



# 上海联合矿权交易所

SHANGHAI INTERNATIONAL MINING EXCHANGE

## NEWSLETTER

NO.201703 第 60 期





# 目 录

- 全球资讯 ..... 2
  - 国土资源部下达年度首批稀土矿钨矿开采总量指标 ..... 2
  - 【mining.com】铁矿石噩梦变现实：价格跳水 ..... 3
  - 【南华早报】阿里巴巴将联手普华永道等采用“区块链”技术打击食品造假 ..... 4
  - 全球稀土供应最新状况和格局 ..... 5
- 项目推荐      更多项目资讯见交易所网站：[www.shumx.com](http://www.shumx.com) ..... 7
  - 湖南 8 万吨锡多金属矿勘查开发项目 ..... 7
  - 内蒙古多个金矿项目采矿权出让 ..... 9
  - 2017 年 3 月挂牌项目汇总 ..... 10
- 联系方式 ..... 11
- 公司信息 ..... 11
  - 关于我们 ..... 11
  - 我们的业务 ..... 11
  - 我们的功能 ..... 11
  - 我们的优势 ..... 12
  - 我们的服务对象 ..... 12

上海联合矿权交易所微信

微信号：上海联合矿权交易所





## 环球资讯

### 国土部下达年度首批稀土矿钨矿开采总量指标

国土资源部关于下达 2017 年度稀土矿钨矿开采总量控制指标（第一批）的通知

国土资发〔2017〕24 号

内蒙古、黑龙江、浙江、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、四川、云南、陕西、甘肃、青海、新疆等省（区）国土资源主管部门：

国土资源部

为保护和合理开发优势矿产资源，按照保护性开采特定矿种管理相关规定，2017 年继续对稀土矿、钨矿实行开采总量控制。根据实际需要，2017 年度稀土矿、钨矿开采总量控制指标分两批下达。现将有关事项通知如下：

一、2017 年度全国第一批稀土矿（稀土氧化物 REO，下同）开采总量控制指标为 52500 吨，其中离子型（以中重稀土为主）稀土矿指标 8950 吨，岩矿型（轻）稀土矿指标 43550 吨；第一批钨精矿（三氧化钨含量 65%，下同）开采总量控制指标为 45650 吨，其中主采指标 36550 吨，综合利用指标 9100 吨。分省（区）第一批稀土矿、钨矿开采总量控制指标具体分配见附件。

全年开采总量控制指标将根据国家有关政策及市场变化情况在第二季度适时下达。

二、及时分解指标和落实责任。有关省级国土资源主管部门要严格按照规定，认真做好指标分解和下达工作，及时将指标分解下达到市县或企业，分级负责、层层落实，并应在部下达指标 30 个工作日内将本省（区）稀土矿、钨矿指标及分配给稀土集团的稀土矿指标分解下达、公告并报部备案。县级国土资源主管部门要与



矿山企业签订责任书，明确权利、义务和违约责任。

三、加强统计报告和监督检查。组织采矿权人认真执行稀土月报和钨矿季报制度，及时、准确、规范开展网上直报。地方各级国土资源主管部门要采取措施，切实加强稀土矿、钨矿指标执行情况的核查与检查，工作中遇到的问题应及时报部。

四、稀土矿、钨矿探矿权采矿权审批及开采总量控制管理，按照《国土资源部关于规范稀土矿钨矿探矿权采矿权审批管理的通知》（国土资规〔2015〕9号）执行。

（来源：国际矿业网 日期：2017-03-20）

## 【mining.com】铁矿石噩梦变现实：价格跳水

海运铁矿石价格再次跌破 90 美元/吨，导致全球三大矿山周三股价大跌。市场对中国需求的质疑日益增加，港口铁矿石库存已经达到历史最高水平。

据金属导报指数显示，62%铁精矿现货价格再跌 3%至 84.99 美元/吨，过去四个交易日累计跌幅扩大至 8.2%。目前铁矿石价格处于今年 2 月 9 日以来的最低位。

低品位铁矿石跌幅更甚。58%铁精矿下跌 5.4%，至 58.28 美元/吨。

大连商品交易所 9 月交割的铁矿石期货合约已经跌入熊市，早盘交易中最低下探 6.1%，再次刷新 3 月的新低。上海钢价格同样表现不佳，截至周三已经创下今年来持续时间最长的下跌走势，新加坡 SGX AsiaClear 合约四连阴。

价格下跌波及生产商。全球第一大铁矿石生产商——巴西淡水河谷盘前下跌 0.95%，报 9.35 美元。力拓在悉尼上市的股票收盘下跌 2.6%，报 60 澳元；在伦敦上市的股票下跌 1.62%，报 3,274 英镑。必和必拓收盘下跌 2.92%，报 23.92 澳元。

《金属导报》分析师指出，今天铁矿石市场下跌是由于支撑股价上涨的近期支撑点已经让位于进一步的下行压力。自本周以来，各种品位的铁矿石下跌势头加速。螺纹钢接近跌停，导致现货市场悲观情绪陡增。



但也有人认为铁矿石价格波动主要是由于期货市场的投机性行为。“期货市场投机者给价格带来震荡，这种震荡影响了现货市场，”上海的一名交易员称。他表示，基本面未发生显著变化，季节性需求出现，中国大部分地区气温上升，适宜推进建筑项目。

澳大利亚央行以及一些采矿企业很早就警告铁矿石价格上涨难以持续。他们表示，澳大利亚 Roy Hill 和英美资源集团旗下 Minas Rio 以及淡水河谷位于巴西的 S11D 等一些近期开启的新矿将打破平衡，矿山产量将超越需求并拖累价格下跌。

(来源：NAI500 日期：2017-03-23)

## 【南华早报】阿里巴巴将联手普华永道等采用“区块链”技术打击食品造假

中国互联网和电商巨头阿里巴巴日前宣布，该公司将采用比特币背后的最先进技术，打造从食品加工企业到中国消费者的追溯系统，协助打击食品造假。

阿里巴巴在澳大利亚的总部周五与包括普华永道在内的几名合作夥伴签署了谅解备忘录，将建立起一个食品诚信框架，以遏制网络流通领域的食品造假行为。

阿里巴巴旗下的《南华早报》周五报道称，项目的宗旨是逐步建立起全球供应链全程可溯源机制，而涉及到的区块链等核心“黑科技”更将为食品安全溯源提供保障。

区块链技术此前曾应用于比特币交易和其他数字加密货币上。

据报道，阿里巴巴旗下的金融子公司蚂蚁金服自去年起已将区块链技术应用在中国慈善捐款交易记录上，以提高慈善行业在中国的可信度。

阿里巴巴的设想是，这个框架体系首先会应用于由澳大利亚及新西兰进口到中国的产品，并最终会扩展至阿里巴巴的全球商贸市场。

阿里巴巴澳洲总部常务董事周岚表示，“今天签订的谅解备忘录是阿里建立全

球性的食品安全信任框架的第一步，阿里巴巴未来将一如既往地致力于保护食品生产商信誉，以及增强消费者网购食品的信心。”

美国密歇根州立大学的一项研究指出，每年因食品造假对食品工业造成的损失估计高达 400 亿美元。

另外，普华永道的一项调查指出，39%的受访食品企业表示食物造假并非难事，另有 42%的受访企业更相信，仅凭借标准的食品检测制度无法完全侦查出造假食品和控制造假行为。

(来源：NAI500 日期：2017-03-24)

## 全球稀土供应最新状况和格局

根据美国地质调查局发布信息，2016 年全球有 8 个国家供应稀土(按稀土氧化物统计)，产量整体有小幅增加。美国唯一的稀土生产商 Molycorp 现由橡树资本控股，2016 年全年停产检修。

### 1. 中国

根据国家指令性生产计划，2016 年共生产了 105,000 吨稀土矿，和 2015 年的生产量一致。中国一直面临非法稀土开采的问题，2017 年 1 月份至 4 月份八部委开展第三次联合打击非法开采的行动，各生产稀土省份积极相应。如果发现某公司的稀土生产数量和销售量不符，有可能会禁止生产和调低公司的生产配额。

外媒称，中国计划在 2020 年开始对每年的稀土生产量进行限制。

### 2. 澳大利亚

2016 年澳大利亚共生产稀土矿 14000 吨，产量比 2015 年增加 2000 吨。澳大利亚的莱纳公司现从本国的 MountWeld 山选矿，在马来西亚生产稀土。

据了解，Alkane 资源公司位于新南威尔士的 Dubbo 氧化镨项目(副产品为铈和重稀土)2017 年可能投产。



### 3. 俄罗斯

2016 年俄罗斯的稀土生产量 3000 吨，比 2015 年的增加 200 吨。

因为生产不顺利，俄罗斯政府对稀土供应并不满意，并准备再现有矿藏的基础上逐渐增加稀土产量。

### 4. 印度

2016 年印度生产了 1700 吨稀土，与去年持平。

2014 年秋天，印度稀土和丰田通商达成了关于稀土勘探和生产的深海采矿协议。2016 年 10 月，经济时报报道说，该国“没有意识到它的稀土工业的潜力”，它指出，印度拥有近 35%的世界海滩砂矿，这是稀土的重要来源。

### 5. 巴西

2016 年巴西的稀土产量为 1100 吨，2015 年是 880 吨。

2012 年，巴西发现价值 84 亿美元的稀土矿，但目前为止，没有显著进展。

### 6. 泰国

2016 年泰国稀土产量为 800 吨，2015 年 760 吨。

### 7. 越南

2016 年越南稀土矿产量 300 吨，比 2015 年增加 50 吨。

### 8. 马来西亚

马来西亚的稀土产量由 2015 年的 500 吨减少至 2016 年的 300 吨。

目前世界最大的稀土分离厂澳大利亚的莱纳先进材料公司 (LAMP) 就位于马来西亚，LAMP 将矿从澳大利亚运到马来西亚分离。

除此之外，据了解，缅甸也已经可以并开始相对少量的供应稀土精矿和氧化物；PeakResources 位于坦桑尼亚 Ngualla 的稀土项目进展也很顺利。同时，在 2017 年初，RES 和 Rainbow 均宣称，预期在 2017 年供应稀土材料。

(来源：矿业前沿 日期：2017-03-30)



## 项目推荐

更多项目资讯见交易所网站：[www.shumx.com](http://www.shumx.com)

### 湖南 8 万吨锡多金属矿勘查开发项目

#### ➤ 项目公司资源概况

项目面积约 60km<sup>2</sup>。项目由 3 个子项目组成。项目区内历年已累计探获锡金属资源储量 8 万吨，估算远景资源量约 20 万吨。项目区内主矿种是原生锡矿，伴生矿种有钨、铜、银等。

锡多金属矿勘查开发项目现有 1 个采矿权、1 个详查探矿权与 2 个普查探矿权，共探获 122b+332+333+334 锡资源量 8 万吨，估算远景资源量约 20 万吨。此外，原大义山整装勘查区内其他项目找矿前景看好，预计大义山锡多金属矿勘查开发项目周边远景资源将达到 30 万吨以上，可以为项目后续开发提供充分资源保障。

#### ➤ 矿区基础概况

近年来，当地政府整治和维护矿业秩序力度大，矿区非法采矿早已得到彻底根治；矿区地处山区，周边人烟稀少，工农关系简单，项目开发建设和后续资源勘查能得到充分的政策保障和政府支持。

矿区已具备水、电、路“三通”条件。矿石易采选，开采回采率、选矿回收率高。矿体赋存于花岗岩岩体中，地形地貌有利于矿山井巷布置，井巷围岩稳固，开采条件简单，安全系数高，井巷支护及通风排水成本低，能获得较好的投资收益。

#### ➤ 区域成矿地质条件

南岭是国际国内知名的成矿带，已查明 Sn 资源量达 167.99 万吨，占全国保有储量的 63%，位列全国第一。大义山锡矿田处于南岭地区重要的锡、铅锌、铜富集区，根据 2001-2005 年国土资源大调查成果，区内共探获 Sn 资源量 21 万吨，Cu333+334 资源量 10.1 万吨。项目由三个子项目累计已探获 Sn 资源量达 8 万吨，远景可达 20 万吨以上。

#### ➤ 周边远景资源情况



2008-2010 年，矿区区内共有项目 24 个。通过对区内 10 个较大项目进行统计，累计探获 Sn 金属资源量 19 万吨，Cu10.1 万吨。扣除大义山锡多金属矿勘查开发项目 3 个子项目，另 7 个项目 11 万吨资源量可以作为后备接替资源。从正在实施的常宁市塔下矿区锡铜金属矿普查等项目情况看，周边项目找矿前景看好，累计资源储量预计达 30 万吨以上。“大义山锡多金属矿勘查开发项目”离这些项目最远不超过 15km，后备资源有充分保障。

➤ **转让合作方式：**

（一）转让项目联合体，也可只转让子项目可以整体转让，也可以拆分转让其中一个或两个子项目；但是，锡矿采矿权及其边深部找矿项目与 30 万/年选矿厂整体转让，不再拆分。

（二）转让项目整体，不转让部分股权

只考虑项目或子项目的整体转让，不考虑部分股权转让。

（三）以公开方式转让

转让程序为：意向受让人完成考察、提出受让意向后，在资产评估与议价基础上，委托中介机构进行公示、竞价交易、办理交易手续。

## 内蒙古多个金矿项目采矿权出让

### ➤ 矿区概况

矿区交通尚属方便。

矿区地处于大青山中段北侧，山高坡陡，沟谷发育。海拔标高 1780m（矿区东侧）—2000m（矿区西侧），相对高差 220 m，属中高山区。区内植被较发育，基岩出露不足 30%。

矿区属大陆性气候，夏季炎热，冬季寒冷。最高气温为 37℃，最低气温为零下 35℃，雨季多集中在 7—9 月份。年平均降水量 300—400mm，年蒸发量 1972—2115mm。年冻土期长达 6 个月，无霜期仅 4 个月，最大冻土深度为 2.3m。

经济以农业为主，兼营畜牧业。当地居民生活贫困，劳动力来源充足。由于近年来国家加大矿产资源开发力度，给当地农民增加了一定收入。

### ➤ 资源储量

截止到 2013 年 9 月 30 日共提交查明资源储量金矿石（122b）+（333）为 418318.3t，Au 金属总量为 2484.5kg。全矿区平均品位  $Au5.94 \times 10^{-6}$ 。

消耗资源储量（122b）+（333）374534.1t，Au 金属量 2287.4kg。

保有金矿石查明资源储量(122b)+(333)为 43784.2t,Au 金属总量为 197.1kg。另有保有资源量（333 低）矿石量 61602.4t，金金属量 95.5kg。保有资源储量平均品位  $Au2.78 \times 10^{-6}$ 。采矿证外探矿证内预测资源量 6328kg。

### ➤ 矿区地质概况

大地构造位置处于华北地台北缘内蒙古台隆中部阴山断隆内，界于临河—集宁东西向深大断裂与庙沟—台阁木及旗下营—察右中旗断裂之间。

### ➤ 矿石采选

根据矿体分布特征和形态，矿体总体倾角为 10° 左右，矿体顶底板为大理岩，结构紧密、稳固，因此采矿方法采用浅孔溜矿法和房柱法，经多年实践证实，该方法简单、易操作、效率高、损失率和贫化率能得到较好控制。



1993 年建成 75t/d 的选矿厂，工艺流程为全泥氰化碳浆吸附法，2011 年扩建为 300t/d。采厂与选厂相距 35 Km，汽车拉运矿石。

### ➤ 矿石质量

矿石矿物以黄铁矿为主，多已褐铁矿化，有两期，一期为浸染状；另一期呈细脉状、网脉状、不规则脉状，黄铁矿晶形为五角十二面体和立方体。金多呈包裹体赋存于黄铁矿中，在黄铁矿边缘和脉石中可见到少量自然金。脉石矿物主要有石英、钾长石、绢云母、绿泥石、方解石等，此外还有少量的金红石、楣石、白钛石等。

矿石结构：主要为糜棱结构，其次为网状结构，超糜棱结构，少量为粒状变晶结构，碎裂结构。

矿石构造：主要为块状构造，千糜状构造。其次为网脉状构造，浸染状构造，蜂窝状构造。

根据矿石矿物组合及结构构造特征将矿石类型划分为二类，石英钾长糜棱岩型矿石与绢云绿泥千糜岩型矿石。矿石工业类型为破碎带蚀变岩型。

全矿区平均品位  $Au5.94 \times 10^{-6}$ 。

## 2017 年 3 月挂牌项目汇总

项目名称	
1	广西地润矿业投资有限公司 40.2%股权转让
2	广西华锡集团股份有限公司 28770 万股股份转让
3	广西冶金研究院有限公司 100%股权转让
4	广西有色金属集团稀土开发有限公司 100%股权与中铝广西有色稀土开发有限



- 
- 公司 40%股权捆绑转让
- 5 广西有色金属集团有限公司所持广西有色金属集团桂北投资有限公司 100%股权转让
  - 6 广西有色金属集团有限公司所持有的办公基地及东盟文化交流中心土地使用权及地上建筑物转让项目
  - 7 广西有色金属集团有限公司所持有的广西有色金属集团汇元锰业有限公司 100%股权及 937,360,980.03 元债权捆绑转让
  - 8 广西有色金属集团玉林稀土投资有限公司 30%股权转让
  - 9 广西有色金属集团资源勘查有限公司 100%股权转让
  - 10 广西有色矿产资源股份有限公司 9790 万股股份（占股比 89%）转让
  - 11 广西有色再生金属有限公司恢复生产所必需的部分资产（整体转让）
  - 12 广西有色再生金属有限公司所持桂林漓佳金属有限责任公司 52.52%股权转让
  - 13 贵州华莜矿业股份有限公司 20000 万股股份（占股比 40%）转让
  - 14 国开思远（北京）投资基金有限公司 3.95%股权转让
  - 15 南宁市区农村信用合作联社 3000 万元出资权益（占股比 2.29%）转让
  - 16 中国有色桂林矿产地质研究院有限公司 40%股权转让
  - 17 内蒙古彤力矿业有限公司大青山金矿
  - 18 内蒙古彤力矿业有限公司卯独庆金矿
  - 19 内蒙古彤力矿业有限公司武川县后石花金矿
  - 20 内蒙古呼市北部补换沟一带金矿
  - 21 内蒙古武川县黑沙沟金矿
  - 22 内蒙古武川县红圪都金矿
  - 23 内蒙古武川县坤兑沟金矿
  - 24 内蒙古武川县十三号金矿
  - 25 内蒙古武川县炭窑沟-黄花沟一带金
  - 26 内蒙古自治区武川县北沟地区金矿
  - 27 内蒙古自治区武川县格艾三号地区金矿
  - 28 内蒙古自治区武川县马家店地区金矿
  - 29 内蒙古自治区武川县四合义金矿
  - 30 黑龙江某铁矿项目转让
  - 31 湖南大义山 8 万吨锡多金属矿勘察开发项目
  - 32 山东某石膏矿项目转让
  - 33 新疆巴里坤县大红山金矿
  - 34 新疆和布克赛尔县查干布塔根金矿
  - 35 新疆呼勒斯台铜金矿探矿权
  - 36 新疆银铅矿项目转让
- 

## 联系方式

上海联合矿权交易所



地址：上海市杨浦区淞沪路 388 号创智天地广场 7 号楼 202 室

邮编：200433

电话：021-55236880

传真：021-36120165

网址：[www.shumx.com](http://www.shumx.com)

邮件：[shumx\\_info@shumx.com](mailto:shumx_info@shumx.com)

**欢迎广大客户来电来函咨询项目、提供项目，  
我们将竭诚为您服务！**

## 公司信息

### 关于我们

上海联合矿权交易所是上海市政府批准设立的服务全国、面向世界的国际化的市场交易平台。我们的目标是构建集矿权市场交易、电子商务、信息传递、金融服务、综合咨询为一体的全球市场服务平台，搭建国内外资本流动与矿产资源市场连接的桥梁。

### 我们的业务

我们主要从事国际采矿权、探矿权交易，国际、国内矿业企业产权交易、矿产品交易、探矿、采矿技术交易，以及矿业领域其他权益交易。同时，为矿业企业提供交易信息服务、交易结算服务、交易咨询服务、项目评估服务和投融资服务等。

### 我们的功能

权益交易——保障交易的公开、公平、公正，规范交易行为，降低交易风险，实现安全交易。

信息聚集——面向全球聚集最广泛的信息、资源、服务。

价格发现——准确、及时的信息发布，配合多种交易方式、竞价方式，发现交易项目合理价格。

资本对接——依托平台集聚交易双方、金融、法律服务、技术咨询、矿权评估、矿权投资、投资咨询机构等多方市场参与，营造资源、资本对接平台。



政策研究——专业的研究团队，对中国及有关国家矿业投资领域的政策进行研究和跟踪。

综合培训——与加拿大 NAI500 公司共同办培训班，致力于对国内矿业界 CEO 共享进行矿业投资、融资、并购等方面的实战经验，使更多的企业参与应对复杂的矿业开发市场。

## 我们的优势

资源雄厚——位于各类资源聚集的上海，汇聚全球信息资源；挂牌项目类型丰富；与国内外各级政府部门保持良好关系。

交易公平——具备完善的交易规则和先进的交易系统，保证交易的公平、价格的合理。

资金安全——通过保证金机制及交易所结算平台，为交易资金安全提供保证，有效维护交易双方利益。

多平台合作——交易所与上海联合产权交易所、上海环境能源交易所、南南全球技术产权交易所密切合作、与多省矿交所建立了合作关系，共享各平台资源，可为客户提供跨平台服务。

机制灵活，反映快速——作为国内首家以国有控股为主导，多经济成分参与的矿权交易所，提供高效、快捷、规范的市场化服务。

## 我们的服务对象

矿业行业相关企业：矿业企业、矿业技术类企业、矿产设备类企业、大宗商品贸易商。



投资人：有意愿投资矿业行业的企业。

专业机构：为交易提供专业服务的机构，包括律师事务所、会计师事务所、财务顾问公司、矿业经纪公司、矿权评估机构、资产评估公司、勘探公司等。



**上海联合矿权交易所**  
SHANGHAI INTERNATIONAL MINING EXCHANGE