳新材料有限公司年产 3000 吨锂电池隔膜用氧化铝项目由上海华明高技术(集团)有限公司、上海高纳实业有限公司等共同投资建设, 总投资 2500 万元, 占地面积 35 亩, 总建筑面积 8000 多平方米, 该项目于去年 10 月开始筹建, 经过 5 个月的建设及生产调试, 现顺利投入生产。该项目产品为特殊氧化铝材料, 用于新能源动力汽车锂电池及 3C 电子产品领域锂电池隔膜涂覆, 属于国家重点支持发展的高新技术产品。该项目主要利用国内现有氧化铝粉体进行提纯、分级等深度加工技术, 开发完全符合高端锂电池隔膜用涂覆材料。

光伏再现产能过剩之忧

中国光伏协会最新数据显示, 我国在多晶硅、硅片、电池、组件领域都呈现产能过剩迹象。业内人士表示, 要警惕产业过热, 希望 2011 年左右那一轮过剩局面别再重演。与此同时, 光伏发展亟待解决消纳与升级等难题, 未来不宜再通过大

规模补贴来发动国内光伏市场,须通过电网加速升级提高光伏发电消纳能力,并加快突破光伏关键装备和技术的步伐,促使产业升级。(经参)

东方希望集团与遵义市道真自治县签署氧化铝项目投资框架协议

3月30日,贵州省遵义市道真自治县县委书记刘东明率队访问东方希望集团总部。双方现场签署了氧化铝项目投资框架协议,正式开启项目前期论证及推进阶段。

博赛集团 250 万吨氧化铝项目举行开工奠基仪式

2018年3月28日,营口大南山氧化铝有限公司年产250万吨氧化铝项目举行开工奠基仪式。



2017 年浙江省完成淘汰电解铝产能 15 万吨

2017年浙江省严格落实国家淘汰落后产能工作要求和工作制度,对照国家规定的重点行业,2017年全省共完成淘汰炼钢产能270万吨、电解铝产能15万吨、铜冶炼产能0.17万吨、水泥产能30万吨、造纸产能3万吨、制革产能50万标张、印染产能10亿米、铅蓄电池产能30万千伏安时;8家地方燃煤热电企业实现全厂关停,合计小火电机组24台、容量19.65万千瓦。涉及的72家企业相关主体设备均按国家淘汰要求进行拆除并通过省级验收。

隆基股份与保山市政府就年产 6GW 单晶硅棒项目

近日隆基绿能科技股份有限公司（简称“隆基股份”）与保山市政府就年产 6GW 单晶硅棒项目签订投资协议。该项目投资约 30 亿元，计划于 2018 年至 2019 年投建。

冶金新材料（高载能）产业链招商项目

项目背景：嘉峪关市域内已探明矿产资源 21 种，40 多处产地，其中铁、锰、铜、金、石灰石、芒硝、造型粘土、重晶石为优势矿产，镜铁山铁矿地质储量 4.69 亿吨。毗邻酒泉已探明矿产资源 70 种，钨、铬、钒、石棉储量居全国前三位，铁、黄金、菱镁、高纯硅等储量居全省前列，玉门青西油田储量达 1 亿吨，周边青海、新疆、内蒙等地区和蒙古国、哈萨克斯坦等国家有丰富的石油、煤炭、铁、铜等矿产资源，开发利用周边地区和国外资源具有得天独厚的优势，为嘉峪关产业发展提供良好条件；酒钢集团不断内延外扩，建成了通往蒙古国的策克铁路，形成 800 万吨/年煤码头，远期达到 1000 万吨/年，与新疆自治区达成合作开发哈密煤矿和铁矿资源战略合作协议，与哈萨克斯坦国合作购进铁矿资源，与南非合作开发建设铬矿资源，为可持续发展奠定了良好战略资源基础。

重点推介发展配套产业：

- 1、钢渣微晶玻璃项目
- 2、新型耐火材料项目
- 3、金属镁复合剂项目
- 4、铝丝、稀土线等各种合金丝项目
- 5、工业硅、单晶硅、多晶硅等化学级、太阳级工业硅项目
- 6、氮化铬、氮化钒、高品位铌铁等附加值高冶金新材料项目
- 7、硅铁合金、硅锰合金、镍铁合金、铬铁合金、硅钡合金、硅镁合金、硅铝合金、钼铁合金、钨铁合金、钒铁合金等特种铁合金项目

年产 20 万吨石英砂、3 万吨白炭黑项目落户福建清流县

福建省三明市清流县经信局与清流县中泉矿业有限公司签订协议，拟投资 1.1 亿元建设年产 3 万吨白炭黑生产线和年产 20 万吨石英砂生产线。该项目为原津城化工已停止建设多年的项目，为充分利用原津城化工厂厂房及场地，清流县借助

“二次招商”模式，最终促成泉州中乾矿业与津城化工达成合作，注册成立清流县中泉矿业有限公司。

2017 年七十三团金岗工业园区 5 家金属硅完成技术改造

2017 年，七十三团金岗工业园区内的 5 家金属硅企业全部完成技术改造，12 条生产线均可满负荷生产。伊犁新岗热电、伊阳一期光伏发电项目全年运转正常，220 变电站顺利并网，四师电网中心逐步形成。

宁波世茂新能源科技有限公司

宁波世茂新能源科技有限公司位于浙江省余姚市马渚镇，成立于 2010 年，注册资金 2.1 亿元人民币，是余姚市第一家创建的兆瓦级多晶硅铸锭、切块、切片的生产线。本公司主要产品是多晶硅锭、硅块、硅片。高纯多晶硅是电子工业和太阳能光伏产业的基础原料，公司金属硅产值 5 万吨，多晶硅片年产量 3000 万片。

青铜峡铝业股份有限公司

青铜峡铝业股份有限公司（原青铜峡铝厂）隶属国家电投集团，下设两个铝业分公司，分别位于青铜峡市和宁东工业园区，年产电解铝 99 万吨。

中国 1-2 月原铝产量为 533 万吨

国家统计局公布数据显示，中国 1-2 月原铝产量为 533 万吨，同比下降 1.8%

2018 年 1 月我国光伏产品出口额为 14.5 亿美元

2018 年 1 月我国光伏产品出口额为 14.5 亿美元，同比增加 36.6%，环比增加 2.5%。其中硅片、电池片、组件出口额分别为 4.0 亿美元、0.8 亿美元、9.7 亿美元，分别同比增加 54.2%、32.2%和 30.9%，分别环比增加 24，1%和环比下降 16.8%、2.5%；出口量分别约为 6.2 亿片（约 2.8GW）、0.4GW 和 2.8GW，均同比大幅增加。2018 年 1 月，多晶硅进口量为 1.6 万吨，同比增加 51.8%，多晶硅进口平均单价为 17.91 美元/kg，同比增加 25.4%。

云南省硅产业研究院（创新中心）在昆明理工大学挂牌成立

近日，云南省硅产业研究院（创新中心）在昆明理工大学挂牌成立。硅被称为“半导体之王”和“光伏产业的火车头”，工业硅、多晶硅、单晶硅、有机硅和碳化硅等硅产品及下游加工器件是新能源、新材料和电子信息等战略新兴产业发展的重要基础。2017 年 12 月，省政府专门出台了《关于推动水电硅材加工一体化产

业发展的实施意见》引导全省硅产业发展,其中“组建硅材及加工应用研究院,推进国家级工程研究中心建设”被列为《实施意见》的重点工作。云南省硅产业研究院(创新中心)成立后,将立足我省硅产业发展实际和需求,瞄准硅产业发展方向,联合全球知名专业研究机构、硅产业链上下游生产加工企业、专家团队、投资机构,采用“公共服务平台+关键技术+优秀人才+高新产品+测试认证+应用生产示范”发展模式,建设“政产学研用”为一体、“国内领先、世界一流”的研究院(创新中心)。

西北地区电解铝铝业产能

企业名称	产能
中电投宁夏青铜峡能源铝业集团宁东分公司	57
宁夏青铜峡能源铝业有限公司	42
中宁县锦宁铝镁新材料有限公司	30
包头市蒙泰铝材有限公司	10
内蒙古创源金属有限公司	45
内蒙古锦联铝材有限公司	125
内蒙古霍煤鸿骏铝电有限公司	48

三门峡市 2017 年工业产业数据

三门峡市 2017 年工业产业数据,铝材增长 6.9%,电解铝增长 1.0%。氧化铝下降 13.0%

2018 年湖南省城镇棚户区工业硅改造项目表

麻阳县		
麻阳县工业硅厂棚户区改造项目	麻阳县工业硅厂	麻阳县高村镇(东至火车站,西至建材市场,南至木材公司仓库,北至兰家社区)

东方希望碳素有限公司

1. 工业硅成品破碎工，碳素块清理，计较工资多干多得。要求男，45 岁以下。有耐力能吃苦。听从指挥。

2. 小工若干名，包吃住，清餐食堂。

工作地点：昌吉市吉木萨尔县五彩湾东方希望工业园。

东方希望有色金属有限公司

- 1、电厂集控主值：20 名，男，40 岁以下，大专及以上学历
 - 2、电厂主检修：20 名，男，40 岁以下，中专及以上学历
 - 3、电厂检修工：20 名，男，40 岁以下，中专及以上学历
 - 4、多晶硅主操、主巡：20 名，男，40 岁以下，大专及以上学历
 - 5、电工、焊工、钳工：40 名，男，40 岁以下，中专及以上学历
 - 6、B2 照车司机：10 名，男，40 岁以下，初中及以上学历
- 以上岗位一经录用全部缴纳五险一金，提供食宿。

工作地点：在新疆昌吉州准东经济技术开发区五彩湾工业园

工业硅安全生产规范（YS/T 1185-2017）

适用范围：全国 生效日期：2018/4/1

《工业硅安全生产规范（YS/T 1185-2017）》本标准规定了工业硅安全生产的规范性引用文件、基本要求、设备设施安全作业要求、主要工艺流程安全作业要求、其他等内容。本标准适用于工业硅生产过程的基本安全要求。

李克强主持召开国务院常务会议 确定深化增值税改革的措施 进一步减轻市场主体税负等

会议决定，从 2018 年 5 月 1 日起，一是将制造业等行业增值税税率从 17%降至 16%，将交通运输、建筑、基础电信服务等行业及农产品等货物的增值税税率从 11%降至 10%，预计全年可减税 2400 亿元。二是统一增值税小规模纳税人标准。将工业企业和商业企业小规模纳税人的年销售额标准由 50 万元和 80 万元上调至 500 万元，并在一定期限内允许已登记为一般纳税人的企业转登记为小规模纳税人，让更多企业享受按较低征收率计税的优惠。三是对装备制造等先进制造业、研发等现代服务业符合条件的企业和电网企业在一定时期内未抵扣完的进项税额予以一次性退还。实施上述三项措施，全年将减轻市场主体税负超过 4000 亿元，内外资企业都将同等受益。

【项目推介】新型锂离子动力电池生产项目

项目简介: 保山地处滇西, 处于昆明至瑞丽辐射缅甸皎漂、昆明至腾冲辐射缅甸密支那连接南亚这两大通道、两大经济走廊的关键节点和重要枢纽, 是中国通往南亚陆上国际大通道最便捷的交通枢纽, 具备独特的发展优势。隆阳电子信息产业园规划面积 4313 亩, 园区是以新能源产业、应用电子、集成电路、电子元器件等为支撑, 以新一代信息通信产品制造、信息家电、新型显示、半导体照明为新增长点, 以物联网、云计算、信息安全、电商产业园区服务平台为特色的电子信息产业园。保山不仅是云南省硅矿资源聚集区之一, 是国内重要的工业硅生产和原料供应基地, 保山还拥有独立的地方电网, 政府拥有独立定价权, 电子产品制造产业工业用电电价仅为 0.37 元/千瓦时。充分利用境外园区-保山曼德勒缪达工业园区, 结合欧美发达国家给予缅甸的关税优惠政策, 帮助国内企业合理实现国际贸易规则, 在缅园区获取原产地标志, 降低生产运营成本, 增强企业在国际市场的竞争力。

建设规模及内容: 建设占地 150 亩, 总建筑面积 30000 平方米, 建成日产 50 万 Ah 锂离子动力电池。

建设地点及条件: 保山市隆阳区电子信息产业园。综合用水、用电、用地、税金等相关要素按照园区招商引资优惠政策执行。

投资估算: 估算总投资 2 亿元。

合作方式: 合资、独资、合作

联系方式: 联系人: 那郡焯

联系人: 周毅杰

电话(传真): 0875-2207188

电话(传真): 0875-2207188

邮箱: lyqzsjsxmg@qq.com

邮箱: 79751726@qq.com

龙陵招商: 硅产业建设项目

项目简述: 龙陵县硅矿资源较为丰富, 主矿区集中分布在龙山、镇安、龙新、象达等乡镇, 探明储量 5000 万吨, 平均品位达 99.2%, 具备了运输条件好、可露天开采、品位高、储量多等特点, 为做大做强硅产业, 推进龙陵工业跨越发展, 在龙山镇大坪子至龙新乡黄草坝片区规划 20.98 平方公里为硅工业园区, 主要布局硅产业、建材产业、生物资源加工产业、煤化工、天然气综合利用及相关配套服务产业, 以推动硅产业链延伸。截至 2013 年底, 该园区有硅厂 5 家, 年生产金属硅 96468 吨、硅铁 3567 吨, 拟引进有技术和实力的企业到龙陵投资硅产品开发项目, 建设全国最大的硅产业基地。

项目一: 太阳能级多晶硅生产项目

项目规划占地 450 亩, 投资 15 亿元, 建设 5000 吨/年太阳能级多晶硅生产线, 分两期建设: 一期建设 3000 吨; 二期建设 2000 吨。

项目二: 有机硅生产项目

项目规划占地 300 亩, 投资 5.5 亿元, 建设 3 万吨/年有机硅生产线。

项目三: 高纯度二氧化硅生产项目

项目规划占地 350 亩, 投资 11 亿元, 建设 5 万吨/年高纯度二氧化硅生产线。

项目四: 高纯度碳化硅微粉生产项目

项目规划占地 200 亩, 投资 1.2 亿元, 建设 3 万吨/年线切割高纯度碳化硅微粉生产线。

建设地点龙陵工业园区

建设期限 2—5 年

项目前期准备工作及进展情况

项目已立项, 并成立了龙陵县工业园区管理办公室, 已有 4 家企业入驻园区。

项目主要原料、燃料及其它原材料供应情况

境内硅矿、水、电力资源丰富, 劳动力成本较低, 能满足项目开发需要。

项目优惠条件

项目享受国家西部大开发、桥头堡建设、龙陵县推进工业跨越发展意见及龙陵县招商引资优惠政策。

联系方式

办公电话: 0875-6126998

传 真: 0875-6128889

邮 箱: ynllxzs@126.com