内部资料
注意保存

地矿资讯

2011年第13期

2011年7月10日出版

中国冶金地质总局矿产资源研究院　主办

国土资源调查评价成果展在国博开幕

由国土资源部、国家发展和改革委员会、财政部联合举办的“基础先行”——国土资源调查评价成果展，7月5日在国家博物馆隆重开幕，成果展总结展示了我国国土资源调查评价工作在土地资源、矿产资源、海洋资源、地质调查、地质灾害调查预警与防治、国土基础测绘等方面取得的重大成果及其在服务经济社会又好又快发展中获得的成效。

本次展览共分为中央篇、地方篇和企业篇三大板块，将持续到7月底结束。中央篇主要展示国土资源大调查、全国第二次土地调查、油气资源战略调查、金土工程等国家重大专项取得的辉煌成果；地方篇集中展示31个省（区、市）国土资源调查评价重要成果及在应用方面的显著成效；企业篇展示中央地勘单位、矿山企业及民营企业在地质找矿方面取得的重大成果。展览包含大量生动的图片、逼真的模型和珍贵的标本。

部有关部门负责人说，国土资源调查评价成果展是对中国共产党成立90周年的重要献礼。这是国土资源部成立以来主办的规格最高、规模最大、集全系统成果之大成的综合性展览，也是国家博物馆落成以来举办的最复杂、最大型的专业展览。

（摘自：国土资源网）

同心同行　勇破矿产资源难题

——中央与省级地质勘查基金协调联动工作视频会议发言摘登

□中央地勘基金管理中心主任程利伟　提高矿产资源保障能力

中央地勘基金管理中心成立近四年来，先后在26个省（区、市）实施了188个风险勘查项目，累计投资近20亿元，完成钻探工作量100多万

米，共发现大中型矿产地50处。

政策调控 化解风险

地勘基金的设立，是矿产资源宏观管理的制度创新和地勘投资体制的重大变革，是我国现阶段加强地质工作的战略措施。在实践中，我们着重把握两个重要指导思想。

一是实施政策调控，充分体现国家意志。重点支持煤、铀、铁、铜、铝、钾盐等国家能源和急需紧缺矿种勘查，有序开展钨、锡、锑、稀土等优势矿产勘查。已提交大型煤炭矿产地28个；新发现超大型远景铀矿带1处、大中型铀矿床6个和一批大中型金属矿勘查基地。紧密结合国家区域经济社会发展战略布局，围绕 19个重点成矿区带统筹部署勘查工作。注重发挥国家投资优势，为统筹区域经济发展、资源有序开发、生态保护和促进社会和谐作贡献。

二是着力化解风险，促进勘查市场繁荣。通过投资找矿潜力大、风险大、工作程度低的矿产勘查项目和实施退出机制，有力地促进了公益性地质工作与商业性矿产勘查的衔接。截至目前，中央地勘基金共投资合作项目115项，占项目总数的60%，直接拉动社会资本前期勘查投入5.26亿元；商业性勘查开发跟进意向踊跃，已有11个竣工项目完成基金退出和商业跟进程序，实现了二次拉动。据测算，中央地勘基金拉动商业性勘查投资的比率达到1：10。

统一部署 整装勘查

中央地勘基金项目管理工作始终坚持遵循市场经济规律和地质工作规律，首开国家地质矿产勘查投入市场化运作的先河，率先践行“统一部署，整装勘查”的地质找矿新思路，获得了一系列重要成果。

比如，在内蒙古东部地区整合18个煤炭勘查区块，用不到两年的时间控制一处总资源储量500亿吨的超大型煤田。同时，创造性地利用煤炭普查钻孔资料开展煤层气和铀矿综合评价，发现具有超大型规模前景的可地浸砂岩型铀矿带，并控制一处中型铀矿矿床以及4个找矿靶区。通过“煤铀兼探”，一矿变双矿，化解了找铀风险，节省了数亿元前期投入，大大提高了找矿效率。

再比如，为解决云贵两省某交界地区群众因私挖乱采煤炭引起的纠纷和资源浪费问题，中央地勘基金采取全额投资的方式，实施了云贵两省交界地区煤炭勘查项目，仅用一年半的时间即提交了一处大型焦煤矿产地。为解决跨省矿产资源开发纠纷、促进区域和谐发展提供了范例，

被称为“云贵模式”。

管理创新 亮点纷呈

中央地勘基金的管理创新呈现多个亮点：创新管理，开“财政预算、市场运作”先河；强化项目监管，创立固体矿产勘查监理体系；适应客观需求，紧贴市场制定预算标准；践行新机制，积极促进多方协调联动。

经过四年多的探索实践，我们深切体会到，管好用好地勘基金，不仅能够提高国家财政投资地质勘查的效益，而且能够带动地质勘查新机制的制度创新。最近出台的《中央地质勘查基金管理办法》等文件，将使地勘基金项目立项、运行、成果处置更加有章可循，实现地勘基金管理全程环环相扣、有机衔接和规范运行。下一步，中央地勘基金将高举地质找矿新机制和找矿突破战略行动两面旗帜，与各省级地勘基金一道，协调配合、团结共进，为促进地质找矿突破和地勘市场繁荣、进一步提高矿产资源保障能力作出应有的贡献。

□内蒙古自治区财政厅副厅长张华　强化管理，保障基金高效运行

2004年自治区地质勘查专项资金设立以来，内蒙古自治区地质找矿工作不断取得突破，有力地支持了自治区各项事业的发展。

促进自治区地勘事业蓬勃发展

截至目前，内蒙古自治区实施地质勘查项目1354项，占总项目数98.54%，主要取得以下成果：

一是大幅度提高了自治区基础地质工作程度，自治区地勘基金安排基础类项目共244个，占全区可扫面积的36.3%；二是自治区煤炭资源储量大幅度增加，初步估算新增资源储量5619亿吨；三是非煤固体矿产勘查工作成效显著，发现具有大中型以上规模找矿前景的金属矿产地25个，填补了自治区钛矿资源的空白；四是为全区12个盟市、57个旗县地区及重要口岸、工业园区找到了重要水源地。

充分发挥国有地勘单位地质找矿主力军作用。截至目前共安排三大地勘局地勘项目资金55.79亿元，占项目总投资的72.51%，使地勘单位企业化、市场化、产业化程度不断提高，经济实力、竞争能力显著增强。

加大资金投入，强化监管体系

七年来，自治区财政厅立足本区矿产资源丰富但地质勘查程度低的现状，切实履行部门职责，有力推动了自治区地质勘查事业的快速发展。

——积极推进矿产资源有偿使用制度改革。2003年以来，逐步试行矿业权有偿使用改革工作；2007年出台《内蒙古自治区矿产资源有偿使用管理办法》。

——多渠道筹集资金。2004年以来，筹集地勘资金324.43亿元，其中争取国家地勘资金13.8亿元，自治区投入79.53亿元，吸引社会投资231.1亿元。

——严格执行地勘资金管理项目法人责任制、招标投标管理制、工程监理委托制、项目合同责任制和项目公告制等“五项制度”，切实提高项目实施效果。

最大限度发挥地勘基金作用

一是制定项目和资金管理办法，严把管理程序关。2004年，制定《内蒙古自治区地质矿产勘查项目和专项资金管理办法》，全面提升了项目的科学性、可行性、公平性和高效性。

二是优化专家评审立项机制，严把投资预算审核关。地勘基金项目立项通过专家会议评审论证，项目设计审查采取经济审查专家负责制。

三是规范资金使用程序，严把资金拨付关。确立了拨款渠道，严格按年度投资计划、年度支出预算和工程进度拨付资金，同时，将项目总经费的5%作为质量保证金。

四是加强资金监督与管理，严把资金使用关。建立了财政监督部门、审计部门和委托社会中介机构检查相结合；日常检查和专项检查相结合；事前检查、事中检查与竣工检查相结合的监督检查机制。

五是加强项目竣工财务决算审核，严把决算批复关。目前已有423个项目竣工决算报告完成初审，149个项目竣工决算报告完成终审。

六是强化部省联动。按照“统筹规划、分工协作、形成合力”的原则，自治区财政厅与国土资源厅密切配合，积极与财政部、国土资源部对接。

□云南省国土资源厅副厅长李连举　全力支持3年找矿行动计划

2010年云南省政府实施3年找矿行动计划一年多来，云南省国土资源厅充分发挥地勘基金的引导作用，获得了一批重要找矿成果，积累了一些经验。

紧紧围绕3年找矿行动计划目标

2007年5月，云南省地勘基金正式设立。其使用方向主要包括三个方面：重要矿产资源的高风险勘查，基础性、公益性地质调查，与企业社

会资金合作勘查。

云南省地勘基金组织管理体系分为3个层级：领导层，即省地勘基金领导小组及办公室；执行层，即省地勘基金管理中心；技术支撑层，即专家委员会。目前，云南省地勘基金领导小组与3年找矿行动计划协调领导小组合并运行，省地勘基金全力支持3年找矿行动计划。

为了使有限的政府勘查基金真正起到“四两拨千斤”的引导作用，省地勘基金近期主要围绕3年地质找矿行动计划确定的目标任务，在区域上集中投入到该行动计划确定的整装勘查区和主要矿种，把有限的资金用在勘查风险大且具找矿前景项目上，集中投入，重点突破。3年地质找矿行动计划第一年，基金已安排项目资金3.4亿元，目前尚有3亿元。

突出云南特色盘活“地质资本”

云南省地勘基金项目安排具有较强的云南特色。

针对云南省基础地质工作欠账多、工作程度低的现状，省地勘基金在制度设计上把基础性、公益性地质调查列入资金使用范围。

2010年在整装勘查区内安排基础地质调查项目13项，资金6809万元，占2010年地勘基金预算总额的20%，为后续商业性勘查工作降低了风险。

省地勘基金鼓励和支持我省国有地勘单位参与3年地质找矿行动计划，承担整装勘查工作任务。国有地勘单位使用省地勘基金找矿取得的成果收益，可转增为国有地勘单位的国家资本金，专项用于推进国有地勘单位的企业化改革。

云南省3年地质找矿行动计划实施以来，企业对地质找矿的积极性空前高涨。2010年部署的16个整装勘查区，无论是国有企业还是民营企业，绝大多数是自己出资投入找矿工作。2010年省地勘基金共投入3.4亿元，而企业等社会资金的投入约15亿元，地勘基金的引导作用十分显著。

据统计，2010年共安排地勘基金项目3批共60项，并在整装勘查区安排了6808万元的配套基础地质调查项目。目前已取得了重要进展：评价了普朗铜矿、北衙金矿、麻栗坡钨矿等3个超大型矿床和5个大型矿床；新发现一大批重要找矿信息，使云南的铜资源储量超过江西，位居全国第二，金矿和钨资源跃居西南第一。

两级地勘基金协调联动需加强

一是加强中央地勘基金对省级地勘基金的宏观指导，细化中央和省

级地勘基金协调联动的具体工作制度和程序，进一步强化省级主管部门的监管职能和基础支撑作用。

二是加强中央地勘基金对生态脆弱区重要矿产的前期勘查工作。云南省“三江”地区铜等紧缺矿产找矿潜力巨大，但很多区域因生态保护问题不宜开展商业性勘查工作，建议统一规划后由中央地勘基金出资勘查，成果可作为国家战略资源储备。

三是建议中央地勘基金设立铀矿、钾盐等特殊矿种的勘查专项，全面开展普查工作。

□江西省国土资源厅厅长胡宪　加强基金引导　推进找矿突破

江西于2007年11月由省政府批准设立了资金规模为3亿元的省地勘基金，按照“一年打基础，三年见成效，五年大突破”的总体目标，认真落实找矿战略行动，实施了“紧缺和优势矿产资源保障工程”，取得了一定的成效。

建章立制 规范管理

江西省地质勘查基金管理中心于2008年5月成立。其工作的总体思路是：紧紧围绕江西的产业布局和经济社会发展对矿产资源的需求，以“紧缺和优势矿产资源保障工程”为平台，按照稳步推进、分步实施、整装勘查、集约开发的原则，加大重点矿种和重点成矿区带的前期勘查力度，力争形成一批有影响力的大中型矿产地，引导大企业进一步开展商业性勘查、推进地质找矿重大突破，为做大做强江西矿业经济提供资源保障。

为了加强资金和项目的管理，江西省地勘基金中心先后制定出台了《江西省地质勘查基金（周转金）管理暂行办法》、《江西省地质勘查基金（周转金）项目管理暂行办法》、《江西省地质勘查基金（周转金）项目监理暂行办法》等一系列文件。同时，构建了专家咨询决策、项目监审、联合会战、找矿激励、项目储备等五项机制。

稳步推进　成效显著

两年多来，江西省地勘基金共部署53个项目，投入资金3.6亿元，在“红色盆地”下找煤、深部找铁、深部找铜以及特色非金属矿、新型能源（铀、锂、地热）勘查等方面取得了可喜的成果，提交中—大型矿床6处，新增资源量（332+333）：煤5000万吨、铁矿石1亿吨、黑滑石矿2000万吨、稀土矿5万吨、瓷石矿2亿吨、水泥用灰岩2亿吨。提供可供进一步勘查的大型铜多金属矿产地5处，可供进一步勘查的其他矿产地28

处。

破解难题 实现突破

下一步，针对省地勘基金定位需要进一步明确、探矿权退出机制尚不健全造成实施整装勘查难度较大、省地勘基金规模偏小等问题，我们将进一步创新管理机制，充分发挥地勘基金的作用。

——准确定位，进一步明确地勘基金职责。对接中央地勘基金，形成与中央地勘基金政策统一、投向互补、协调联动的新格局。

——破解难题，构建地质找矿新机制。借力矿产资源“十二五”规划、“江西省矿产资源保障工程”、“构建矿产资源工作新机制”三大平台，在重点成矿区带妥善处理矿业权设置与整装勘查的关系，加快推进整装勘查和重点突破区勘查，统筹规划和合理部署地质找矿项目。加大对地勘单位在权益、奖励、设备购置等方面的支持力度，促进国有地勘单位的改革和发展。

——加强合作，提高地勘基金找矿效益。加强与大专院校、科研院所的合作，提高矿产勘查科研水平；启动与国有大型企业集团的合作试点，鼓励勘查技术与勘查资本有机结合。

（摘自：国土资源网）

专家学者北京共商地质找矿突破大计

6月22日~23日，“十一五”地质科技与找矿成果暨“十二五”规划学术交流会在北京召开。与会专家提出，“十二五”我国要加快推进科技进步，实现地质找矿重大突破。

会议由中国地质学会、国土资源部科技与国际合作司联合地勘行业各单位共同召开。260多名专家学者参加了会议。

在研讨、交流的基础上,与会专家提出，推进地质找矿新机制，实施地质找矿突破战略行动，是国土资源系统今后的重点工作和“十二五”主要目标。要高举这两面旗帜，依靠科技进步，扎实推进工作，实现地质找矿重大突破，为经济社会发展提高能源资源保障能力。因此，未来要重视基础研究，创新地质理论；发挥中国独特的地质区位优势，突出重点，加强研究，争取率先突破；要加强地质数据资料的二次开发利用，重视技术、方法、装备的创新和应用；注重矿产资源的综合利用，提高回采率，综合利用低品位、多元素、难选冶的矿床，加强特定矿种

的利用研究；要加大人才培养力度，注意选拔和培养一批有良好职业道德和敬业精神，有真才实学和业务突出的年轻领军人才，形成一批兼具野外和室内工作丰富经验的带头人队伍；要开拓新领域，延长工作链，更好服务经济社会发展。

据了解，“十一五”期间，我国地质科技工作取得重大进展。基础地质调查研究领域，发现西藏大型驱龙铜矿、青海沱沱河大型铅锌银矿等一批大型矿床；全面完成“矿产资源潜力评价、矿产资源利用现状调查、矿业权实地核查”三项国情国力调查工作，发现一批重要找矿潜力区；基础地质工作为北京奥运会、上海世博会和青藏铁路等重大工程选址提供基础地质资料，为汶川、玉树抗震救灾和灾后重建提供重要数据资料。

同时，“十一五”期间，我国勘查技术及仪器装备自主研发取得新突破，矿产勘查开发取得重大进展。全国新发现固体矿产地近2500个，其中大型以上规模约450个。在资源开发强度不断加大的情况下，煤、铁、铜、铝、铅锌和金等大宗重要矿产保有资源储量仍实现了较快增长，其中煤增长了26%，铜增长了19%，铝土矿21%，铁9%，铅23%，金33%。

据不完全统计，“十一五”时期，地质行业单位共获国家自然科学二等奖16项，国家技术发明奖8项，国家技术进步奖特等奖2项、一等奖3项、二等奖61项；30人获李四光地质科学奖，43人获黄汲清青年地质科学技术奖；99人获青年地质科技金、银锤奖；地质行业新增中科院院士和中国工程院院士各9名。

（摘自：国土资源网）

务正道铝土矿整装勘查区矿业权设置方案通过评审

7月4日，国土资源部在京组织召开专家评审会，作为首批全国找矿突破战略行动整装勘查区，贵州务正道铝土矿整装勘查区矿业权设置方案通过评审。此举意味着我国全面推进矿业权设置方案制度正在加速落实。

为科学设置矿业权，实现铝土矿找矿重大突破，贵州省国土资源厅组织编制了《务正道铝土矿整装勘查区矿业权设置方案》。按照该方案，该整装勘查区划分为8个勘查工作区，主攻矿种为铝土矿，预测资源

量为4.63亿吨。目前该区未设置铝土矿采矿权，本次拟增设探矿权15个，新设采矿权8个。

专家认为，《方案》编制依据充分，与矿产资源规划、整装勘查实施方案等进行了有效衔接；矿业权划分方案符合矿业权设置的总体要求；保障措施符合实际，具有可操作性等。

部开发司负责人指出，全面实行矿业权设置方案制度是矿业权审批管理由过去被动受理、盲目投放，向主动、有计划地投放转变的重要环节，是矿业权管理方式的重大改变。编制、审查矿业权设置方案是当前整装勘查、矿业权管理工作中非常紧迫、重要的一项任务。各省厅要积极完善矿业权设置方案，推动矿业权设置方案制度落地。

（摘自：国土资源网）

西藏五整装勘查项目启动

6月27日~29日，青藏专项西藏项目办公室和西藏自治区国土资源厅在四川成都联合举办西藏地区整装勘查动员部署工作会议。有关专家、政府部门负责人和企业代表共同研讨西藏5个整装勘查区实施方案。

据了解，国土资源部确定的首批47个找矿突破战略行动整装勘查区中，有5个在西藏，分别是尼木地区铜多金属矿整装勘查区、山南地区铜多金属矿整装勘查区、多龙地区铜多金属矿整装勘查区、米拉山地区铜钼矿整装勘查区、金达地区铅锌矿整装勘查区。

会上，五个整装勘查区技术总监分别介绍了相关整装勘查初步实施方案及预期目标。来自整装勘查区涉及的地方政府和国土资源部门负责人，各整装勘查区地勘主体单位和矿业权人及有关专家，用一天时间分组讨论，对整装勘查实施方案及工作的开展提出建议。方案编制人对这些建议进行收集归纳，并将对方案做进一步完善。

（摘自：国土资源网）

新疆航磁调查发现6处铁矿

近日，国土资源航遥中心完成了新疆西天山赛里木湖—阿吾拉勒地区航磁调查，标志着航遥中心提前半年完成全年计划野外飞行工作量。

从2009年至今，航遥中心已在新疆西天山赛里木湖—阿吾拉勒地区航磁调查项目中共完成71567公里的野外飞行工作，选编航磁局部异常

536处。对全部选编异常进行了定性解释，对部分异常进行了定量分析，对60余处异常进行了查证。室内整理的初步结果显示，地表见铁矿6处，铁矿化带、矿化或铁矿转石7处，铜矿化1处，部分铁矿、铁矿化带中并含有较高的铜元素。对2402异常进行了重磁查证工作，专家论证后认为，该区有进一步找矿前景。

（摘自：国土资源网）

新疆白干湖区调发现4矿化点

甘肃地调院在承担新疆白干湖地区4幅1：5万区调项目时，在构造混杂岩带发现4处金、铜矿化点。

据了解，新疆白干湖地区1：5万区调（四幅）项目组对鸭子泉—鸭子达坂构造混杂岩带进行了大比例尺构造—岩性填图，获得了一批高精度同位素测年结果。在新发现的一处火山机构中经基金项目跟进验证发现铁铜金矿化点1处，在皮阿斯里克塔格发现金矿化点1处、铜矿化点1处，在鸭子达坂西发现铜矿化点1处。该项目对层状杂岩体的发现、硅质岩的重新厘定等动摇了鸭子泉构造带作为蛇绿岩带的已有认识，为区域地质构造研究和后续地质找矿工作部署提供了依据。

（摘自：国土资源网）

房企逐矿　资本在地产和矿业之间游走

6月16日，华业地产发布公告称，将投巨资涉足矿业。事实上，从去年下半年开始，就已有多家上市房企宣布将进军矿产资源开发领域。由此，在本轮房地产调控中，出现了一个值得关注的现象——房地产企业投资矿业，已从个体现象演变成为行业潮流。

专家认为，资本在地产和矿业之间游走，其好处是增加了矿业投入，对资源勘探、开发具有积极作用。其害处是容易导致“炒矿”、圈而不探、探而不采的行为增加，进而产生泡沫。为了趋利避害，政府需要及时对房企逐矿行为加以规范和引导。

6月16日，北京华业地产股份有限公司发布公告称，拟出资在新疆维吾尔自治区塔城地区托里县设立全资子公司，注册资本为2000万元，经营范围包括矿业投资、矿产资源开发经营，以及矿产品加工和销售、基础设施建设。

消息甫一传出，资本市场反应剧烈：华业地产在当天早盘还曾冲击涨停，但在尾盘大幅跳水的情况下，全天收涨3.51%。

值得注意的是，最近一段时间来，上市房地产企业投资矿业的不止华业地产一家。就在6月上旬，新湖中宝宣布斥资6.4283亿元，协议收购内蒙古四子王旗德日存呼都格区煤矿的探矿权，以此拓展业务领域。在此之前，中珠控股和万泽股份也先后宣布增加公司经营范围，以进行矿产资源的投资、开采等业务。受这些消息的刺激，上述公司股价均曾有过很好的表现。

一段时间来，房企逐矿已形成一股潮流，华业地产只不过是这股潮流中的普通一员。据记者不完全统计，从去年下半年至今，包括新湖中宝 、中天城投 、鼎立股份、珠海港、美都控股、泰达股份、嘉宝集团、绿景地产、万泽股份、中珠控股、西藏城投等多家上市房地产公司都开始涉足矿业，大约占全部房地产上市公司的1/6，声势颇为浩荡。而据记者了解，仅在6月一个月的时间里，就大约有5家上市房地产企业宣布投资矿业。

譬如，今年3月24日，西藏城投曾发布公告，公司与关联企业北方集团，通过受让股权及增资方式控股阿里圣拓公司，而圣拓公司持有西藏阿里地区日土县龙木错盐湖矿区矿权及矿权尚未完善的矿区采矿权，储量尚有待核实。

5月26日，中珠控股公告称将增加经营范围，进行矿产资源的投资、开采等业务。该公司仅仅是增加经营范围，并没有明确矿产资源投资、开采的具体内容，不像西藏城投那样有明确的开发对象。

6月8日，新湖中宝发布公告称，公司拟与内蒙古自治区乌兰察布市政府、四子王旗国有资产经营公司签订《探矿权转让合同》，后者同意将四子王旗德日存呼都格区煤炭探矿权协议转让给公司，转让金总额为6.43亿元。

时至今日，随着楼市调控政策的日益严厉以及中国优势矿产资源品种价格的不断持续上涨，各上市房地产企业投资矿业的势头愈演愈烈。

尽管这些房地产企业多为中小型企业，与万科、保利等“老大哥”不可同日而语，但综合媒体此前刊载的消息以及记者对公开资料的统计，从去年下半年开始到今年6月，已有将近200亿元的巨大资金流涌向矿业，开发领域包括锰、铁、铜、锌、钼、金、铅等。其中，黄金、铅锌和钼矿是涉及最多的矿种。

（摘自：国土资源网）

太平洋海底发现大量稀土

日本地球资源学研究小组近日公布的研究成果显示，在太平洋中部及东南部的大部分公海海域，3500米至6000米深的海底淤泥中含有大量稀土资源，可开采量约是陆地稀土储量的800倍。这是世界上首次确认海底存在有开采价值的稀土资源。

（摘自：国土资源网）

国际地矿要闻快报

► **Jupiter Mines Limited已开始西澳Mount Ida磁铁项目的可行性研究。**在Jupiter成为全球钢铁业原料供应商的战略中，Mount Ida是重要组成部分。随着Jupiter拥有 49.9%股份的南非Tshipi 锰矿项目开始施工，这一战略已得到良好推进。Mount Ida可行性研究将以每年生产1000万吨铁品位+68%的磁铁精矿为基础。☻

► **Pepinnini Minerals Limited本周将在西澳Robinson Range项目开始大规模钻探。**这项钻探工作旨在调查此项目区内七块矿权地的潜在铁矿石资源。先前的地表采样返回的岩屑结果高达铁含量67.3%，所有采样地区返回的铁分析值都超过60%。☻

► **Encounter Resources Limited报告西澳Yeneena项目内BMI探矿区的高品位分析结果。**结果包括见矿10.1米，铜品位6.8%，表明具有产生高品位、近地表铜矿化的能力。为进一步检测这块探矿区，目前正在实施向120米的深度钻孔的系统性反循环钻探。☻

►**FerrAus和Atlas Iron欲合并铁矿石资产，巩固皮尔巴拉东南部业务实力**

2011年6月27日Atlas Iron Limited (下简称"Atlas")和FerrAus Limited (下简称"FerrAus")今天表示，为进一步巩固在皮尔巴拉地区的实力，双方已签署里程碑式的协议，初步的计划是合并双方在皮尔巴拉东南部的铁矿石资产，创建一家拥有大量土地和资源库存的大型铁矿石开发和勘探公司。

Atlas同意，一旦配股方案和铁矿石资产收购的方案获得FerrAus股东通过并顺利完成，Atlas将立即提交场外收购要约，以每股Atlas股票配4股FerrAus股票的比例收购FerrAus所发行的全部股票，每股价格估计为0.858澳元，这是较FerrAus在2011年6月24日的收盘价溢价34%，是较截至6月24日的10天交易量加权平均价溢价38%。

FerrAus首席执行官Cliff Lawrenson表示："这是巩固我们在皮尔巴拉地区资产的重要一步。从FerrAus的角度看，我们看到了整合双方在皮尔巴拉东南部资产的巨大战略性意义。这不仅会大幅提升FerrAus的资源基础和规模，还可以创建一家规模更大、资金更充沛的公司，在股东的大

力支持下开发铁矿石资产。"

"我们相信，FerrAus和Atlas的资产通过这次并购后全部整合，能最终加强我们在皮尔巴拉更广大地区的实力，为全体股东带来更多额外利益。"

"我们坚信，两个交易方案对于FerrAus的股东非常有利，能够比目前华南投资控股有限公司提出的收购要约或是我们公司单独发展的方案带来更多的实际价值。"

Atlas董事总经理David Flanagan补充到："通过整合重要的铁矿石资产，双方股东能享有巨大的利益，这是一个绝佳的机遇。两家公司的合并能带来非常理想的结果，除此之外，将皮尔巴拉东南部的资产合并具有不可否认的战略意义，FerrAus将通过持续不断的勘探活动快速增加其资源库存，同时也能帮助该地区的基础设施发展。"

配股和铁矿石资产收购方案简介：

Atlas和FerrAus已签署了一份配股协议，Atlas将购入约37,439,785股FerrAus股票，约合2430万澳元。双方还签署了一份具有约束力的资产收购协议，根据此协议，Atlas同意出售、FerrAus同意购买Atlas在皮尔巴拉东南部的铁矿石资产，以供Atlas购买121,846,154股FerrAus股票，这一资产购入将为FerrAus现有的3.31亿吨直运铁矿石资产提供有力的补充。配股和资产收购将使Atlas成为FerrAus最大的股东，全面摊薄后的持股比例为38.3%，但还需通过FerrAus股东通过。配发给Atlas、用于支付铁矿石资产收购的股票将进行托管12个月。两笔交易需通过FerrAus股东通过，而铁矿石资产收购也还需要第三方的许可。

FerrAus的各位董事一致建议FerrAus的股东对配股和收购铁矿石资产的方案投赞成票，这两笔交易还未获得独立专家的意见。

合并后的实体将拥有形式上的市值超过30亿澳元。☻

►Burey Gold Limited已完成一项2,600米进尺的钻探工作，以进一步检测几内亚Balatindi探矿区的异常。目前报告的金和多种元素分析结果已证实有连续的低品位金矿化，始于地表且宽度较厚，并表明还有更多其它金属矿化的潜力。☻

►Golden Cross Resources Limited宣布提高新南威尔士Copper Hill项目的资源估算量，从2010年10月公布的2400万吨提升至1.97亿吨，铜品位0.31%，金品位每吨0.26克。该公司将继续钻探，以扩大矿化带的规模、提高其品位。该公司计划2011年底完成一次最终可行性研究，并计划在2012年中期进行一项可使中国或其它融资方接受的银行融资可行性研究。☻

►Global Nickel Investments NL公布半年活动报告

2011年6月29日Global Nickel Investments NL 今天表示，公司通过配发2400万股缴足股，成功完成了一次约60万澳元的过渡性融资。此次融资是为了帮助即将开始的钻探工作购买设备，钻探将覆盖三个项目，包括Mt. Cornell铜矿项目（Global Nicke占90%份额，Corazon Limited 占10%份额）、Jutson Rocks铜/金/镍项目（Global Nicke占75%份额，Cazaly Re-

sources Limited 占25%份额）以及Mt. Venn镍/铜和火山岩型块状硫化物项目（Global Nickel与Platina Resources Limited的合资项目，双方各占80%和20%的份额）。Global Nickel目前正与Mt. Cornell铜矿项目相邻的另一项目进行协商，看是否能在对方完成钻探后便开始Mt. Cornell的钻探工作，将计划的开钻日期提前。

Global Nickel购买的设备将能提高钻探效率25%至30%，因而能取得三个项目钻探勘查工作的最佳效果。

勘探工作的最新进展

Global Nickel今天也表示，该公司正继续推进Laverton项目地表采样和地球物理分析的工作，以便辅助项目区域内大范围的钻探工作。本周共将250个土壤采样和100个大样浸取金方法采样样本送至实验室进行分析，结果有望在2至4周内获得。Global Nickel主要通过大样浸取金方法来评估与Cazaly Resources合资的Jutson Rocks项目内的黄金异常区。目前，靠近Laverton项目的三个合资项目似乎都具有极大的铜矿和黄金潜力，甚至可能超过各自的镍矿潜力。Global Nickel也相信，与Platina Resources合资的Mt. Venn火山岩型块状硫化物项目也同样极具潜力。因此，Global Nickel仍然在对靶区进行深入评估以便开始钻探工作。

Global Nickel非常期待能开始在Mt. Cornell的钻探工作，之后将开始Jutson Rocks和Mt. Venn的钻探，公司不久将告知股市开钻的具体时间。

计划在美上市

Global Nickel今天也表示，该公司正考虑在美国上市，以方便国际投资者用美元进行交易。由于国际投资者对于Global Nickel项目所在地区的历史钻探记录有良好的印象，该公司目前在海外市场已经获得了很好的反响。☻

►**Proto Resources & Investments Limited已获得塔斯马尼亚政府对该公司的Barnes Hill项目颁发的采矿租约第1872P/M号。**这份采矿租约授予Proto开采和出售1872P/M 区块的矿物的权利。该公司正在此项目区找镍、钴、铁和镁矿藏。☻

►**南美钢铁公司(South American Iron & Steel Corporation Limited)已签署一份协议，购入中国云南一块勘探矿权地的11.25%权益。**该公司还有权在首次收购之后10个月内再收购这块矿权地最多75%权益。这一矿权地面积为48.15平方公里，蕴藏未经开发的金、铜、铅锌、铁和锑矿化。☻

►**Argo Exploration Limited已在南澳Oak Dam South探矿区开始钻探，**目标是高度优先的氧化铁铜金矿化。检测Oak Dam South异常区之后，钻机将迁往Winjabbie East探矿区，以往的钻探曾在这里钻遇铜矿化。☻

►**Silver Mines Limited公布最近在其全资所有的Webbs 银项目开展反循环钻进工作获得的初步结果。**钻探进一步截穿了宽度可观的高品位富银矿化，返回的见矿厚度最高达3米、品位每吨1530克。这些结果将支持当前Webbs资源的继续扩展，并为进一步增加资源量吨位提供基础。☻

►Kingsrose Mining Limited在Way Linggo项目Talang Santo矿藏发现高品位金银矿化

2011年6月29日Kingsrose Mining Limited表示，公司最近在Talang Santo矿藏发现了高品位的黄金和白银矿化。Talang Santo矿藏位于Kingsrose正在运营中的Way Linggo金矿以北7公里处。

地表勘查工作和金刚石钻探表明，Talang Santo矿藏存在多处浅成热液型矿脉，证明该矿藏区域与Way Linggo金矿的结构类似。公司目前正在对这处区域进行勘查钻孔。

在Talang Santo矿藏已进行了大间距的钻孔并钻遇了几处达到商业品位的黄金矿化。最近的2处钻孔结果包括：

钻孔DDH199钻遇：

—从176.6米起的1.1米内，黄金品位每吨46.9克，银品位每吨87.9克（其中有0.5米，黄金品位达到每吨98.9克，银每吨164.9克。)

—从195.85米起的4.35米内，黄金品位每吨10.0克，银品位每吨25.2克。（其中有0.95米，黄金品位达到每吨29.01克，银每吨42.6克。）

钻孔DDH 194钻遇：

—从109.3米起的2.4米内，黄金品位每吨7.5克，银品位每吨35.5克（其中有1.0米，黄金品位达到每吨14.95克，银每吨74.2克。）

—从115.5米起的3.9米内，黄金品位每吨9.18克，银品位每吨21.2克（其中有0.6米，黄金品位达到每吨19.38克，银每吨22.0克。）

执行主席John Morris表示："钻探的初步结果非常乐观。我们只在一处矿脉钻掘了少量钻孔，就已经证明存在高品位的矿化。这一金矿体系在很多方向以及延矿脉走向方向仍有延伸，且矿脉似乎还向Way Linggo金矿方向有延伸。Talang Santo矿藏有许多这样的矿脉，因此我们对于这处矿藏的整体潜力十分乐观。"

据悉，该公司会在不久公布的季度报告中对钻探工作做出详细的报告。☻

►Raisama Limited及其合资伙伴Monitor Energy Limited 已将吉尔吉斯共和国境内Kashkasu II项目的已知矿化范围扩大一倍。第四阶段勘探钻进工作已钻遇高品位铀矿体，返回的八氧化三铀品位高达0.213%、矿体厚度10米，单个样品的八氧化三铀品位达到1.5%、矿体厚度0.25米。今年将继续实施第四阶段金刚石钻探，对延走向和下倾方向延伸范围未定的矿化带做☻

►Zenith Minerals Limited已在其全资所有的Earaheedy项目矿权地上找到两处新的高品位锰矿地带，分析结果锰含量高达47.4%。还发现了赤铁矿化，岩屑值高达铁含量64.2%。该公司正在办理在RedLake的锰铁靶区、Black和Blue探矿区的锰靶区的钻探许可证。☻

►Platina Resources Limited已在其全资所有的Owendale铂项目辨识出更多近地表铂和钪矿化。最近完成的钻探工作的分析结果包括钻遇铂品位每吨1.5克的矿体15米、铂品位每吨2.4克的矿体13米、铂品位每吨6.4克的矿体4米。钻遇的矿化带似乎在各个方向都有延伸，该公司还将实施

进一步钻探以证实其整个范围。☻

►**Cerro Resources NL公布了其全资所有的昆士兰Mt Philp赤铁矿铁探矿区的初步金刚石钻探结果。**最好的结果包括钻遇铁品位50.6%的矿体52.3米、铁品位52.2%的矿体95.5米、以及铁品位50.2%的矿体67.7米。该公司在2011年3月底开始金刚石钻探，以便更好地了解Mt Philp铁岩并界定资源。☻

►**Segue Resources Limited 已签署一份收购世界最大的锰矿场之一南非Postmasburg 锰矿场内的Emang锰项目最多51%股份的协议。**此项目的勘探目标估计为4500万吨至6000万吨，锰的边界品位为28-48%。为划定特别兴趣区并尽快转入商业生产，该公司计划于2011年8月开始一项初始钻探工作。☻

►**Radar Iron Limited已在其Die Hardy项目区内辨识出重要磁铁矿化，**目前此项目的勘探潜力估计为7亿至12亿吨，铁品位29-33%。2011年5月在Die Hardy开始的反循环钻探工作已钻进1,921米，还将继续到八月。该公司计划在今年十月/十一月得出一份初始资源量表。☻

►**African Iron Limited宣布其拥有80%股份的刚果Mayoko铁矿石项目的总勘探目标规模增加逾80%。**现在新的总勘探目标规模估计为16亿至26亿吨铁矿石矿化，铁品位介于30-65%的范围内，其中约20%(3.2亿-5.2亿吨，铁品位40-65%)可能成为直运矿石和可选直运矿石的材料。该公司将继续进行填图和取样工作以界定钻探目标。☻

►**Kidman Resources Limited已在新南威尔士州中部的Blind Calf探矿区发现一处新的高品位铜矿脉，**位于原先发现的Dunbar矿脉以北约110米处。分析结果包括见矿12米、铜品位2.02%，以及见矿13米、铜品位2.18% 的矿体。现在已发现铜矿化向下倾方向延伸约60米，在纵深方向的延伸范围还未确定。该公司将开始制定一项跟进金刚石钻探工作的前期计划。☻

（本栏目信息均来自：ABN Newswire）

出版单位：中国冶金地质总局矿产资源研究院
编　　辑：中国冶金地质总局矿产资源研究院矿产资源战略研究室
地　　址：北京市朝阳区姚家园路105号2座303室（100025）
联系电话：（010）59623531　传真：（010）59623692
E-mail：dkzx@cmgb.cn

特别声明：本刊所登载的文章均来自于报纸、期刊、网络、研究报告(含未经正式发表)和内部资料，所登文章均未经核实，仅供内部交流参考之用，不代表本院观点，切勿转载。