

北京君略产业研究院

2011年3月刊

# 有色金属行业双周刊

【第39期】

2011. 03. 01-03. 15

- 热点关注
- 产业政策解读
- 国内市场分析
- 国际市场分析
- 重点企业监测
- 重要数据报告

主办：北京君略产业研究院

电话：010-62351146/3824

网址：[www.chinanev.com.cn](http://www.chinanev.com.cn)

## 本期目录

<b>热点关注</b>	4
【有色找矿创新：续写老矿“春天的故事”】	4
【稀土行业面临双减量限制 未来或纳入战略储备】	8
【专家建议加快加强调控增强企业“抵抗力”】	9
【黑龙江牡丹江市矿产产业推进方案实施】	11
【新疆深部找矿成果丰富 “地下宝藏”纷纷现身】	12
<b>产业政策解读</b>	13
【《镁冶炼企业准入公告管理暂行办法》印发】	13
【国土部酝酿海外矿产新战略】	15
【稀土业污染物排放标准出台】	16
<b>国内市场分析</b>	18
一、基本金属	18
【铅成为今年首登期货市场新军】	18
【产能过剩制约铝价上行空间】	20
二、贵金属	20
【典当行黄金回购价格飙升 每克逼近 300 元】	20
【银价涨幅超过黄金涨幅 “涨声”下银饰品更吃香】	21
三、稀有金属	22
【部分稀土价创历史新高 成本倒逼下游洗牌】	22
【2010 年我国铬矿进口增长 28.1% 创下历史新高】	23
<b>国际市场分析</b>	24
【南非 1 月黄金产量年增幅跃升至 30 年高位】	24
【欧洲央行加息迫近有色金属乌云盖顶】	24
【LME 新加坡注册仓库正接收来自中国的实货铜】	25
【欧洲市场再生铝价格升势不减】	25
<b>重点企业监测</b>	25
一、国内有色企业	25
【锦州工业今年工业固投将增 78% 实现 600 亿】	25
【辽宁海城：世界级菱镁产业基地走向崛起】	26
【中国黄金与中工国际签署战略合作协议】	28
【深圳格林美兰考项目将使公司规模大幅提升】	29
【五矿尾随中铝进入广东稀土领域】	29

二、国外有色企业.....	30
【印尼 Antam、法国 Eramet 与日本三菱拟合建镍冶炼厂】 .....	30
【北美钨业将募资 1000 万美元用于项目发展】 .....	31
【印尼多种金属公司与法日合作兴建镍冶炼厂】 .....	31
【日韩财团收购巴西铌生产商 15% 股权】 .....	31
【日本向关键的储能电池技术进军】 .....	32

## 重要数据报告..... 33

【统计局发布 1~2 月份国民经济主要指标数据】 .....	33
【海关总署公布 2 月铜铝等有色金属进出口数据】 .....	35
【全球铜产出连续第三季微增】 .....	35
【建滔化工覆铜面板营业额增 43%】 .....	35
【2005-2010 年中国金属制品业企业数量趋势图】 .....	36

## 热点关注

### 【有色找矿创新：续写老矿“春天的故事”】

#### 现代成矿、预测理论，新的成矿、找矿模式等，助力矿山深边部找矿

我国有 10 多万个生产矿山，其中大型骨干矿山 2000 多个，2000 多万人从事矿业。改革开放以来，我国矿业有了很大发展，2009 年全国生产钢 5.8 亿吨，有色金属 2600 多万吨，其中铝 1280 万吨，铅锌 800 万吨，铜 410 多万吨，金 334 吨，水泥 15 亿吨，煤 25 亿吨，均占世界首位。

“我国正处于工业化进程中，人口增长和经济发展的双重需要，对矿产资源的消费与需求日渐强劲。以有色金属为例，1990 年以来 10 种有色金属产量年增长率一直大于 10%，并连续 6 年位居世界第一位。”中国地质学会矿山地质专业委员会主任汪贻水介绍道，“但是，由于我国目前有限的矿产地质勘查工作转入新区和边远地区，矿山的地质勘探工作严重削弱，可接续生产的资源基地匮乏，1/3 的矿山面临资源枯竭而关闭。为了促进矿山持续发展，2006 年《国务院关于加强地质工作的决定》中特别强调，要做好矿山地质工作，这对推动我国矿山地质和矿山找矿工作，促进矿业持续发展具有里程碑意义。”

据汪贻水介绍，近年来我国矿山深边部找矿的实践证实，应用现代成矿、预测理论，冲破传统认识误区，建立新的成矿、找矿模式，使用现代预测技术大胆验证，是矿山找矿取得突破的成功之路。

西部矿业股份有限公司副总经理李义邦介绍了青海省锡铁山铅锌矿深边部获得找矿突破的经验。锡铁山铅锌矿是青海省目前最大的有色金属矿山，该矿从 1992 年起连续 5 年进行矿山深边部找矿工作。由于深部出现“无矿带”，矿山深部地段的找矿潜力不乐观，原计划于 2004 年将矿山生产能力降为 45 万吨/年，2010 年前关闭矿山。

#### 事情有了转机

1996 年以后，科研人员通过对矿山地质资料的二次开发和多项专题研究，矿区深边部找矿不断取得重大突破。2001 年，在矿区深部发现厚大的大理岩型铅锌矿体，确立深部存在主矿体。同时证明，所谓的“无矿带”只代表原始沉积盆地的局部高地，而且这种“无矿带”在空间上有规律地分布。因此，锡铁山 2001 年~2002 年新增铅锌金属储量 171.88 万吨。

2007 年，成矿理论的创新再次给锡铁山带来好运：在锡铁山铅锌矿地质找矿研讨会上，与会专家首次提出海底热水喷流沉积成矿的新认识。由于该类型矿床在世界范围内规模最小者为铅锌金属量 700 万吨，而锡铁山铅锌矿那时仅探明 270 多万吨金属量，说明仍有巨大的找矿前景。依据新理论，锡铁山矿区发现了以火山喷流矿化为特征的新靶区，深边部地质找矿取得重大突破。截至 2009 年年底，矿山累计新增铅锌金属量 290.60 万吨，从大型变为特大型。

“如果不提出锡铁山铅锌矿床的成因类型为 SEDEX 型，则研究者会沿袭以往的火山岩型成矿模式，将研究重点放在由中基性火山岩变质而成的绿片岩相上。”李义邦说，“随着成矿理论上的创新，我们建立了新的矿床成

矿模式，重新认识矿区深边部及外围成矿地质条件，突破找矿‘禁区’，有目的地指导找矿勘探工作，找矿获得不断突破。”

安徽省铜陵市铜山铜矿是创新成矿理论，获得深部找矿突破的又一例子。铜陵市铜山铜矿建于 1959 年，经几十年开采，资源储量濒临枯竭。据铜陵有色金属集团地质勘查分公司经理王建青介绍，2004 年年底，该集团根据统一部署，开展了铜山铜矿等矿山的资源潜力调查工作，对凤凰山药园山、相思树预测区开展了成矿系列、矿体分布与侧伏规律研究。科研人员应用现代成矿理论和统计预测方法，建立了多级控矿模型，在铜山深部前山南矿段进行了钻探与坑探验证，探获累计厚度 53 米、含铜 2.8%、金 6 克/吨的富厚矿体，铜金属量(334)15 万吨，并在矿体中发现了共生钼矿体。同时，预测清水塘、仙人冲、朱家山、南泉鲍等有找矿前景。“铜陵矿区突破单一成矿观点，总结并运用冬瓜山式‘层控叠加改造矽卡岩型’认识，是在铜山深部发现同类型矿体的关键。”王建青说。

广东凡口铅锌矿的刘慎波博士对凡口铅锌矿近 5 年的地质找矿成果进行了总结。据他介绍，2005 年以来，凡口铅锌矿每年投入探矿专项费用约 1500 万元，开展矿区深边部的地质找矿工作。在此基础上实施接替资源勘查项目，在成矿地质条件、找矿空间、勘查技术方法等方面取得新认识，使整个矿区的找矿成果有了新突破。

“通过遥感和地质图修测，对矿区的构造有了新认识，发现了多条具有区域性规模的断裂构造，重建了凡口矿区及其外围的地质构造格局，提出凡口矿区成矿构造是海西晚期—印支期受边界条件控制的递进变形产物，并认为，北西向断裂控制矿带的延伸范围，北东向断层控制矿带的就位，近东西向背斜构造及部分北西向断层控制矿化集中段的分布。”刘慎波说，通过矿体定位预测圈定外围找矿靶区，近 5 年新增铅锌金属量 120 万吨以上，预计整个凡口矿区累计探明的铅锌金属资源储量将超过 1000 万吨。

### 技术方法手段的优化集成，是深边部找矿获得突破的保证

研讨班上，福建紫金矿业东南地勘公司总经理张锦章在《紫金铜金矿创新地质工作方法提高地质找矿效果》的报告中建议，矿山日常生产过程中应开展资源动态评价，达到可采储量与经济效益增长最大化。“不要把工业指标和矿体固定化，能被经济开发利用的就是矿，否则就是石头。”张锦章说。

张锦章强调，矿床工业指标的确定往往与矿床的开采技术条件，包括矿体的形态、产状、规模、开采方法等有关，与矿石选冶性能及产品市场价格等关系密切。同时，因为产品市场价格是变量，采选技术在不断进步，因此矿床工业指标也在变化。

据他介绍，福建紫金山金矿实行资源动态评价，即对勘探部门提供的勘查储量，采用地质控制、市场经济、生产可行性三者综合勘探评价。“采用动态的工作指标或当量工业指标评价矿床，矿山日常生产过程中采用动态品位指标圈定矿体，管理资源储量，扩大了资源及产量效益，达到可采储量与经济效益增长最大化。”张锦章说，“以采选技术创新为突破口，我们通过降低工业指标和进一步勘查，使金矿资源储量从原来的中小型变为特大型矿床，前后两个阶段勘查探获的每公斤储量投资从 3423 元降为 228.64 元，金的可采金属量也从 5451.15 千克增长为 151.461 吨，使金矿的可利用储量增加了 26.8 倍，相当于探获了 26 个原规模的紫金山矿床，有效地挖掘了矿区资源潜力。”

中国地质学会矿山地质专业委员会秘书长王静纯介绍说，湖南黄沙坪铅锌矿因为引入价格法重新评价表外矿石，也获得可观可采矿产资源。

“黄沙坪铅锌矿矿体类型复杂，除主金属铅锌外，还控制和推断与铁矿石伴生的钨钼及独立钨钼多金属表外矿石量 2000 余万吨。”王静纯说，“该矿山引入了价格法，对这些低品位矿石重新进行矿体界定和储量计算，提交了可供开采和预测的资源量 378.716 万吨，价值几亿元，为矿山提供了资源接续基地，可使矿山生产延续 3 年以上，使这个近 30 年的呆矿变成具有可观经济价值和社会效益的矿区。”

刘慎波说，找矿技术方法手段一直困扰凡口铅锌矿找矿。凡口矿区及周边地区人口密集，经济发达，人为干扰因素多，加之厚度大、富含水的壶天群白云岩覆盖，要求探测深度大于 800 米。在历年的勘查工作中，由于无法择优选择，矿山便采用各种物化探工作尝试。“我们经对比分析认为，CSAMT 和激电地—井方位测井是两种较好的方法，前者抗干扰能力强，探测深度大，分辨率高；后者测试成果直接。若在工作中采用大功率供电，效果将更明显。”刘慎波说：“这些研究不仅指导我们的前期勘查工作，在下一轮找矿的靶区圈定、技术方法选择上也将起决定性作用。”

### 危机矿山定位预测、盲矿或隐伏矿预测的最佳化探新方法组合成熟起来

在运用多种找矿技术方法开展有色金属危机矿山隐伏矿定位预测中，定量确定不同找矿技术方法的有效程度，可为找矿技术的优选和集成以及深部隐伏资源的三维定位定量预测提供关键参数。

近些年来，中南大学地学与环境工程学院彭省临教授带领的团队在铜陵地区深入开展的危机矿山深部隐伏矿定位预测研究取得突破性进展，研究开发了 Meta 分析比较法、有效度评价法、地质体三维形态分析法、控矿地质因素场模拟、成矿信息三维定量分析提取和地质三维可视化建模等新技术新方法。

经典 Meta 分析起源于医学领域，其基本思想是用统计学方法对收集的多个研究资料进行分析和概括。彭省临教授首次将 Meta 分析方法移植到地学找矿预测领域，用于定量比较多种探测技术的有效程度。“Meta 分析定量比较结果，可在开展隐伏矿定位预测的试验剖面上用来优选最佳的找矿预测技术和最佳找矿预测技术组合。该方法不但可在二维剖面上进行，也能应用于一维、三维或多维空间；不但可用于不同物探技术方法的有效性定量比较，也能广泛应用于不同化探技术方法、遥感技术方法的有效性定量比较，应用前景十分广阔。”

中国冶金地质总局地球物理勘查院的高级工程师李惠表示，矿区深部找矿需解决一系列实际问题。如已开十几个中段，最下部中段沿脉长 2000 米，还有构造或石英脉，但矿化微弱，深部还有没有盲矿？在哪一段的深部有矿？深部钻孔不见矿，钻孔深部是否有盲矿？矿区深部有没有第二第三富集带？在勘查地球化学领域也有多种新方法，不同方法各有特长及其应用条件，哪种方法预测效果相对最好？

李惠总结了国内、外矿区化探新方法新技术研究现状和各种方法在矿区深部及其外围找盲矿或隐伏矿的效果，据此提出了在矿山深部及其外围盲矿或隐伏矿预测的最佳化探新方法及最佳方法组合：对矿山深部盲矿预测，构造叠加晕法效果显著；在矿区为运积物厚覆盖区寻找隐伏矿或盲矿，地电提取方法效果相对较好。

北京矿产地质研究所高级工程师祝新友介绍了青海锡铁山铅锌矿床断层沟地区成矿潜力评价进展：“断层沟一带含矿层特点与锡铁山矿区一致，都属于喷流卤水与海水相互作用的产物。成矿系统的研究说明，中间沟—断层沟一带，仍属喷流沉积成矿系统的中远端，具备形成大规模条纹条带状铅锌矿体的条件。”

北京科技大学资源工程系袁怀雨教授表示，目前，计算品位换算系数的产值法是错误的。袁怀雨说，有些参数，如选矿回收率和精矿品位往往随着矿石品位的变化而变化，而冶炼回收率和精矿售价会随着精矿品位的变化而变化。伴生组分品位不同，其对应的品位换算系数也不同，不能用一成不变的品位换算系数进行综合品位的计

算。对此，他提出了动态综合品位算法，并提出与综合品位相对应的品位指标的制定方法：对可回收多种有用组分的矿床，用综合考虑主要组分与伴生组分品位的“综合品位”来圈定矿体。

位于甘陕川三省交界的阳坝式铜矿，矿床外围无明显的成矿和赋矿迹象，加上当地山高坡陡、植被覆盖严重，给找矿靶区的预测和工作部署造成很大困难。北京恩地公司高级工程师纪广俭特提出用几何推导找矿法预测这类矿床的找矿靶区。“该法最重要的哲学意义是把时空交点的概念应用到找矿实际工作中。”纪广俭说。

### 加大构造成矿研究，调整找矿思路与勘查方案，把钻探设备开发研制放在最前列

中国科学院院士翟裕生表示，矿床学面临新的挑战和机遇，必须依靠地学进步，面向资源勘查，地球系统、成矿系统、勘查系统三者结合。这是 21 世纪矿床研究的一个理念。

翟裕生说：“矿山深部找矿是必然趋势，中国多数矿山有资源潜力，胶东多个金矿在 1000 米见矿，三山岛在 2000 米以下见矿，目前 4000 米深钻已开工。”他建议：深部找矿应“由浅入深、循序渐进、重点突破、量力而行”，加强矿田构造研究，搞好矿产资源综合利用。

翟裕生特别强调：“构造是控制矿床形成、变化、保存全过程的关键因素之一。实践经验表明，研究构造对矿床形态、产状和分布特征的控制，能有效指导找矿、勘探和矿山开发。当前，已进入深部找矿新阶段，构造成矿研究更有现实意义。”他说：“针对我国矿产资源的自然禀赋，应将综合利用作为资源领域的一项基本国策，加强科技自主创新。既要加强找矿，又要充分利用已知的矿，包括易采选矿石、难采选矿石及废石——人工矿山。‘两条腿走路’，这是时代的要求。”

裴荣富院士表示，21 世纪矿业应向后工业发展态势倾斜，既要大量开发矿业，又不能影响生态环境。他提出了矿产勘查和矿业可持续发展的四项科学技术模拟：固体矿产合理勘查的科学技术模拟、不同规模矿山不同开采阶段合理年限的模拟、矿产勘查风险投资决策支持系统科学技术模拟、矿产资源开发 5R 循环经济可持续发展的科学技术模拟。“21 世纪的矿业活动，应按全球统一性和区域特殊性，不同国家、地区对矿产资源勘查程度的不均衡性和矿业活动的自然属性，深化认识矿产资源调查评价的全球统一性和区域成矿的特殊性，才能在此基础上，完成地质找矿勘查目标。采用四项科学技术模拟实现代表性地区矿产勘查示范研究突破，将是今后矿业决策和开发的重要发展方向。”

汪贻水表示，由于成矿作用的复杂性及地表找矿资料的局限性，矿山找矿应充分利用开采坑道的地质资料，使更多的深边部找矿信息集成，勘查思路不断创新。“矿山深部找矿，应根据矿区成矿地质条件和成矿作用的主导因素，透彻剖析本区的成矿控制条件和边、深部找矿标志，建立本区的找矿模型，圈定找矿靶区，制定适用于本区的勘查方案，筛选有效的技术方法手段。在工程验证过程中，密切关注勘探施工效果与异常解译，特别要重视那些与预测相左的地质现象和新情况，及时调整找矿思路与勘查方案，不断深化和完善对矿床成矿规律的认识。”汪贻水说。

中国地质学会矿山地质专业委员会副主任方啸虎表示，随着国民经济的高速发展，国家对钻探的要求发生了很大改变：固体矿产资源的急需、近海矿产资源钻探、干旱地区的空气泡沫钻探、海底“可燃冰”钻探、电力工程钻探、地热钻探、深孔—超深孔的科学研究钻探、月球遥控取岩心钻探、地灾防范钻探、极地厚层冰层的钻探等，都对钻探技术和工艺提出更高要求。“我们一定要树雄心，把钻探和钻探设备开发研制放在最前列。”

根据已有的找矿经验，李义邦提出，在矿区深边部及外围地质找矿要遵循“由已知到未知、由浅部到深部、

由近到远、由点到面”的原则，运用地、物、化及钻探综合找矿手段，做到找矿勘探和地质科研相结合、成矿理论预测与工程验证相结合，科学合理地开展各项地质找矿工作。刘慎波则表示：“勘查工作要有耐心，根据新地质情况不断调整思路；要重视探边、扫盲工程，重视寻找小盲矿体。”（发布时间：2011.03.11）

## 【稀土行业面临双减量限制 未来或纳入战略储备】

3月7日，商务部部长陈德铭在北京表示，中国政府面临着非常大的环境压力，决定对稀土的开采、加工以及对于国内使用和出口实行同等的减量限制，并将很快完善加强稀土管理的整体办法。美国稀土矿商 Molycorp 公司近日表示，中国今年全年的出口配额可能比去年减少约 21%，甚至预计，2015 年前中国可能会成为稀土净进口国。

我国稀土开采量和出口量势必将大幅下降，行业整顿亦将开始，并有可能纳入国家战略储备。事实上，已有政协委员就此上交提案。不过，2015 年前，我国稀土开采量应可满足国内需求，预计不会成为净进口国。

### 国内使用和出口均减量限制

今年两会上，在回答日本的提问时，陈德铭指出，中国占将近世界 30% 多的稀土资源，供应出口了世界 90% 多的稀土，中国的稀土大量分布在经济不发达的地区，而且中国目前对稀土的开采、加工的工艺水平总体还不够先进，它对环境生态带来的影响是很大的。中国政府面临着非常大的环境压力，决定对稀土的开采、加工以及对于国内使用和出口实行同等的减量限制。

陈德铭说，也希望世界上其他的稀土资源大国，能够在技术和环境保障的情况下开采一些稀土。我国更愿意和日本以及其他一些国家一同来研究稀土的替代原料，因为地球下面的这些稀土资源是非常有限的，按照这样的使用速度，没有多少年就会用完。

美国稀土矿商 Molycorp 公司近日表示，2010 年中国约有 1 万吨稀土被非法出口，今年这个数字肯定会下降。Molycorp 表示，中国今年全年的出口配额可能比去年减少约 21%。该公司甚至预计，如果中国继续执行严苛的出口限制政策，同时抑制国内的非法开采，2015 年前中国可能会成为稀土净进口国。

对此，厦门大学中国能源经济研究中心主任林伯强表示，我国对稀土实行限产限采，降低出口，已是定局。由于我国稀土的供应量在全球举足轻重，出于国际压力，会从环境保护出发来实行减量限制。去年 12 月 28 日，商务部发布了 2011 年首批稀土出口配额，共计 1.44 万吨，相比去年的 1.63 万吨降低了 11.4%。另据了解，我国已经有相当长的一段时间未再发放稀土采矿权证。

但由于我国稀土储量及开采量相对其他国家来说仍然为高，且成本仍相对较低，林伯强预计，我国在 2015 年前不可能成为稀土净进口国。我国目前是稀土净出口国，预计以后会有局部进口，但总体而言，国内的需求应可满足。至于国内使用和出口实行同等的减量限制，林伯强认为较难操作，预计主要是减少出口。

### 加速行业整顿

我国稀土开采的低水平、无节制以及非法开采出口，一直为人诟病。今年两会上，全国政协委员骆沙鸣呼吁，应及时扭转稀土低价交易局面。骆沙鸣提出，虽然 2009 年我国生产的稀土氧化物占全球产量的 97%，但仍没有定价权和充分话语权。我国在稀土深加工和创新应用领域并无优势。我国从事稀土开采加工的企业超百家，但没有形成联动以提高综合竞争力，甚至还出现低价恶性竞争。稀土工业存在乱采滥挖、走私严重、技术落后、附加



值低、污染严重等问题。

陈德铭说，我国正在研究如何进一步根据国务院的要求，完善整个稀土的产业政策。中国政府的有关部门，包括国家发改委、工信部和商务部都在共同研究，很快会完善加强稀土管理的整体办法。据悉，我国稀土工业协会即将挂牌。中国工业和信息化部原材料司前副司长王彩凤曾表示，中国的稀土行业现在处于优化调整阶段，规模较小的企业可能会比较难达标，由于环保的一票否决制，若企业整改期内仍然不能达标，就只能退出这个行业。

此外，1月份，《稀土工业污染物排放标准》通过了环保部审核，料将年内出台，要求非常严格。业界认为，由于此前环境标准低，我国稀土企业付出的环境成本低，从而能以较低的价格在国际出口中占据优势。新规出台后，我国稀土企业要从无限开采变成有组织、有次序地开采，同时还须加大环保投入，我国稀土出口价格势必大幅提高，而开采量和出口量必将下降。

### 或将纳入战略储备

除减少开采量并整顿稀土行业外，我国还可能将稀土纳入战略储备。美国稀土矿商 Molycorp 公司近日接受外媒采访时表示，据说中国想要储备 3 万吨稀土，然后每年增加 5000 吨，“(但)我们听到的最高数字是 20 万吨。”虽然这一传言尚未获得官方证实，但厦门大学中国能源经济研究中心主任林伯强表示，将稀土以及其他不可再生资源纳入战略储备，应是大势所趋。

全国政协委员骆沙鸣在今年两会提案中表示，稀土不仅是稀缺资源而且是战略资源，建议建立国家稀土资源储备制度，对部分已探明稀土资源不进行开采，以备后需。江西省矿业联合会会长刘积福亦表示，稀土是我国保护性开采的特定矿种，素有“工业味精”之称，是重要和稀缺的战略资源。邓小平同志曾用“中东有石油，中国有稀土”，形象地说明我国稀土在世界举足轻重的地位。

此外，骆沙鸣建议，应大幅提升稀土资源税税率，同时抓紧出台稀土工业发展“十二五”规划，对稀土采矿企业进行整合，并加大开采技术提升的投入。（发布时间：2011.03.11）

## 【专家建议加快加强调控增强企业“抵抗力”】

1 月份，在上年翘尾、输入性通胀压力、成本推动、投资增速等因素影响下，安徽省 PPI 涨速加快。针对走势特点，安徽省专家提出安徽省应适度调控投资、进出口与消费的比例关系，同时企业应切实加强内部管理创新增效，以增强安徽省工业企业在市场价格波动较大情况下的“抵抗力”。

### PPI 涨速加快 15 个行业出厂价“12 涨 3 降”

安徽省工业生产者出厂价格环比上涨 2.3%，高于全国平均 1.4 个百分点；同比上涨 8.2%，高于全国平均 1.6 个百分点；购进价格环比上涨 1.7%，高于全国平均 0.5 个百分点；同比上涨 7.7%，低于全国平均 2 个百分点。

安徽省生产资料出厂价格环比上涨 2.2%，高于全国平均 0.5 个百分点；同比上涨 8.1%，高于全国平均 0.6 个百分点。安徽省生活资料出厂价格环比上涨 1.2%，高于全国平均 0.7 个百分点。其中，食品类价格上涨 1.3%；同比上涨 8.8%，高于全国平均 5 个百分点。其中，食品类价格上涨 11.1%。

1 月，安徽省 15 个行业同比出厂价格呈“12 涨 3 降”，涨幅居前的有皮革、冶金、石油、食品、煤炭及炼焦行业产品。电力、森林、缝纫行业产品价格同比下降。环比呈“10 涨 1 平 4 降”，石油、造纸、化学工业价格

涨幅居前。电力、纺织、机械、建筑材料工业价格分别下降。

### 采掘业价高 纺织业“高进低出”严重

专家分析，造成 PPI 增速加快的原因是多方面的。从同比看，安徽省翘尾因素比重大。去年下半年，国际原油、有色金属等价格上涨加速，对今年翘尾影响较大。安徽省 1 月份翘尾为 5.9 个百分点，占同比涨幅 8.2% 的 71.95%。1 月份，安徽省轻工业产品出厂价格中，以农产品为原料工业产品价格环比上涨 1.49%，同比上涨 11.49%，翘尾因素影响占同比涨幅的 87%。1 月份，安徽省重工业出厂价格中采掘业环比上涨 6.3%，同比上涨 14.1%。

再有，安徽省采掘业比重高于全国平均和辽宁、吉林两省，而这类产品价格 PPI 计算中比重大。但安徽省工业生产者购进价格同比低于全国平均和辽宁，主要是由于安徽省是资源性省份，化工、农副食品等基础性原料价格相对低。加之国际市场大宗商品价格飙升，安徽省多数进口产品运输半径长，且冬季工业生产成本低。

从环比看，1 月份安徽省重工业和轻工业价格分别上涨 2.2% 和 1.6%。1 月份基础产品调价较集中，由于澳大利亚洪灾引发全球煤炭价格上涨，安徽省上调了煤炭价格。国际市场铁矿石价格大幅上涨，加之劳动力价格上涨，成本推动安徽省钢材出厂价格上涨，平均每吨钢材比去年 12 月份上涨 150~300 元。生产资料环比价格涨幅高于生活资料价格。安徽省 1 月份生产资料环比价格高于生活资料 1.1 个百分点，表明安徽省 1 月份仍呈现投资增长速度大于消费的经济增长格局。

在全球资源性产品价格大幅上涨的背景下，安徽省纺织工业企业“高进低出”问题较严重，即企业原材料购进价格涨幅大于产品出厂价格涨幅。今年 1 月份，安徽省纺织工业品出厂同比价格涨幅低于原材料购进价格涨幅 8.5 个百分点，将削减下游企业利润，甚至出现亏损。

专家分析，受国际大宗产品价格上涨和成本上升的影响，安徽省基础工业产品价格显著上升，而加工业产品价格升幅较小。1 月份，安徽省采掘业、原料业、加工业环比价格分别上涨 6.3%、0.9%、0.1%，采掘业价格较大幅度高于原料业和加工业，说明安徽省生产资料内部比价关系有了根本性的改变。能源、原材料等基础工业处于工业生产流程的上游，担负着为下游加工工业提供原材料的任务，基础工业产品价格上升加大了安徽省下游企业的生产成本，削减下游企业的利润。

### 多方原因 支撑工业生产者价格高位运行

由于物价中长期上涨压力较大，安徽省原油等基础产品价格将随之波动。劳动力价格继续上涨，生产成本居高不下将支撑多数工业生产者价格高位运行。因此，主要生产资料价格上涨压力较大。2 月份翘尾因素影响将减弱，但由于安徽省 1 月份 PPI 环比上涨加速，预计 2 月份安徽省 PPI 同比将在 1 月份的水平上窄幅波动，总体基本平稳。

专家建议，适度调控投资、进出口与消费的比例关系。扩大内需，促进居民消费，增加消费对 GDP 的贡献率。应采取积极措施努力刺激社会消费，尤其是扩大安徽省自有工业消费品的市场占有率，在安徽省“万村千乡”商业模式推广中，推广省产工业消费品。增加中低收入居民的收入，缩小收入差距，不断提高消费水平。

同时企业应挖掘内部潜力，节约资源，消化原材料涨价压力；利用高新技术改造传统产业，提高企业竞争力；从管理创新上要效益，不断提高企业的品牌价值和价格竞争力，全方位提高企业盈利能力。

PPI 是衡量工业企业产品出厂和购进价格变动趋势和变动程度的指数，是反映某一时期生产领域价格变动情

况的重要经济指标，也是制定有关经济政策和国民经济核算的重要依据。（发布时间：2011.03.07）

## 【黑龙江牡丹江市矿产产业推进方案实施】

有人曾以“煤飞色舞”，来形容股市中煤炭和有色金属板块炙手可热的现象。股市是市场经济的晴雨表，煤炭和有色金属受投资者推崇，充分说明了矿产产业的广阔前景。

牡丹江市矿产资源丰富，也具有极大的发展潜力。刚刚出台的《牡丹江市矿产产业推进实施方案》提出以“找大矿”、“找好矿”的做法，加大地质勘查力度，科学有序开发利用矿产资源，坚持资源开发与生态保护协调并重的思路。一个市场化运作、集约化开发的矿产资源勘查开发新机制正在我市形成，矿产产业将很快成为我市一个新的产业支柱。

牡丹江市地处张广才岭优地槽褶皱带、老爷岭地块和太平岭优地槽褶皱带，具有较好的成矿条件并蕴藏着丰富的矿产资源。目前，全市已发现矿产 78 种，占全国已发现矿产 171 种的 45.6%，占全省已发现矿产 127 种的 61.4%。其中，发现的能源矿产有 3 种，金属矿产有 27 种，非金属矿产有 46 种，水气矿产有 2 种。已探明储量的矿产达 40 种，占全市已发现矿种的 51.3%。

截至 2010 年底，全市共有矿山企业 322 家。开采的矿种达 38 种，从业人员为 13552 人，年采矿量 1082 万吨，矿产品销售收入 7.35 亿元。当前，矿业已成为市县域经济发展的基础产业之一。

针对牡丹江市的资源禀赋，《牡丹江市矿产产业推进实施方案》为未来的矿产资源开发规定了目标——重点推进 28 个涉及金、铁、煤、石墨、水泥用大理岩、铜和油页岩等矿产投资在 5000 万元以上的大项目。争取到 2015 年，全市大中型矿山比例达到 30% 以上，完成约 50 处重要矿产地储备，矿产资源总回收率与共生矿产综合利用率平均分别提高约 10 个百分点，重要优势矿产开采总量得到有效调控，矿产资源开发利用布局不断优化，矿业集中度明显提高。

同时，在“十二五”期间，牡丹江市还要初步形成一批矿业重点开发基地：一是以东宁老黑山、穆棱光义、林口青山为主的煤炭生产基地；二是以东宁白刀山、马营，林口大云山、大盘道，宁安黄旗沟为主的大理岩生产基地；三是以林口楚山、海林横道、东宁绥阳为主的饰面用花岗岩生产基地；四是以林口龙爪山为主的硅线石生产基地；五是以穆棱光义为主的石墨生产基地；六是以穆棱腰楼、东宁金厂、宁安英城子为主的黄金生产基地；七是以宁安镜泊铁矿、海林林海铁矿、林口大盘道、东宁杨木沟铁矿为主的铁精粉生产基地，以东宁洋灰洞子为主的铜精粉生产基地。

矿产产业的一个特点是需要巨额的投资。《牡丹江市矿产产业推进实施方案》提出，要借助高端技术力量和资金支持，摸清全市矿产资源家底，开放地质勘查市场，充分发挥市场配置资源的基础性作用，按照“谁出资、谁受益”的原则，鼓励、支持和引导社会资本多元投入商业性矿产勘查工作。

比如说，在重点成矿区带和有条件的地区，推进多元化勘查开发，力争在铜、铅、锌、钼、金、铁、煤等重点矿种找矿上实现大突破。充分发挥政府行政协调优势、地勘单位技术优势、矿业企业资金优势，逐步建立以政府投资为主导，国有矿山企业、国有地勘单位和多种所有制企业协调发展的多元化勘查投资机制。

发展矿产产业还涉及集约利用和保护环境的问题。《牡丹江市矿产产业推进实施方案》要求我市各部门要坚持“系统规划、有序开发、集约利用、保护环境、保障发展”的原则，推动矿产资源向生产规模大、技术水平高、

资源利用率高、经济效益好的优势矿业企业集中，科学有序开发矿产资源。

对已建矿山，我市要通过技术改造，采用先进采矿工艺和选冶技术，最大限度地利用矿床中的共伴生矿产，降低环境污染，提高资源综合利用率；对拟建矿山，要严把环保准入关，选择先进工艺和最佳方案，引进国内具有领先地位的矿产品精深加工大型企业集团，提高矿产资源开发规模化、集约化和综合利用水平；对待建矿山，要调动地勘单位积极性，加快勘查工作，及早转入开发建设。

同时，我市将采取矿种整合、区域整合的方式，关小压劣、扶优助强，从根本上解决矿山企业“多、小、散、乱”的问题，逐步实现合理布局、优化配置、科学开采、依法办矿。坚持政府引导和市场运作相结合，充分运用经济、法律和必要的行政手段，通过资源整合关闭一批，通过政策调整限制一批，通过重组改制做大一批，使矿山勘查程度、开采规模与其占有的资源储量、资源潜力相匹配，促进矿山布局向集约化、规模化、集团化转变。

《牡丹江市矿产产业推进实施方案》还特别对环境保护做了特别规定，要求相关部门严格落实新建(改、扩建)矿山地质环境影响评价制度，坚持建大矿、限小矿，压缩单体矿山的占地规模，尽可能减少开发对环境的破坏；坚持“谁开发、谁保护，谁引发、谁治理，谁破坏、谁恢复，谁受益、谁补偿”的原则，把矿区生态环境保护和治理经费纳入矿产资源开发成本；严格执行矿山环境恢复治理保证金制度，按要求制定矿山环境恢复与综合治理方案，明确治理责任，保证治理措施落实到位。

发展矿业经济是一项系统工程，需要各级政府、各部门各司其职、各尽其责，合力推进，《牡丹江市矿产产业推进实施方案》对此做了专门规定。

因涉及部门较多，《牡丹江市矿产产业推进实施方案》要求矿业产业推进组各成员单位要按照任务分工，从本部门职能出发，加强信息交流和协作配合。同时，还要认真落实市政府有关减少行政审批事项、减轻企业负担的政策规定，对矿产资源勘查开发建立“绿色通道”，简化审批流程，保证限期办结，必要时“特事特办”。(发布时间：2011.03.04)

## 【新疆深部找矿成果丰富 “地下宝藏” 纷纷现身】

经过两年时间的深部找矿工作，截至目前，新疆地质工作者在多处大型矿产地的地表 500 米以下地层，找到更多铅锌、铁、金等矿产资源储量，为新疆经济发展增添了资源保障。

从新疆地矿局获悉，自 2009 年启动深部找矿工作以来，截至今年 2 月，新疆已累计投入资金 1 亿元，完成钻探工作量 5.2 万米，对鄯善县彩霞山铅锌矿、鄯善县鸽形山一喜迎金矿、和静县查岗诺尔铁矿、哈密市白山钼矿等 8 个项目进行了深部勘查，新增铅锌资源量 150 万吨、金 11.5 吨、铁矿 5000 万吨、镍 1 万吨、铜 1.6 万吨、钼 15 万吨。

通过深部找矿工作，彩霞山铅锌矿新增铅锌资源量 150 万吨，累计探求资源量已达 511 万吨，成为目前新疆最大的铅锌矿；喜迎一鸽形山金矿新增资源量 10 吨以上，累计资源量约 31.22 吨，成为新疆大型金矿之一；白山钼矿新增资源量 15 万吨，累计资源量近 30 万吨，资源量实现翻番；查岗诺尔铁矿新增资源量 4 千万吨，累计资源量 3 亿多吨，达 2008 年以前探求量的近两倍。

在此基础上，今年新疆将继续安排赞坎铁矿、阿舍勒铜矿等 8 个深部找矿项目，投入经费 5000 万元，力争尽快评价出大型一超大型矿床，为新疆由资源大区转变为经济强区提供充足的资源保障。

新疆地处我国西北地区，矿产资源丰富，具有分布广、矿种配套齐全、资源储量大、矿石质量好等特点。目前，新疆除铁的探明资源储量达到预测储量的 10% 以外，其他金属矿产仅在 2% 至 7% 之间，铁、铜、镍、铅、锌、钨、金等优势大宗金属矿产总体勘查深度不足，多数矿床在地表 500 米以下的深部具有大型、超大型规模的找矿前景。

据新疆地矿局介绍，从 2009 年起，新疆在 4 年内投资 2 亿元在天山、阿尔泰—准噶尔、昆仑—阿尔金山三大山系实施矿带地下深部的 500 米至 1500 米的深部找矿，预计提交 10 个大型、超大型矿区，以提高我国矿产资源保障能力，缓解日益突出的矿产供需矛盾。（发布时间：2011.03.02）

## 产业政策解读

### 【《镁冶炼企业准入公告管理暂行办法》印发】

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业主管部门：

为进一步加强和改善镁行业管理工作，促进行业结构调整、淘汰落后和产业升级，我部商国土资源部、环境保护部和安全监管总局等部门研究制定了《镁冶炼企业准入公告管理暂行办法》。现印发你们，并就有关事项通知如下：

一、各省、自治区、直辖市工业主管部门负责受理本地区的镁冶炼企业准入公告申请，并会同省级相关部门按照《镁冶炼企业准入公告管理暂行办法》的工作程序和要求，对申请公告的企业提供的材料进行核实，将核实意见和企业填报材料一并报送我部。

二、我部在组织专家对申报材料复核、重点抽查和公示后，以工业和信息化部公告形式发布符合准入条件的企业名单。

三、请负责此项工作的省级主管部门认真组织好本地区镁企业准入公告管理工作，于 2011 年 6 月 30 日前，将符合公告要求企业的核实意见及相关材料（一式六份）报送我部。

联系人：原材料工业司 黄瑜

电话：010-68205580（含传真）

邮编：100804

地址：北京市西长安街 13 号工业和信息化部

二〇一一年三月七日

#### 镁冶炼企业准入公告管理暂行办法

##### 第一章 总则

第一条 为加强镁冶炼行业的准入管理工作，发挥先进企业的示范和引导作用，推进镁行业结构调整，依据《镁行业准入条件》（以下简称《准入条件》），制定本办法。

第二条 本办法适用于中华人民共和国境内（香港、澳门、台湾地区除外）的镁冶炼企业。

第三条 工业和信息化部、各省级工业主管部门对符合《准入条件》的镁冶炼企业实行有进有出的动态管理。

各级行业协会负责协助做好公告管理的相关工作。

## 第二章 申请与核实

第四条 申请公告的镁冶炼企业，应当具备以下条件：

- （一）具有独立法人资格；
- （二）符合国家产业政策和行业发展规划的要求；
- （三）符合《准入条件》中有关规定的要求；
- （四）企业镁冶炼建设项目立项申请、土地使用权取得、环境影响评价、排污许可证、竣工环境保护验收、安全设施“三同时”、职业卫生“三同时”等手续符合相关法律法规规定和建设项目管理程序要求；
- （五）企业不得存有《产业结构调整目录》和《有色金属产业调整和振兴规划》中规定应淘汰的落后工艺、技术、装备及产品；
- （六）安全生产条件符合有关标准、规定，依法履行各项安全生产行政许可手续。

第五条 符合本办法第四条所列条件的现有镁冶炼企业可向本地区省级工业主管部门提出公告申请，如实填报《镁冶炼企业准入公告申请书》及相关报表（见附件）。公告申请书应对本企业是否符合《准入条件》中企业布局及规模、工艺装备、产品质量、资源能源消耗及综合利用、环境保护、安全生产与职业危害防护、劳动保险等方面要求做出详细说明。

第六条 各省、自治区、直辖市工业主管部门会同省级环保、国土资源、安全监管等部门依照《准入条件》和环境保护等法律法规要求，对申请公告企业的相关情况进行核实，严格审查并提出具体意见，将核实意见和企业申请材料按规定时限报送工业和信息化部。

## 第三章 复核与公告

第七条 工业和信息化部收到申请材料后，于 3 个月内组织有关方面对各地报送的企业材料及核实意见进行复审或现场核实。征得环境保护部等有关部门同意后，确定符合《准入条件》的企业名单，并向社会进行公示后，将以工业和信息化部公告方式予以公布。

## 第四章 监督管理

第八条 进入公告名单的企业要严格按照《准入条件》的要求组织生产经营活动。各省、自治区、直辖市工业主管部门会同省级有关部门，对公告企业保持《准入条件》情况进行定期监督检查，并将监督检查结果报工业和信息化部。

第九条 欢迎和鼓励社会监督。任何单位或个人发现正在申请公告的企业（以下简称申请企业）或已公告企业有不符合本办法有关规定的，可向工业主管部门投诉或举报。

第十条 有下列情况之一的，各省级工业主管部门要责令其限期整改，拒不整改或者整改不合格的，报请工业和信息化部公告不合格企业名单及相关情况：

- （一）不能保持《准入条件》的；
- （二）填报相关资料有弄虚作假行为的；
- （三）拒绝接受监督检查的；
- （四）发生较大以上生产安全和环境污染事故，或有重大环境违法行为的。

因前款规定被公告不合格的企业，经整改合格 2 年后方可重新提出公告申请。

#### 第五章 附则

第十一条 本办法由工业和信息化部负责解释。

第十二条 本办法自印发之日起施行。（发布时间：2011.03.10）

## 【国土部酝酿海外矿产新战略】

在矿产和能源开发领域，中国一直力图突围，目前国土资源部已经着手进行中国周边区域的矿产资源研究，“《俄罗斯、蒙古矿业投资环境研究》已经完成了第一稿。”一位参与该课题研究的人士透露，“这份研究报告已经提交给国土资源部。”

对于中国的能源、矿产企业来讲，去俄罗斯采矿的商机已经在日益趋近。

### 俄罗斯成海外矿产战略重点

铁矿石价格连续上涨，铁矿石三大国际巨头对上游资源垄断的国际形势使得国土资源部不得不研究新的矿产资源的海外战略。《俄罗斯、蒙古矿业投资环境研究》就是新战略的基础。

就《俄罗斯、蒙古矿业投资环境研究》事宜向国土资源部科技与国际合作司相关人士求证，该人士并未否认，并表示该项目的内容针对俄罗斯矿业研究比较多。不过，最初，这项研究主要是黑龙江省地质调查院在做。

获得了上交国土资源部关于俄罗斯部分的文件，其中“建议遴选一批新的中俄矿产资源开发合作重点项目，将其列入地方及行业“十二五”规划，并加以延伸和扩大外延，如石油、天然气项目、煤炭项目、贵金属和有色金属项目、水电项目等。”

该文件中，还划定了各种资源的优势区域，“在油气开发项目中可选择东西伯利亚科维克金油气田、萨哈林州油气田和萨哈共和国油气田。在煤炭开发合作中，可选择萨哈煤田、滨海边疆区煤田、哈巴罗夫斯克边疆区煤田和阿穆尔州煤田。在贵金属和有色金属开发合作中，可与滨海边疆区、马加丹州、萨哈共和国、哈巴罗夫斯克边疆区、伊尔库茨克州、克拉斯诺雅尔斯克边疆区合作。参与乌多坎铜矿和伊尔库茨克钾石岩矿的开发。”

上述国土资源部人士没有向确认中国企业将参与哪些项目，但这项研究的战略意义显而易见。在《俄罗斯、蒙古矿业投资环境研究》中还提议在黑龙江省建立俄罗斯矿产资源研究咨询中心，“它既是国土资源部三大国际矿业研究中心之一(云南，东南亚国际矿业研究中心；新疆，中亚国际矿业研究中心；黑龙江，俄罗斯及东北亚国际矿业研究中心)，又能成为支持东北地区乃至全国矿业企业“走出去”的重要平台。”

“过去，俄罗斯对矿业合作表现得不是很积极，但是近期，俄罗斯地方政府态度有所转变，中俄双方都有意向搞一些产业集群规划，有些项目已经和俄罗斯阿穆尔州政府签订了协议。”参加《俄罗斯、蒙古矿业投资环境研究》的人士透露。

### 矿产相关商机趋近

俄罗斯由于拥有大量矿产，已经在亚洲拥有了更多的话语权。

最近一期的普氏能源咨询报告中指出，俄罗斯东西伯利亚太平洋原油已经成为了一个重要、稳定的地区原油供应源，越来越多的区域市场将目光投向了它。

基于俄罗斯在矿产和能源上的优势也促使中国加快了与俄罗斯的合作。正在制定中的黑龙江省“十二五”规

划，也把对俄罗斯的矿业和能源合作作为重要的规划内容。参与此项规划的黑龙江省重大决策专家、省科顾委外贸专家组组长宋魁向透露，“在中国和俄罗斯之间的边界城市，将设立新的产业区，从事机械加工工业。”

“目前，已经有多家知名企业表达了入驻该产业区的愿望，因为俄罗斯目前对农机等机械的需求非常强烈。”宋魁表示。“研究了多年的中国俄罗斯跨国界大桥已经确定建成时间为 2012 年。”宋魁表示，“总之，2011 年正在制定的黑龙江“十二五”规划中，中俄合作是一个重要的内容。”

此外，据知情人士透露，黑龙江省已经召开了多次会议讨论如何落实 2009 年中俄两国领导人签订的《中国东北地区同俄罗斯远东及东西伯利亚地区合作规划纲要》。“现在已经确定的未来合作项目，将包括基础设施建设、采矿、大桥建设和电力、石油合作。”上述人士表示。

据了解，鲁能等企业已经前往俄罗斯投资。宋魁透露，“目前已经有多家企业前往俄罗斯进行矿业投资。”

《俄罗斯、蒙古矿业投资环境研究》中指出，“应该鼓励一些具备境外开发实力，在境外开发过程中有经验，有一定风险防控能力，在技术上、人才上，以往境外开发取得的业绩上都比较好的企业在俄罗斯进行资源并购。”

高盛的研究报告表明，到 2020 年俄罗斯的经济水平将超越意大利等欧盟国家。因此，无论从国家政策推动上还是俄罗斯的现实环境，俄罗斯矿产相关领域都向中国企业展现了很好的投资机会。

### 与当地“权贵”合作规避风险

春节过后，中国和俄罗斯之间最大的贸易企业绥芬河龙江商联进出口有限公司董事长孙来君逐渐繁忙起来，“现在，我们主要是和俄罗斯之间的林业合作，矿业合作目前还没有太多的人来咨询。”

不过对于多数投资者而言，赴俄投资并非看上去那样美好，要想在俄顺利开展业务，还须做一些功课。

研究海外战略选矿政策的国土资源部油气战略研究中心博士岳来群指出，投资俄罗斯矿业仍然存在着诸多风险，“中国对俄罗斯的铁、钨以及有色金属存在需求，上规模的能源、资源企业会有所作为。”但“俄罗斯对环境的保护意识非常强，所以前往俄罗斯采矿要严格遵守俄对环境的保护政策”。岳来群提醒，“此外，俄罗斯的法律并不稳定，尤其是矿业法规以及出口税率都时常发生变化。”

岳来群指出，在俄投资最容易保护自己的办法就是与俄罗斯的“权势企业”（当地在某一行业中规模较大的企业）合作，这样会规避很多风险。

此外，“由于俄罗斯基础设施建设比较匮乏，因此要选择距离中国国境比较近的地点采矿，比较容易运输。”岳来群表示。（发布时间：2011.03.07）

## 【稀土业污染物排放标准出台】

一手实行稀土矿开采总量控制管理，一手严控稀土工业污染物排放。我国政府正努力扭转稀土工业混乱的开采和出口局面，并赢得更大的国际话语权。

2 月 28 日，国家环境保护部发布了《稀土工业污染物排放标准》，这是“十二五”期间环境保护部发布的第一个国家污染物排放标准。

### 提高产业准入门槛

环保部有关负责人表示，标准的制定和实施将有利于提高稀土产业准入门槛，加快转变稀土行业发展方式，推动稀土产业结构调整，促进稀土行业持续健康发展。



据《稀土工业污染物排放标准》编制组介绍，我国已探明的稀土工业储量为 5200 万吨，约占世界的 50%，是稀土资源最丰富的国家。

我国不仅稀土资源丰富，而且资源分布广，矿物种类齐全，特别是世界罕见的离子吸附型稀土矿，富含稀缺贵重的铈、铽、镝、钬、镱、镱等中重稀土元素，综合利用价值大。

据介绍，我国已发现的重要稀土矿床，常与多种金属或非金属矿物共生，许多稀土矿床为稀土—铈，稀土—铁，稀土—磷，稀土—稀有金属等共生矿床，且储量都很大，有用组分含量高，可在开采主元素的同时回收利用与之伴生的有益元素，经济效益可观。

目前，全国稀土矿探明储量的矿区有 60 多处，分布于 22 个省区，其中内蒙古稀土储量最大，占全国的 83%，其余分布在四川、山东以及江西、广东、广西、福建、湖南等省区。我国规模以上稀土生产企业 160 余家，总资产 50 亿元左右。

环保部介绍，经过多年发展，我国稀土产业规模不断扩大，但稀土行业发展中仍存在非法开采、产能过剩、生态环境破坏和资源浪费等问题，严重影响了行业的健康发展。

统计数据显示，目前，我国的稀土储量占全球 36%，产量则占世界 97%。由于过度开发，我国的稀土资源储量下降迅速，稀土生产过程中的环境污染问题日益突出。

以氨氮为例，稀土行业每年产生的废水量达 2000 多万吨，其中氨氮含量 300~5000mg/L，超出国家排放标准十几倍至上百倍。

由于没有针对稀土工业特点的污染物排放标准，长期以来，稀土工业企业污染物排放管理和建设项目的环评影响评价、设计和竣工验收等，只能执行综合类污染物排放标准，稀土行业生产过程中排放的特征污染物始终未能得到有效控制。

据《稀土工业污染物排放标准》编制组介绍，稀土行业发展带来的环境问题主要包括几个方面：稀土采矿、选矿对生态环境造成影响；稀土矿采矿、选矿对矿山环境造成危害；精矿冶炼过程对环境造成污染等。

《稀土工业污染物排放标准》编制组以“独居石精矿冶炼过程中的污染问题”为例称，以独居石为原料生产氯化稀土的冶炼厂，属开放性的放射性企业。国际上利用独居石精矿生产稀土产品的公司，由于放射污染治理达标投资费用高，已不用独居石生产稀土产品了。

但据了解，上世纪末，东南亚渔船用汽灯纱罩照明每年需 500 吨硝酸钍，全部由我国几家处理独居石矿的生产企业供应。由于我国独居石矿供应不足，每年需进口独居石矿 3000~4000 吨。这些企业有的没按开放性放射工作单位设计，放射性防护设施不完善，排出的“三废”不达标，放射性辐射污染严重。

《稀土工业污染物排放标准》编制组介绍，全国稀土企业 2005 年生产冶炼分离产品产量达到了 10.39 万吨，至少用了 12 万吨稀土氧化物(REO)矿产品，产生的废水量约 2000 万~2500 万吨。氨氮含量 300~5000mg/L，超出国家排放标准十几倍到 200 倍，如此之多的废水，真正有效处理达标排放的企业不多。

### 加强稀土资源保护

而另一方面，稀土是不可再生的重要战略资源，被称为“工业味精”，在新能源、新材料、节能环保、航空航天、电子信息等领域的应用日益广泛。

中国虽然拥有丰富的稀土资源，但长期以来，由于产业集中度过低等原因，中国稀土只能以很低的价格出口

国外，稀土卖了个“土价钱”。2010年1~11月，中国共出口稀土3.5万吨，出口量约占国内总产量的三分之一。

原五矿商会副会长、清华大学中美关系研究中心高级研究员周世俭日前对新华社表示：“中国要理直气壮地保护稀土资源。再不保护，我们就愧对子孙后代！”

周世俭介绍，在1986年以前，美国稀土产量居世界首位，其次是法国。后来中国的稀土产量上来了，价格又便宜，这些发达国家就关闭了自己的矿山，把本国稀土资源保护起来了。

事实上，中国政府近年来也加强了对稀土资源的保护。

2006年起，我国实行稀土矿开采总量控制管理；2007年，我国稀土矿产品和冶炼分离产品生产纳入国家指令性计划管理。自2007年12月1日起实施的《外商投资产业指导目录(2007年修订)》，限制外商投资的有稀土冶炼、分离(限于合资、合作)；禁止外商投资的有稀土勘查、开采、选矿等。

商务部此前公布的《中国禁止进口限制进口技术目录》将稀土矿冶炼工艺、单一稀土分离制备技术、稀土精矿前处理技术等列入禁止进口技术目录。国土资源部也下发通知，宣布自2007年4月12日起，凡申请钨、稀土勘查许可证、采矿许可证以及申请扩大勘查、开采范围的，一律由国土资源部负责办理。

近年，国家发展改革委利用国债资金支持了一批稀土高技术应用项目，促进采用先进生产工艺淘汰落后项目。2010年，国土资源部也集中开展了稀土等矿产资源开发秩序专项整治行动，在全国范围内严厉打击各类违法违规勘查开采行为。

国土资源部近日还决定设立我国首批稀土矿国家规划矿区，包括11个区块，总面积达2500多平方公里，以及建立稀土战略储备等。

2月16日，国务院常务会议研究部署促进稀土行业持续健康发展的政策措施，要求建立健全行业监管体系，加强和改善行业管理。对稀土资源实施更为严格的保护性开采政策和生态环境保护标准，严把行业和环境准入关。同时依法开展稀土专项整治，坚决打击非法开采和超控制指标开采、违法生产和超计划生产、破坏生态和污染环境等各类违法违规行为，维护行业秩序。

据国家统计局总经济师姚景源介绍，国务院和有关部门的一系列举措，旨在建立健全稀土行业监管体系，加强和改善行业管理，对稀土资源实施更为严格的保护性开采政策和生态环境保护标准，严把行业和环境准入关，统筹考虑国内资源和生产、消费，以及国际市场情况，合理确定年度稀土开采总量和出口配额。将促进稀土行业用5年左右时间，形成合理开发、有序生产、高效利用、技术先进、集约发展的持续健康发展格局。(发布时间：2011.03.01)

## 国内市场分析

### 一、基本金属

#### 【铅成为今年首登期货市场新军】

2011年，市场预期焦炭期货、铅期货、甲醇期货将陆续上市，而目前铅已经先行一步，成为今年首名登陆

期货市场的新军。

然而，市场对于铅期货的讨论并没有就此结束。继燃料油提高交易单位后，铅期货一手合约交易单位高达 25 吨，期货市场已经迈向“大合约”时代的话题再一次受到市场的广泛关注。

### 打击过度投机又一撒手锏

虽然现在铅的挂牌时间还没有确定，但根据上期所公布的《上海期货交易所铅期货标准合约》草案，铅期货合约最低交易保证金为 8%，以此计算，在不久的将来，铅合约每手的交易需要 5 万元左右。

而去年年底，上海期货交易所规定，燃料油期货自 1201 合约开始，由每手 10 吨上调至每手 50 吨，即每手的交易单位上调至原来的 5 倍。同时，依据 2010 年 11 月底开始执行的 10% 交易保证金比例，以及截至 3 月 4 日主力合约收盘价计算，新合约上市后每手燃料油至少需要 2.4 万元。

国金期货研究所副所长倪耀祥指出：“铅合约以 25 吨/手为单位，一方面是与国外期货合约对接，而更主要的目的仍然是抑制通货膨胀以及抑制期货市场的过度投机。”

回顾近半年，为了抑制资金流动性，降低市场交易活跃程度，这已经是有关部门继取消手续费优惠制度、限制开仓手数制度以及提高保证金比例之后祭出的又一个打击过度交易的“撒手锏”。

大华期货研究所所长曹忠忠认为，从股指期货成功运作近一年以来的经验上看，管理层极有可能沿用股指期货大合约和高门槛的成功模式，使期货合约扩大变得常态化。

接下来，焦炭和甲醇还可能登陆期货市场，而曹忠忠认为，由于期货合约扩大化已经成为一个趋势，焦炭和甲醇的交易单位以及合约保证金肯定不会小。

### “巨型”合约吓退小散户招揽产业客户

目前，国外期货市场正在走一条合约“迷你化”的道路，例如伦敦金属交易所(LME)和新加坡交易所(SGX)合作，刚于今年 2 月 15 日推出了铜、锌、铝三个品种的迷你合约。而在我国，不仅“迷你化”合约的谈资销声匿迹，而且开始在“大合约”的道路上昂首阔步。

“面对如此高的合约价格，我也只能是望而却步了。”用十几万元在期货市场进行投资的罗先生表示，“这么高的合约关键是头寸很难调整，一买就满仓，一平就空仓，不太好调配。以前对于新进的散户用几万元交学费爆仓无所谓，但是现在拿几十万来交学费，可能有些昂贵了。”

毫无疑问，在仍处于“散户时代”的中国期货市场，推出“大合约”是将散户挡在了门槛之外。相反，一些产业客户成了“大合约”时代最受市场青睐的参与者，而事实上“大合约”真的有利于产业客户在其中生存吗？

一些市场分析人士对此提出了质疑。“由于投机和套保是期货市场的两条腿，如果缺一条腿怎么能跑得起来呢？因此，如果投机减少，套保的效果是要打折扣的。”倪耀祥指出。

在投机交易受到打击的情况之下，市场流动性匮乏，一些套保盘交易就必须面对找不到对手盘的尴尬情况，而且大交易单位的标的物对于一些套保者来说，也会出现资金压力沉重的难题。

“中国和外国情况不一样。”曹忠忠认为，目前大合约的推出其实也是优化中国期货市场的一项措施。首先，由于中小投资者的风险抵抗能力比较差，而大合约的推出间接上起到了保护中小投资者的一个目的。

不能否认，期货合约扩大的趋势同样也会对期货公司产生冲击。短期之内，期货公司可能面临交易量下降的问题，会对经营业绩带来不利的影响。

“为了整个行业未来的发展，期货公司也只能暂时‘牺牲’了。”曹忠忠认为，随着国内期货市场咨询业务、理财业务等新的创新业务不断推出，也不需要为短期的情况过度担忧。而市场迈入“大合约”时代也是为商品交易顾问(CTA)业务的推出作准备。

从国际市场经验上看，期货 CTA 业务是期货资产管理的主流方式，主要是通过提供商品期货、期权相关产品的买卖建议和研究报告，或者直接代理客户进行期货、期权交易而获取报酬的业务形式。

目前，整个期货行业已经开始推广投资咨询业务，而今年年底则将展开 CTA 业务方面的工作。根据国际经验，在这一业务模式之下，未来期货市场中套期保值客户和以基金等为代表的机构客户越来越多，而中小投资者的资金也会开始集中交给专业化团队进行操作，有利于期货市场价格走势趋于合理。（发布时间：2011.03.06）

## 【产能过剩制约铝价上行空间】

在 3 月 1 日中国铝业业绩说明会上，中国铝业董事长兼 CEO 熊维平预计，由于供应充足，今年国际现货市场上，氧化铝的价格将在 350-430 美元/吨之间波动，而国内现货氧化铝价将在 2700-3300 元/吨之间波动。

关于产销量方面，熊维平预计，我国今年氧化铝产量 3320 万吨，同比将增长 14.7%，消费量 3710 万吨，同比将增 17.8%；进口量将达 400 万吨。同期，电解铝产量预计将达 1900 万吨，同比增 21.4%；消费量 1870 万吨，同比增长 13.3%。

LME 三个月期铝价格在 2010 年底累计攀升 11%，至今涨幅超过 15%。不过，在 2010 年有色金属板块中铝价的上涨幅度远远跑输其他品种。

业内分析人士认为，铝价走势明显弱于其他品种，最重要的是受长期供应过剩因素的影响，尽管去年三季度开始受中国因素的“拉闸限电”关闭大量电解铝产能以及全球经济复苏刺激下游需求的因素拉动，但是 2011 年全年铝仍将过剩。

瑞银证券有色金属行业分析师林浩祥 2 月 28 日发布的报告称，中国前期关停的产能如果在 3 月份全面复产，国内原铝市场的供需将变得更为宽松，对原铝现货价格形成明显的压力。光大证券有色行业分析师汪前明也表示，随着电力恢复以及极端天气的减弱，铝产能将逐渐恢复，供给将压力增大。

对于中国铝行业龙头中国铝业 2011 年的业绩预期，中金公司表示，公司毛利率有继续向好趋势，虽然几大项目对业绩做出实质性贡献尚需时日，但将有利于公司长期发展。此外，公司进军上游且谋求多元化利于公司长远发展。（发布时间：2011.03.02）

## 二、贵金属

### 【典当行黄金回购价格飙升 每克逼近 300 元】

随着国际黄金价格再创历史新高，典当行的黄金典当价格也一路高歌，在短期内连续两次上调黄金典当价格后，昨天华夏典当行的黄金典当价格再次上调，标高到 285 元/克。

京城各大典当行开通黄金回收业务，包括投资金条和普通金饰品，而对于金饰品回收，典当行给出的回收价也史无前例地达到了每克 270 元至 285 元左右，逼近 300 元/克的价格也创造了典当行金饰品回收价的新高。

与菜百、国华等商场只回购自家黄金产品相比，典当行往往不论品牌，足金、千足金均可典当。据华夏典当行高级典当师邢宏宝介绍，3 月 8 日黄金典当变现的价格上调至 285 元/克，典当融资的价格为 265 元/克，均比 7 日上调了 2 元/克，这是该典当行历史上黄金典当业务最高报价。同时，黄金销售的价格也涨了，千足金 320 元/克，足金 310 元/克，比前几天涨了 4 元。

邢宏宝表示，最近两周黄金典当的业务量也比上月同期增加了 40% 以上。去年黄金价格几次上攻时，典当行均出现了黄金典当业务井喷的情况。如果黄金近期能继续创出历史新高，黄金典当的价格肯定会再度上调。宝瑞通典当行首席运营官董伊表示，该典当行今年 2 月的黄金典当业务量比 1 月增加了 30%。

尽管目前市场中的金饰品价格已经达到相对较高的位置，但依然吸引了不少专门到典当行淘宝贝的人，一家典当行业务经理介绍，从年初开始，金饰品典当业务就开始呈现增长的趋势，同比去年至少增长了四五成。而随着当黄金的人不断增多，一些老客户也开始将目光锁定在这些所谓的绝当黄金上。因为与金店销售的金饰品相比，绝当黄金的出售价格更便宜。

据了解，目前华夏典当行崇文门店的绝当黄金已经销售一空。宝瑞通典当行相关负责人介绍，从春节开始，市民购买绝当黄金的热情高涨，金条和金饰等黄金产品刚上柜就被抢购一空。

典当行业内人士表示，不论金条还是黄金首饰，典当时都需要携带购物凭证，而且不妨货比三家，寻找典当行里的高价位。如果买黄金是从投资保值出发，建议市民还是长期持有，经常关注金价，在价格较高的时候再考虑变现。（发布时间：2011.03.11）

## 【银价涨幅超过黄金涨幅 “涨声”下银饰品更吃香】

相对黄金首饰而言，白银饰品一直都以价格亲民。不过随着国际银价连涨，白银饰品的价格近期也开始“耍大牌”了。从市区上、下街多家金店、珠宝行得知，今年银饰的价格涨幅在 10%-20% 左右，而一些制作精美的白银首饰要价更高。

### 银饰品“耍大牌”

“怎么前两天来看还是 208 元，今天的价格就变成 248 了，一下子就涨了 40 块？”就在前天下午，家住衢州市区斗潭的陈梅女士在下街一家银饰精品店发现，自己两天前看中的一条银项链价格突然“变脸”。店员解释说，这是由于进货价上涨，其前几天看到的价格是 1 月份进的货，已经卖完了，虽然是同一款产品，但是这两天刚刚补的货，进价贵了。

在衢州市区一家首饰店内，一些制作精美的白银首饰要价更高，比如一条重约 20 克的工艺白银手链售价高达 1000 元以上，一对 10 克左右的 925 银耳环甚至也标价 1000 多元。

受“买涨不买跌”的影响，银饰销量同样拉高。衢州周福生首饰的郑志斌告诉，白银最近的涨幅可观，吸引了不少消费者投资和购买的热情，这段时间白银的销量一直在增加。

### 银价创 31 年来新高

其实，自去年以来，银价涨幅已赛过黄金。自 2010 年 8 月以来，国际银价已累计上涨了近 80%，而同期

黄金和铂金都只涨了 20%左右，而铜价一年来的涨幅也不过 33%。这实际上也意味着，在过去一年里，白银成为收益率最高的投资产品之一。

3 月 1 日，国际银价再次出现一波上涨行情，伦敦银盘中最高触及 34.72 美元/盎司，一举刷新 31 年银价历史新高。

衢州周福生首饰总经理郑志斌也证实，黄金自 2002 年的 280 美元/盎司开始上涨，最高达到 1430 美元/盎司，上涨了 4 倍多；而白银略迟于黄金，在 2003 年 5 月的 4.71 美元/盎司开始启动，如今每盎司稳在 34 美元以上，涨了 6 倍多。

在中国古代，有一两黄金相当于十两银子之说，是说黄金和白银的比例是 1:10，而目前两者的比例远还没有达到这一水平。因此不少业内人士认为，白银还有继续升值的空间，“除了资金介入等原因，白银更多地用于工业，如电子、仪器等行业，消耗增多、供应的紧张导致白银投资及投机的成分加大”。（发布时间：2011.03.04）

### 三、稀有金属

#### 【部分稀土价创历史新高 成本倒逼下游洗牌】

由于稀土价格近期持续飙升，原材料成本的压力已经传导到稀土的中下游。

“原来我们的原材料一般在二十万元左右，现在涨到了 35 万元了，买 1 吨原材料要花原来两倍价钱，成本压力很大。”3 月 8 日，江西赣州宏光稀土永磁材料有限公司董事长许南梅颇显无奈。

稀土价格的居高不下，对下游部分中小企业的生产经营状况已构成了威胁。“受稀土价格上涨影响，下游稀土冶炼分离的中小企业生存环境将愈加困难。现在成本倒逼现象已有所显现，未来行业洗牌将加速。”民生证券有色金属分析师黄玉表示。

#### 企业人士认为价已虚高

“由于近期利好因素比较集中，导致稀土价格在短时间内强势增长。”8 日，北京一名从事稀土贸易的人士表示。

近期，国家高调规划稀土行业未来五年的发展前景，在“两会”召开期间，战略新兴产业再次受到热议，受系列配套政策等因素激励的预期，稀土价格再次飙升。

“这波行情完全是由炒家炒起来的，这种稀土价格的上涨实际是一种虚高现象。”赣州一名钕铁硼生产企业内部人士表示，稀土现在的价格已经严重背离市场需求。

稀土价格在近期出现大幅上涨，多种矿价再次创下历史新高。据生意社有色分社最新监测，截至 3 月 8 日，稀土氧化钕、氧化镨报价分别为 40 万元/吨、3100 元/千克，同比涨幅高达 167%和 195%。在本周，碳酸稀土矿和中钕富钕矿价格也创出历史新高，分别上涨 12.9%、7.5%，年初以来累计上涨 45.4%和 40%。

“价格再这么涨下去的可能性不大。这次利好因素集中释放完毕后，很难想出未来还有什么因素来拉动稀土价格继续攀升。”上述从事稀土贸易的人士预计，短期稀土价格还会有一定上涨空间，但在今年底，稀土价格涨势将逐渐放缓。

与企业界的看法不同，对稀土价格未来走势，多位分析人士表示稀土价格上涨或将成为未来两三年的一个长期趋势。

### 成本倒逼促行业洗牌

3月8日，许南梅表示，现在稀土价格的居高不下，对下游部分中小企业的生产经营状况已经构成了威胁。

在“资源为王”的时代，稀土价格上涨使上游企业大大受益，但对没有稀土矿的下游加工企业来说，价格上涨意味着无奈和忧虑。

某不愿具名的分析人士表示，现在稀土价格上涨带来的大部分利润，其实都被稀土矿业公司赚取了，按照目前的稀土矿产品价格和稀土产品价格，国内大部分稀土加工厂都处于赔本经营的状态之中。

“我们企业还好，但中小企业在这波行情中很多是严重亏损。”赣州另一名稀土企业人士透露，成本的翻番让企业在很多订单上吃了亏。很多客户都是在年前谈好今年的订单，按当时的成本锁定了价格，但稀土价格的上涨让企业的原材料成本增加了近乎一倍。

他介绍，企业一般会有一定的原料库存，如果库存材料用完前价格仍维持在高位，订单就要开始亏本。一旦当时存的库存材料用完，那就是亏本真正的开始。

由于稀土价格居高不下，企业的原材料成本一直处于增加中，而规模较小的企业最终经营受损。“由于中小加工企业发展乏力，在未来，包括上游和下游的企业都将进入整合期。”上述行业人士认为。

“上游中小企业在短期暴利之后，由于不具备准入条件，或将被淘汰，与此相对的是，受稀土价格上涨影响，下游稀土冶炼分离的中小企业生存环境将愈加困难，未来行业洗牌也将加速。”黄玉称。（发布时间：2011.03.09）

## 【2010年我国铬矿进口增长 28.1% 创下历史新高】

“铁矿、锰矿的价格都在往下跌，有价无市，但铬矿的市场行情还在往上走。”3月1日，广西锰华科技投资有限公司总经理韦庆锰告诉本报，目前一些外围客户正在对铬矿积极询价。

数据显示，2010年我国铬矿全年进口866.2万吨，同增28.1%，创下历史新高，并结束2009年进口负增长局面。

“行业的景气期还在继续，虽然2010年价格较之2009年已翻了一番，但今年价格估计还有15%左右的增长。”杭州澳星进出口贸易有限公司总经理胡惠星预测。

以在该行业30年的历练经验，胡惠星解释，南非42%冶金精矿在去年12月份为275-295美元/吨，但现今已站在300美元/吨以上的高点，土耳其42%的铬矿精粉现今价格已为520-550美元/吨，“今年铬矿价格往上涨已成为业内的共识”。

联合金属网分析师张启琴对此表示认同。她的观点是，由于货币宽松政策，美元贬值在2011年将会继续，将会给南非、印度等带来持续的通胀压力，“这种成本推动性的涨价是刚性的”，故此铬矿的进口成本增高，从另一个层面支撑了2011年铬铁的价格。

张启琴指出，进入2011年1月后节能减排指标完成工作将会告一段落，一些不锈钢、特钢等企业将会恢复正常生产，特别是在2010年经历停产风波后，中国的不锈钢产能将会在上半年有个明显放量过程，全年会呈现“前高后低”的走势。

“公司计划今年进口 3 万吨左右的铬矿。”胡惠星对铬矿走势极为看好，除却加大进口，其将于 3 月底飞赴印尼对一投资的千万吨级铬矿进行勘探考察，“中国的主要钢企都在向上转型，特种钢未来的市场空间未来会更大”。

中国铬矿资源比较贫乏，总保有储量矿石 1121.8 万吨，西藏占据全国储量的一半以上，全国储量尚不能满足国内两年需求。

目前我国铬矿对外依赖度达到 95% 以上，依国别计算，2010 年我国铬矿进口前三位的国家分别为南非、土耳其、阿曼，三国合计占据全部进口量的 65% 以上。

“按照近几年的情况来看，大概进口的增量大概会在 10%-20% 之间。”张启琴称，全球铬矿资源未像铁矿石一般形成寡头垄断市场，且中钢、五矿在海外的布局很早，均在海外落子较多矿山资源，故此不会成为“铁矿石第二”。（发布时间：2011.03.02）

## 国际市场分析

### 【南非 1 月黄金产量年增幅跃升至 30 年高位】

3 月 11 日消息称，全球第四大黄金生产国南非 2011 年 1 月份的黄金产量较上年同期大增 15.1%，增幅达到 1981 年初以来的最高水平。

南非矿业经济董事会(national directorate of mineral economics)副局长 Martin Kohler 表示，1 月黄金产量增幅录得如此成绩主要归因于去年 1 月份异常低下的水平，但他没有对此作出进一步的评论。

南非统计局(Statistics South Africa)发言人 Jean-Pierre Terblanche 表示，1 月份该国矿产黄金产量表现并不显著，仅较上年同期增长 4.3%。当月铂族金属产量年增 14%，铜产量增幅为 31%。

1 月份国际黄金平均价格达到 1359.98 美元/盎司，较上年同期的 1116.56 美元/盎司上涨 22%。金价于 3 月 7 日触及纪录高位 1444.40 美元/盎司，归因于中东地区地缘政治危机的不断升级以及全球通胀形势日趋严峻。

南非在 2006 年以前一直是世界上最大的黄金生产国，但由于安全等因素，该国减少了对黄金的开采，南非的黄金产量自此不断下降。2009 年，南非黄金产量年率下降 5.8%，使得该国沦为全球第四大黄金生产国，前三位分别为中国、澳大利亚和美国。（发布时间：2011.03.11）

### 【欧洲央行加息逼近有色金属乌云盖顶】

欧洲央行管理委员会委员、德国央行行长韦伯 3 月 8 日表示，为抑制日趋加大的通货膨胀风险，欧洲央行可能需要不止一次上调基准利率。

欧洲加息预期对有色金属价格的影响路径有 3 个方面：首先，紧缩流动性将影响宏观经济增长速度，从而抑制有色金属的产业需求；其次，加息将增加国际炒家的借贷成本，大宗商品的投机泡沫将受到挤压；第三，欧洲加息之后，美国跟随加息的概率增大，美元指数将因此走强，从而抑制由美元标价的大宗商品价格。



3月10日,3月期央票利率上行16个基点至2.7944%也加重了中国央行将于近期提高利率的猜测。由数据监测显示,昨日有色金属板块抛压最重,净流出23.16亿元。(发布时间:2011.03.11)

## 【LME 新加坡注册仓库正接收来自中国的实货铜】

3月7日新加坡报道,伦敦金属交易所(LME)的一个仓库运营商的高管3月4日表示,LME在新加坡和亚洲其他地区的仓库正在接收来自中国的实物铜,这表明中国国内市场的实物铜仍供应过剩。

这位拒绝透露姓名的驻新加坡高管称,“我们非常忙碌。有关铜入库事宜的问询自农历新年假期以来不断增加。”

他称,随着铜价达到每吨10,000美元左右,持有实物铜的投资者想做好准备获利回吐,这也是投资者将实物铜入库换取LME仓单的原因。

自2011年初以来,LME仓库的铜库存已经增长12%,达424,050吨。其中,新加坡仓库的铜库存增长91%,达到21,350吨。(发布时间:2011.03.07)

## 【欧洲市场再生铝价格升势不减】

3月1日外媒报道,欧洲市场再生铝价格继续保持强势,买家竭力寻求货源,生产商预期价格还会更高,估计未来几周需求仍将强劲。有生产商表示,买家大量求购3月份所需货源,但是其工厂订单已经排到了4月中旬,3~4月份的需求将会非常强劲。DIN226/A380压铸货源完税价格从2000~2050欧元/吨升至2000~2100欧元/吨。买家试图在供应紧张的情况下储备原料,去年年底其库存已经减少。欧洲经济数据向好,比如德国汽车行业需求强劲,市场人士对短期内价格继续保持强势抱有信心。废铝价格也在上涨,Mixed Turnings废铝价格从1270~1320欧元/吨涨至1280~1330欧元/吨。Cast废铝价格从1300~1340欧元/吨升至1300~1350欧元/吨。Floated Frag废铝价格稳定在1450~1500欧元/吨。有废铝供货商称,近期销售稳定,需求总体良好。(发布时间:2011.03.01)

## 重点企业监测

### 一、国内有色企业

## 【锦州工业今年工业固投将增78%实现600亿】

2011年,作为“十二五”规划的开局之年,锦州工业的大手笔大气势就可见一斑。工业固定资产投资预期实现600亿元,增长78%以上。为锦州稳定进入辽宁全省第一方阵目标的实现、锦州工业跨越发展奠定坚实的基础。

围绕“项目工程”，加大工业固定资产投资力度。加快推进 100 个投资 5000 万元以上项目建设。重点推进锦州钛业 3 万吨氯化法钛白粉生产线、华昌光伏 200 兆瓦太阳能电池等一批在建项目竣工投产；加快推进义县勃大化工磺酸盐、无灰分散剂等一批新开工项目尽快竣工；积极争取石化公司 25 万吨烷基化装置、中信锦州金属 15 万吨高碳铬铁、哈啤搬迁扩产等一批拟开工项目及开工建设；重点做好开发区 800 万吨重油和 200 万吨道路沥青等一批储备项目前期准备工作。

围绕“产业集群工程”，大力发展新兴支柱产业。完善光伏产业园供水、供电、供暖和污水处理等基础设施建设，增强项目承载能力；确保锦懋 200 兆瓦和博阳 200 兆瓦电池组件等项目建成投产，加快推进由河北东旭集团投资的年产 100 兆瓦高效非晶薄膜太阳能电池，台湾联电集团投资的 LED 外延片、芯片、太阳能电池，美国山尼瓦投资的 500 兆瓦电池片等 8 个光伏项目建设进程；全面实施“金太阳示范工程”和“2211”光伏产品应用工程，建设以南山光伏电站为重点的并网发电 50 兆瓦，亮化街路 50 公里和光电建筑应用面积 10 万平方米，今年光伏产业产值要实现 150 亿元。加快汽车及零部件产业发展，确保抚挖锦重大吨位汽车起重机、北镇恒亚内燃机扩产改造三期等项目建成投产，今年汽车及零部件产业产值要实现 100 亿元。加快精细化工产业发展，重点推进锦州钛业 20 万吨氯化法钛白粉一期、义县天合 5 万吨复合剂、1000 吨全氟涂料等项目开工建设，今年精细化工产业要实现产值 130 亿元。着力培育龙栖湾光伏和石化轻纺、开发区汽车及零部件和精细化工、汤河子钛及特种金属、黑山电动车、北镇工业炉、凌海塑料化工、义县电力电器等 9 个产业集群。（发布时间：2011.03.11）

## 【辽宁海城：世界级菱镁产业基地走向崛起】

### 菱镁产业上升省级战略

菱镁资源，稀缺的战略资源。菱镁产业，海城市第一支柱产业。

近年来，世界各国高度重视菱镁资源的研究与产业化，将镁资源作为 21 世纪的重要战略物资。镁建材以优越的阻燃、抗菌等独特性能，在内外墙体板、市政设施和隧道、地铁、船舶等领域市场需求巨大。镁合金以优越的轻量化特性，被广泛应用于航空、航天、汽车等高端领域，尤其镁合金已成为继钢铁和铝之后的第三大金属材料。据测算，一部轿车如果采用镁合金代替铝合金，不仅成本能够降低，而且在轿车强度提升的情况下，整体重量可以减少 200 公斤左右。

菱镁新材料市场开发方兴未艾，海城又具有得天独厚的菱镁资源优势。东部山区菱镁矿已探明总储量 26.4 亿吨，约占全国的 3/4、世界的 1/4，是世界最大的菱镁矿石集中产地，不仅资源密集、矿床巨大，而且品位高，杂质少，含镁量大于 46% 的矿石占总储量的一半左右，矿石生成条件优越，大多是裸露岩体，便于剥离和开采。

“但是，长期以来，由于产业科技水平落后，产品深加工和新产品研发能力不足，生产、销售的产品大多为初加工的低端产品，资源利用率和行业利润率偏低，产业和产品结构落后的矛盾十分突出，资源优势没有真正形成产业优势。”海城市市长项世伟对说，调整镁产品结构，整合菱镁加工业资源，开发系列化菱镁新产品，加快菱镁产业提档升级已是大势所趋。

当时间的车轮驶入 2010 年，海城市迎来菱镁产业大发展快发展的春天。这一年年初，省政府确立将海城菱镁特色产业上升为省级重点产业发展战略，明确提出要以镁合金、镁建材、镁化工为重点，打造辽宁（海城）菱镁特色产业基地。

战略一出，善于抢抓机遇的海城人，便以一种创造历史的使命感、时不我待的紧迫感，全身心地投入菱镁特色产业基地建设当中。

### 菱镁特色产业基地初具雏形

自去年以来，在省委、省政府以及鞍山市委、市政府主要领导的高度重视和强力推进下，海城市坚持把菱镁新材料产业作为转变海城经济发展方式，加速新型工业化，打造海城经济爆发点的一个主攻方向，倾城倾力推进菱镁产业基地建设。目前菱镁产业基地已初具雏形。

海城市组建了菱镁基地管委会，规划了占地 50 平方公里的辽宁（海城）菱镁新材料产业基地，编制了菱镁基地空间规划和产业发展规划，启动了菱镁基地基础设施和研发中心建设，推进了菱镁基地招商引资和项目建设。

辽宁（海城）菱镁新材料产业基地位于沈大高速公路东侧海城开发区工业园区，分为菱镁加工区、研发集聚区、物流展览区、生活服务区 and 生态廊道五大功能区。按照辽宁省和鞍山市提出的低碳、环保、节能、循环经济和产业集群、企业园区化的菱镁基地发展定位，重点发展以镁合金及其制成品为代表的轻体节能镁质金属材料产业集群，以镁建材、镁化工为代表的低碳、循环经济镁质新型建筑材料产业集群。

辽宁省和鞍山市领导高度重视海城菱镁特色产业基地建设，多次来基地视察、调研，为菱镁基地建设理清了思路，指明了方向。辽宁省、鞍山市和海城三级政府均成立了以主要领导为组长的菱镁基地建设领导小组，为基地建设提供坚强的组织保障。鞍山市政府还将菱镁新材料产业作为鞍山五大主导产业之一精心打造，每年划拨专项资金用于支持辽宁（海城）菱镁特色产业基地建设，并在相关政策上给予大力扶持。

现在，按照辽宁省和鞍山市提出的工业园区、研发中心、产品检测中心和标准制定中心、加工制造中心、产品展示中心和配套服务机构“六位一体”模式，辽宁（海城）菱镁特色产业基地建设正在全面推进。

### 项目支撑强壮产业

建设菱镁特色产业基地，离不开大项目作支撑。自省政府确立将海城菱镁特色产业为省级重点产业发展战略后，“嗅觉”高度灵敏的客商便纷纷前来考察洽谈，截至目前，先后有 70 余个、投资总额 100 亿元的域外菱镁新材料项目签约落户，其中 30 个项目已开工建设。

投资菱镁产业恰逢其时，海城必将成为投资热土。据项世伟介绍，除了海城菱镁资源具有储量大、品位高、杂质少、易开采的优势外，辽宁（海城）菱镁新材料产业基地还具备其他优越的投资环境。

这里交通区位优势。菱镁基地位于海城市海西新城省级开发区内，西临沈大高速公路，南依海城新城，鞍山腾达大道纵贯菱镁基地南北，规划区内拥有两个高速公路出口，距营口鲅鱼圈港和沈阳桃仙机场仅一小时车程，哈大高铁客站、鞍山机场近在咫尺。

这里产业基础雄厚。海城现有菱镁开采企业 30 余家，镁制品加工企业 100 多家，从业人员达 6 万多人，先后培育出了后英集团、西洋集团、华宇集团、牌楼镁矿、峰驰耐火、海城镁矿、中兴集团、华银集团等许多闻名全国的镁制品龙头企业。

这里拥有广阔的发展空间。基地规划总占地面积 50 平方公里，其中建设用地 25.68 平方公里。对于菱镁基地用地，海城全部实行政府拆迁、基础配套、净地出售，有利于外来客商投资创业。

这里拥有强大的技术研发支撑。海城计划投资 3 亿元，高标准、大手笔建设占地面积 17 万平方米、建筑面积 22 万平方米的研发中心，涵盖技术研发、产品展示以及产品检测和标准制定三大功能。目前已有德国爱尔兰

根-纽伦堡大学流体力学研究所、中科院沈阳分院、中科院沈阳金属研究所、东北大学等大专院校和科研院所落户菱镁基地，正在筹建镁合金检测中心、镁合金成型技术研究中心、铸轧镁板中试基地以及镁建材、镁耐材、镁化工实验室和检测中心等科技服务平台。一旦研发中心以及科技服务平台建成后，将为菱镁基地提供坚强的智力支撑和人才保证。

这里拥有宽松优惠的政策扶持。为支持菱镁基地发展，海城市对符合菱镁基地产业政策、落户菱镁基地内的投资项目、科研机构 and 科研人员，出台了相关优惠扶持政策，最大限度地让利给投资者，最大限度地支持企业的发展，最大限度地支持科研机构和科研人员落户。海城市还组建了以市长为组长的菱镁基地管委会，管委会下设规划建设局、镁合金招商局、镁建材招商局、镁化工招商局、项目服务局、财政局、综合局、社会事业管理局八个职能局，人员面向市直部门、镇区和社会公开招录，实行全员聘任和绩效工资。目前一大批精英积聚菱镁基地管委会，完全可以保障菱镁基地管理、服务和招商需要。

这里拥有优质高效的政府服务软环境。对于落户菱镁基地的企业，在办理相关手续和缴纳相关费用上，海城市政府开辟“三个一”绿色通道，具体而言就是，项目审批由海城市规委会“一会制”审批，项目随需随批。市规委会审批后，由市公共行政服务中心牵头，菱镁基地责任镇区负责，为落户企业“一站式”代办相关手续。对于落户企业需要缴纳的相关费用，由市财政局牵头，实行“一费制”缴纳。同时在企业建厂和发展过程中，海城将实行保姆式服务，最大限度地方便投资者。

战略已定，行动紧锣密鼓地进行。一个支撑海城县域经济大发展快发展的世界级菱镁特色产业基地走向崛起，海城工业形象正在发生脱胎换骨改变！（发布时间：2011.03.10）

## 【中国黄金与中工国际签署战略合作协议】

3月2日上午，中国黄金集团公司（以下简称“中国黄金”）与中工国际工程股份有限公司（以下简称“中工国际”）在中国机械工业集团会议中心签署战略合作协议，标志着两家中央企业的合作进入了实质性阶段。

中国黄金总经理孙兆学和中国机械工业集团董事长任洪斌在签约前进行了会晤。孙兆学在会谈时表示，近年来中国黄金团实现了跨越式发展，截至2010年底全面超额实现了黄金资源储量、总资产、销售收入、利润四项指标较2006年翻两番的战略目标，企业核心竞争力和社会影响力明显增强。他指出，中国黄金与中工国际签署战略合作协议，符合国资委关于中央企业联合做优做强的精神，必将极大地促进双方实现联合联动，有利于充分发挥各自优势，实现包括海外开发在内各领域的互利双赢。

任洪斌介绍了中国机械工业集团的主营业务和发展情况，以及中工国际在海外市场的渠道、资源和实力。他表示，希望通过双方签署战略合作协议这一契机，使中工国际与中国黄金的合作取得丰硕成果。

中国黄金总工程师杨志刚与中工国际董事长罗艳分别致辞，并代表双方在合作协议上签字。

中国黄金副总经理宋鑫、总经理助理王晋定，中工国际副总经理王宇航、董事会秘书张春燕，以及两家公司相关部门负责同志参加了本次签字仪式。（发布时间：2011.03.03）

## 【深圳格林美兰考项目将使公司规模大幅提升】

深圳格林美公司是国内规模最大的采用废弃资源循环再造超细钴镍粉的企业，目前电子废弃物回收能力将达到 20 万吨/年。格林美与兰考县政府、河南中钢再生资源有限公司 2 月 28 日签署了《城市矿产资源循环利用基地项目投资框架协议书》。将利用河南中钢先进的技术与装备建设报废电子电器、报废汽车以及废旧五金等城市矿产资源的循环利用基地，达到年处理 50 万吨以上，成为中国先进的城市矿产资源处理基地之一。如果格林美公司能控制兰考项目的 50%，格林美公司处理规模增加 1 倍多。对其未来发展来说是一个很大刺激因素。由于兰考意向项目短期对格林美公司不会有盈利贡献，所以本次盈利预期暂未考虑该因素。估计到 2012 年格林美公司超细钴粉增长 30%至 2000 吨，细镍粉产量增长 1 倍至 1300 吨，且政策上格林美公司受政府鼓励，估计 2011、2012 年 EPS 分别为 1.09、2.08 元，维持推荐评级。（发布时间：2011.03.02）

## 【五矿尾随中铝进入广东稀土领域】

3 月 3 日，广东省河源市政府官网发布新闻稿称，中国五矿集团公司(下称五矿)2 日与河源市政府在北京签署《合作开展河源市矿产资源勘查开发战略合作协议》，对河源市以稀土为主的矿产资源进行合理有序的勘查开发与集约利用。

“五矿这次与河源进行稀土合作，还是全产业链的，包括上游资源与下游新材料。”五矿集团总裁助理、五矿集团勘查开发有限公司总经理王炯辉 3 月 3 日说。

去年 10 月，在江西未能获得上游稀土资源的中国铝业公司(下称中铝)，将目光转向广东清远，并派公司高管在清远进行实地调研，与清远市政府起草合作框架协议。

不仅是这两家中字头央企看中广东稀土。中国有色金属建设股份有限公司(下称中色股份)也在竞争队列中。

### 比稀土更稀有的采矿权

让众央企“趋之若鹜”的，是广东省“惹眼”的重离子型稀土矿。

“广东稀土是重稀土，含有原子量较大的铽、镝等元素，目前价格都很高。”一位知悉广东稀土行业的人士介绍，重离子型稀土是中国南方所独有的稀土品种，储量少、价格高，多年来私挖滥采现象一直难以杜绝。

国土部网站资料显示，广东河源是中国重要的稀土资源产地，而且其稀土资源为高价值离子吸附型，储量占中国南方稀土资源的两成以上。在广东省稀土产业发展总体规划中，河源被列入重点稀土规划区和稀土加工基地。

比稀土更金贵的是稀土采矿权。3 月 3 日，广东省国土资源厅一位不愿具名的官员说，广东省河源市目前仅有一张稀土采矿权证。

“河源市唯一一个稀土采矿权就是属于广晟有色金属股份有限公司(下称广晟有色)的。”前述行业知情人士表示，广东目前有 4 张稀土采矿证，广晟有色拥有其中 3 张，另外一张属于一家民营企业。

据了解，广晟有色持有的仁居稀土矿采矿权的受益年限达 301 个月。对于目前多地在争相申请新的稀土采矿权的传言，上述广东省国土资源厅官员 3 月 3 日对此表示“不能透露”。

### 央企的稀土“主意”

“央企肯定是看中地方的稀土采矿权。”3月3日，金元证券一位分析师说，诸如中铝、五矿等央企，在江西赣州大多是分离加工企业，并未参与上游稀土资源开采开发，因此整合并未有实质性的推进。

上述分析师强调，即便五矿如愿进入广东河源，或许也不能真正获得稀土采矿权，广晟有色作为广东省内龙头企业，有得天独厚的优势，央企要进入地方“分一杯羹”难度很大。

五矿集团3月2日在其网站上发布的新闻稿称，根据五矿和河源市政府达成的协议，五矿将在河源市推进“整装勘查”，对当地丰富的矿产资源进行全方位的勘查，探索对稀土资源进行保护性勘查开发的新路径。

3月2日，五矿集团总裁周中枢在签约仪式上称，五矿将充分利用自身优势，摸清河源地区矿产资源“家底”，提升产品附加值，在河源发展新材料。

在同一场合，河源市委书记陈建华称，“河源市将为五矿进一步拓展发展空间，推动河源市矿产资源特别是稀土开发上新水平”。国土资源部地质勘查司司长彭齐鸣称，国土资源部正在全系统、全行业部署找矿突破战略行动。

### 五矿力争“上游”

根据五矿与河源市签订的协议，五矿将对河源市的稀土矿集区进行整合，快速推进稀土矿勘查、开发进程，并以多种形式与地方政府和企业开展合作，建立稀土矿选冶、加工、贸易一体化的综合型稀土联合生产企业。

前述金元证券分析师称，目前央企在稀土行业中的角色主要是下游深加工产业，发展新材料。目前，五矿在稀土下游深加工领域拥有较大优势，在赣州建立起了从稀土原矿初加工到发光材料应用的一条完整产业链。

对于五矿在稀土产业的整合能力，河源市政府也是赞誉有加，在该市官网发布的一份资料中，河源称五矿“目前已成为国内规模最大、技术最先进、资金最雄厚的集稀土开采、稀土分离及稀土深加工于一体的企业集团之一”。在国家稀土工业发展规划中，中国五矿被列为国家整合稀土行业的龙头企业之一”。

“五矿进入广东，目的肯定不止于发展新材料。否则，像中铝在赣州一样，央企都没有了动力。”上述分析师说。（发布时间：2011.03.01）

## 二、国外有色企业

### 【印尼 Antam、法国 Eramet 与日本三菱拟合建镍冶炼厂】

印尼多种金属公司（Antam）准备与法国埃赫曼公司（Eramet SA）及日本三菱集团合作，共同在北马露姑省的哈玛赫拉县区（Halmahera）发展镍矿提炼工业，预测投资将达 40 亿美元。

印尼多种金属公司总裁阿尔温（AlwinSyahLoebis）3月1日在雅加达说：“上述镍矿提炼厂工程目前正进行可行性研究。我们希望这间工厂能在 2014 年投入生产，届时每年可生产 2.7 万吨的镍锭。”

根据阿尔温的估计，即将兴建的镍矿提炼厂及相关的基础设施，全部工程的价值约达 30 亿至 40 亿美元。在这项庞大工程中，多种金属公司持有 10% 的股份，而埃赫曼公司和三菱集团掌握 90% 股权。

根据多种金属公司在 2010 年至 2014 年的建设计划，该国营企业准备在这 5 年期间建设 5 个矿业提炼厂，其中 3 项矿务工程或提炼厂已有显明的工作大纲，但另外的 2 项（包括哈玛赫拉镍矿提炼厂）还待进一步的勘探研究。（发布时间：2011.03.10）

## 【北美钨业将募资 1000 万美元用于项目发展】

3 月 7 日，北美钨业宣布将通过发行股票方式募集 1000 万美元的资金。

该加拿大钨企已经和 Fraser Mackenzie 达成协议，另外 Stifel Nicolaus Canada、Octagon Capital Corporation 和 Scotia Capital 等公司也承诺将支付一定的资金。

北美钨业公司计划将该笔资金用于 Cantung 和 Mactung 项目的发展。

2010 年 10 月份时，北美钨业再度开始运送钨精矿于消费商。Cantung 在一年前因钨价过低以及消费商库存过高而暂时关停。

随着产量恢复，公司已经与数家消费商达成了购销协议，完成了大部分产量的外销计划。交易包括预付款交易以及单个协议的续签等形式。

去年 9 月末的时候，北美钨业宣布 Cantung 的可能矿产储量由 2009 年推测的 102.1 万吨增加至 169.3 万吨。（发布时间：2011.03.07）

## 【印尼多种金属公司与法日合作兴建镍冶炼厂】

3 月 7 日，印尼《国际日报》报道，印尼多种金属公司（Antam）准备与法国埃赫曼公司（Eramet SA）及日本三菱集团合作，共同在北马露姑省的哈玛赫拉县区（Halmahera）发展镍矿提炼工业，预测投资将达 40 亿美元。

多种金属公司总裁阿尔温（Alwin Syah Loebis）周二在雅加达说：“上述镍矿提炼厂工程目前正进行可行性研究。我们希望这间工厂能在 2014 年投入生产，届时每年可生产 2.7 万吨的镍锭。”

根据阿尔温的估计，即将兴建的镍矿提炼厂及相关的基础设施，全部工程的价值约达 30 亿至 40 亿美元。在这项庞大工程中，多种金属公司持有 10% 的股份，而埃赫曼公司和三菱集团掌握 90% 股权。

根据多种金属公司在 2010 年至 2014 年的建设计划，该国营企业准备在这 5 年期间建设 5 个矿业提炼厂，其中 3 项矿务工程或提炼厂已有显明的工作大纲，但另外的 2 项（包括哈玛赫拉镍矿提炼厂）还待进一步的勘探研究。（发布时间：2011.03.07）

## 【日韩财团收购巴西铌生产商 15% 股权】

为了保障对高级钢材生产至关重要的稀有金属铌的供应，日本与韩国已联手对巴西最大的铌生产商投资 18 亿美元。

铌主要用于提高钢合金的硬度。去年，中国国有的有色金属华东地质勘查局达成协议，将收购在非洲拥有铌矿产的澳大利亚上市集团 Globe Metals & Mining 的控股权。此后，全球市场对铌的争夺变得更加激烈。

随着钢铁行业的蓬勃发展，中国已成为世界最大的铌进口国，令日本和韩国的钢铁制造商开始提防供应短缺，以免中断高利润的高端钢产品的生产。使用铌的高端钢产品，例如核电站和石油钻井平台使用的无缝钢管，正日

益成为日韩钢铁企业的专攻领域。

日韩钢铁商正在投资的 Companhia Brasileira de Metalurgia e Minerac?o（简称 CBMM）在巴西东南的米纳斯吉拉斯州拥有一座矿山，据估计将提供全球 60%到 70%的铌资源。

过去十年，铌价格几乎翻了一番，去年达到约每吨 2.3 万美元——对 CBMM 和持有其大规模少数股权的美国石油集团优尼科(Unocal)可谓好处多多，但对于钢铁制造商则是一个问题。

据投资 CBMM 的集团之一——韩国国家养老基金(South Korea's National Pension Service)表示，一个由日韩钢铁制造商及政府附属机构组成的财团已同意收购 CBMM 15%的股份。

日本钢铁制造商私下也证实了已经达成了协议，只是尚未发布正式声明。（发布时间：2011.03.04）

## 【日本向关键的储能电池技术进军】

在日本把新能源发展确立为国家战略后，很多企业便开始敏锐地转向开发蓄电池技术，因为风能、太阳能和生物能等新能源最终都需要蓄电池来解决不能稳定供电、无法并入电网的问题。

数日前，日立公司旗下的万盛公司与宇部兴产公司共同出资设立的“宇部万盛公司”正式开始运营，成为日本很多媒体财经报道的头条新闻。一个出资额仅有 1.5 亿日元(约合 150 万美元)、不到 100 人的企业，却将 2015 年的销售额目标定在 100 亿日元(约 1 亿美元)。

锂离子电池的制造与销售是新公司的唯一业务。“万盛公司有很长时间的生产磁带的技术，宇部兴产擅长生产电极间的膜状产品，两者结合起来后，生产出的电池将具有很好的耐热性。”宇部万盛公司发言人说。

蓄电池在充电和放电过程产生的高温，一直是难以逾越的行业症结，一旦解决了这个问题，蓄电池的充放电和蓄电能力都能有很大提高。正因为如此，一个投资额仅有 1 亿多日元的企业，刚一成立就受到了日本媒体的注目。

还曾专门去大阪附近专事电能储能技术的三洋电机电池工厂参观。公司送给两节很普通的 7 号电池，并介绍说，“这种电池充电后放电很少，在未使用状态下，三年之后至少还能保有 75%的电力。”

工厂的屋顶、自行车存车库的棚顶都安装了太阳能电池，白天产生的电储存在电池中，到了阴天和黑夜的时候，就可以使用电池中的电力。不过这家企业想得更远：将白天产生的电力储存在蓄电池中，可以稳定地向电网提供电力，这样不论是太阳能还是风力发电，经过蓄电池联网后，就不再有时高时低的问题。

在追求更高的电池蓄电能力上，日本企业已经展开了激烈的竞争。2010 年 11 月，松下公司制造的身高 1.7 米的机器人“爱宝卢塔”，怀揣 12 节 5 号电池，走完了从东京到京都的 500 公里行程。它使用的是可以反复充电 1600 次的镍氢电池，一天充电一次，用 22 天的时间走完 500 公里，“途中几次遇到故障，走走停停，但最后还是胜利走完了全程。”机器人开发者高桥智隆说。（发布时间：2011.03.02）



## 重要数据报告

### 【统计局发布 1~2 月份国民经济主要指标数据】

数据来源：中国有色网

#### 一、工业生产平稳较快增长

1-2 月份，规模以上工业增加值同比增长 14.1%，比 2010 年 12 月份加快 0.6 个百分点。

分经济类型看，1-2 月份，国有及国有控股企业同比增长 10.6%，集体企业增长 10.5%，股份制企业增长 15.6%，外商及港澳台投资企业增长 12.2%。分轻重工业看，1-2 月份，重工业增长 14.4%，轻工业增长 13.3%。

分行业看，1-2 月份，39 个大类行业全部保持同比增长。其中，纺织业增长 7.7%，化学原料及化学制品制造业增长 15.3%，非金属矿物制品业增长 17.8%，通用设备制造业增长 22.4%，交通运输设备制造业增长 14.4%，电气机械及器材制造业增长 17.7%，通信设备、计算机及其他电子设备制造业增长 14.3%，电力、热力的生产和供应业增长 9.7%，黑色金属冶炼及压延加工业增长 8.6%。

分产品看，1-2 月份，468 种产品中有 397 种产品同比增长。其中，天然原油 3372 万吨，增长 5.5%；发电量 6773 亿千瓦时，增长 11.7%；粗钢 11418 万吨，增长 12.6%；水泥 20429 万吨，增长 9.1%；汽车 313 万辆，增长 10.3%，其中轿车 167 万辆，增长 10.8%。

1-2 月份，工业企业产品销售率为 97.7%，比上年同期提高 0.4 个百分点。工业企业实现出口交货值 13229 亿元，同比增长 20.2%。

#### 二、固定资产投资保持较快增长

1-2 月份，固定资产投资（不含农户）17444 亿元，同比增长 24.9%。其中，国有及国有控股投资 6435 亿元，增长 15.6%。

从项目隶属关系看，1-2 月份，中央项目投资 1385 亿元，同比增长 6.3%；地方项目投资 16060 亿元，增长 26.9%。在注册类型中，1-2 月份，内资企业投资 15872 亿元，同比增长 26.6%；港澳台商投资 754 亿元，增长 25.5%；外商投资 766 亿元，增长 10.1%。

分产业看，1-2 月份，第一产业投资增长 6.9%，第二产业投资增长 24.7%，第三产业投资增长 25.6%。在行业中，1-2 月份，电力、热力的生产与供应业投资 674 亿元，增长 1.3%；石油和天然气开采业投资 108 亿元，增长 7.8%；铁路运输业投资 586 亿元，增长 45.3%。

从施工和新开工项目情况看，1-2 月份，施工项目计划总投资 260031 亿元，同比增长 21.4%；新开工项目计划总投资 9264 亿元，同比下降 23.6%。

从到位资金情况看，1-2 月份，到位资金 33254 亿元，同比增长 22.5%。其中，国家预算内资金增长 4.6%，国内贷款增长 14.5%，自筹资金增长 28.5%，利用外资增长 21.1%。

#### 三、房地产开发投资增长较快

1-2 月份，全国房地产开发投资 4250 亿元，同比增长 35.2%。其中，住宅投资 3014 亿元，增长 34.9%。

1-2 月份，全国房地产开发企业房屋施工面积 291473 万平方米，同比增长 39.0%；房屋新开工面积 19083

万平方米，增长 27.9%；房屋竣工面积 6952 万平方米，增长 13.9%，其中，住宅竣工面积 5366 万平方米，增长 12.1%。

1-2 月份，全国商品房销售面积 8143 万平方米，同比增长 13.8%。其中，住宅销售面积增长 13.2%，办公楼增长 26.4%，商业营业用房增长 8.7%。商品房销售额 5242 亿元，同比增长 27.4%。其中，住宅销售额增长 26.2%，办公楼和商业营业用房分别增长 46.3%和 22.1%。

1-2 月份，房地产开发企业本年资金来源 12173 亿元，同比增长 16.3%。其中，国内贷款 2679 亿元，增长 7.7%；利用外资 86 亿元，增长 61.5%；自筹资金 4184 亿元，增长 21.4%；其他资金 5223 亿元，增长 16.6%。在其他资金中，定金及预收款 3154 亿元，增长 28.9%；个人按揭贷款 1280 亿元，下降 11.3%。

2 月份，全国房地产开发景气指数为 102.9。

#### 四、社会消费品零售总额继续增长

1-2 月份，社会消费品零售总额 29018 亿元，同比增长 15.8%，比 2010 年 12 月份回落 3.3 个百分点。其中，限额以上企业（单位）消费品零售额 12724 亿元，增长 20.7%。

按经营单位所在地分，1-2 月份，城镇消费品零售额 25173 亿元，同比增长 15.9%；乡村消费品零售额 3845 亿元，增长 15.4%。

按消费形态分，1-2 月份，餐饮收入 3241 亿元，同比增长 15.5%；商品零售 25777 亿元，增长 15.9%。在商品零售中，限额以上企业（单位）商品零售额 11741 亿元，增长 20.9%。

#### 五、居民消费价格同比增幅持平

2 月份，居民消费价格同比上涨 4.9%，涨幅与 1 月份持平。其中，城市上涨 4.8%，农村上涨 5.5%；食品价格上涨 11.0%，非食品价格上涨 2.3%；消费品价格上涨 5.4%，服务项目价格上涨 3.8%。分类别看，食品价格同比上涨 11.0%，烟酒及用品类价格同比上涨 1.9%，衣着类价格同比上涨 0.4%，家庭设备用品及维修服务价格同比上涨 1.4%，医疗保健及个人用品类价格同比上涨 3.0%，娱乐教育文化用品及服务类价格同比上涨 0.3%，居住价格同比上涨 6.1%，交通和通信类价格同比下降 0.3%。1-2 月份，居民消费价格同比上涨 4.9%。

2 月份，居民消费价格环比上涨 1.2%。其中，城市上涨 1.2%，农村上涨 1.3%；食品价格上涨 3.7%，非食品价格上涨 0.1%；消费品价格上涨 1.5%，服务项目价格上涨 0.6%。分类别看，食品价格环比上涨 3.7%，其中鲜菜环比上涨 15.2%；烟酒及用品类价格环比上涨 0.2%；家庭设备用品及维修服务价格环比上涨 0.2%；医疗保健及个人用品类价格环比上涨 0.2%；交通和通信类价格环比上涨 0.1%；娱乐教育文化用品及服务类价格环比上涨 0.3%；居住价格环比上涨 0.3%；衣着类价格环比下降 0.8%。

#### 六、工业生产者价格继续上涨

2 月份，工业生产者出厂价格同比上涨 7.2%，涨幅比 1 月份扩大 0.6 个百分点。分类别看，生产资料出厂价格上涨 8.2%，其中采掘工业上涨 14.3%，原料工业上涨 10.6%，加工工业上涨 6.6%；生活资料出厂价格上涨 4.1%，其中食品类上涨 7.3%，衣着类上涨 3.9%，一般日用品类上涨 4.3%，耐用消费品类下降 0.8%。2 月份，工业生产者出厂价格环比上涨 0.8%。1-2 月份，工业生产者出厂价格同比上涨 6.9%。

2 月份，工业生产者购进价格同比上涨 10.4%。其中，有色金属材料类购进价格上涨 14.8%，燃料动力类上涨 8.9%，化工原料类上涨 11.9%，黑色金属材料类上涨 15.8%。1-2 月份，工业生产者购进价格同比上涨

10.0%。(发布时间: 2011.03.11)

## 【海关总署公布 2 月铜铝等有色金属进出口数据】

数据来源: 中国有色网

3 月 10 日, 海关总署公布的初步数据显示, 中国未锻造的铜及铜材 2 月进口 235,469 吨, 1-2 月累计进口 599,719 吨, 累计同比减少 2.4%; 废铜 2 月进口 25 万吨, 1-2 月累计进口 61 万吨, 累计同比减少 0.6%;

另有数据显示, 中国未锻造的铝及铝材进口 60,202 吨, 前 2 月累计进口 278,888 吨, 累计同比减少 3.3%; 氧化铝 2 月进口 22 万吨, 1-2 月累计进口 57 万吨, 累计同比减少 47.7%; 废铝 2 月进口 14 万吨, 1-2 月累计进口 37 万吨, 累计同比减少 13.9%; 中国 2 月出口未锻轧铝 32,589 吨, 1-2 月累计出口 91,808 吨, 累计同比增长 24.9%。(发布时间: 2011.03.10)

## 【全球铜产出连续第三季微增】

数据来源: 中国有色网

3 月 4 日一份路透调查显示, 去年年末全球最大几家铜矿商连续第三季增加产出, 开动马力, 以从处于纪录高位的铜价中获利。

上月企业报告指出, 11 家大型上市矿商的重启产能和扩张计划帮助提振第四季产出增长 2%。该数据不包括智利国有铜公司 Codelco, 该公司的铜产量占全球比重约 11%。

尽管增幅较小, 但产量增加却很明显, 这暗示出, Freeport-McMoRan 等矿商在用更多数量消费矿石品质不佳上取得了一些成功。

“他们当中有许多正试图全力开采。甚至连品质较低的矿石也不放过,” TD Bank Financial Group 副总裁兼该公司商品、利率研究和策略部主管 Bart Melek 表示。

调查中的厂商当季产出增至 2,004,980 吨, 约占全球铜产出的十分之一。

Codelco 在 2010 年前九个月生产 1,262,000 吨的铜, 大致持平于 2009 年同期的 1,273,000 吨。

伦敦金属交易所(LME)期铜价格去年涨至纪录高位, 12 月首次超越每吨 9,000 美元的高价。今年, 铜价涨势延续, 2 月中旬触及 10,190 美元的高位。

“随着大宗商品价格的上升, 投资回报变得非常可观,” Casimir Capital 的总经理 Wayne Atwell 谈到, 他在金属和矿产投资分析领域拥有逾 35 年的经验。

“闲置产能不多, 因为目前的铜价太诱人了。”(发布时间: 2011.03.07)

## 【建滔化工覆铜面板营业额增 43%】

数据来源: 中国有色网

3 月 7 日, 建滔化工全年业绩披露, 覆铜面板部门的营业额(包括分部间的销售)上升 43%至 135.08 亿元;

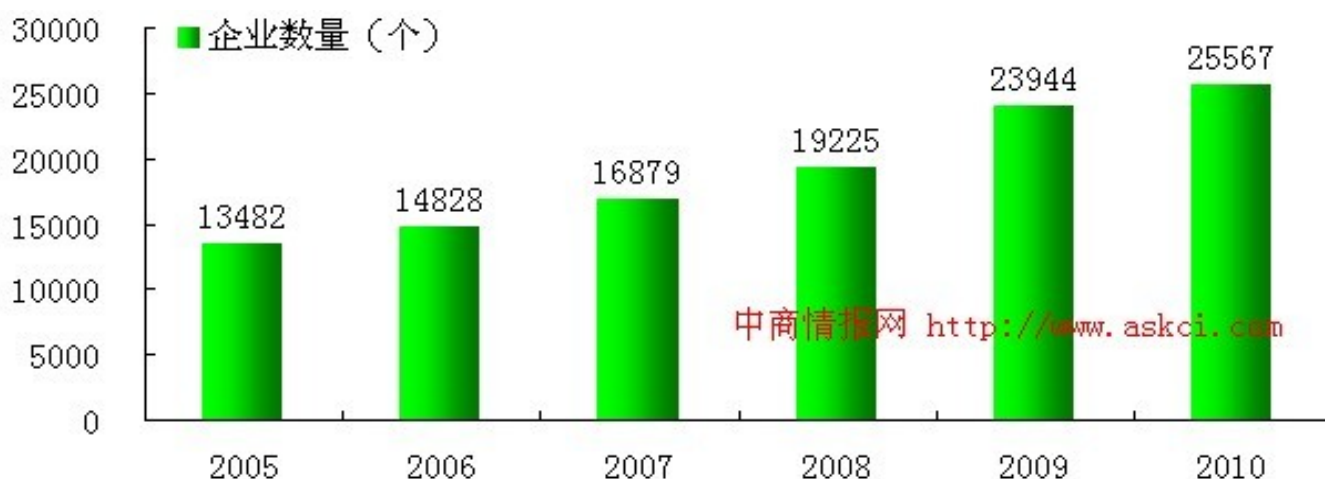
未扣除利息、税项、折旧及摊销的盈利增加 24%至 33.91 亿元，销售量较 09 年提升约 15%，每月平均付运量为 929 万平方米。

建滔印刷线路板部门营业额亦升 20%至 87.49 亿元；未扣除利息、税项、折旧及摊销的盈利增加 39%至 16.22 亿元；公司解释指，高密度互连(HDI)印刷线路板表现亮丽，受惠于智能手机及高端通讯器材等产品销售畅旺，HDIPCB 的需求十分旺盛。

此外，化工部门营业额增 52%至 144.65 亿元，未扣除利息、税项、折旧及摊销的盈利增长 1 倍至 19.95 亿元；年内甲醇售价上升，集团应占联营公司的盈利(大部分来自与中海石油化学合营天然气制甲醇项目)回报较去年大幅增加 2.12 倍至 2.09 亿元。(发布时间：2011.03.07)

### 【2005-2010 年中国金属制品业企业数量趋势图】

数据来源：中商情报网



(注：2007-2010为1-11月累计数据)

(发布时间：2011.03.03)