

证券代码：600432 股票简称：吉恩镍业 编号：临 2014-038

吉林吉恩镍业股份有限公司关于对 2013 年度报告 事后审核意见的回复暨年报更正公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

根据上海证券交易所《关于对吉林吉恩镍业股份有限公司 2013 年年报的事后审核意见函》（上证公函【2014】0263 号）的要求，公司现对函件中涉及的事项进行说明并对公司 2013 年年报进行更正公告如下：

1、报告期公司全资孙公司 Jien Canada Mining LTD. 转让其拥有的 Gerido 矿山探矿权，取得转让收益人民币 1.90 亿元。请你公司说明上述交易履行国资、境外相关机构等审批程序情况和审批完成时间，请你公司和会计师说明该项交易是否符合收入确认条件，并提供相关确认依据和证明材料。

回复：根据公司章程规定，公司全资孙公司 JIEN CANADA MINING LTD 出售其拥有的 Gerido 矿山探矿权属于股东大会授权的董事会权限范围，该事项已经吉恩镍业第五届董事会第十二次（临时）会议审议通过，无需吉林省国资委批准。在加拿大魁北克省，矿权转让不需要魁北克政府的审批，但需魁北克省矿业部矿权管理部办理矿权转移。2013 年 12 月，公司全资孙子公司 Jien Canada Mining LTD. 与买方 Ping An Hawking China Opportunity Fund ILP. 共同向加拿大魁北克省矿业部矿权管理部提出产权转移申请，且取得了加拿大魁北克省矿业部矿权管理部接受申请的确认书，产权变更登记手续于 2014 年 1 月 24 日完成。

由于交易发生在加拿大，根据属地原则，此笔交易适用加拿大法规及交易惯例。但加拿大没有类似我国专门的物权法或与之类似的法律对完成资产转让的时点进行明确规定，而是在整个法律系统中，将物权分成不同的层次和种类，并分别用刑法、民法、著作权法、个人财产法和土地征用法等法律加以保护，对侵犯他人权益的行为进行惩罚。由于在相关法规中找不到物权转移时间的明确规定，公司聘请加拿大的律师对矿权风险转移时点进行确认。

根据加拿大律师的确认，从加拿大法律的角度来看，判断矿权转让的交易完成要根据合同的执行以及款项到期的支付。这笔交易的合同是 2013 年 12 月签定，并且卖方在 2013 年 12 月收到买方支付的收购款，基于这两点，此笔交易在 2013 年 12 月已经完成。政府方面的存档备案以及政府发放证书是建立在交易已经完成的基础之上，这样的行政手续从法律角度来看并不能作为交易完成的决定因素。

在 2013 年 12 月 31 日前矿权买卖双方已经完成如下交易活动：（1）合同已签订；（2）全款已付清；（3）矿权转移已在年底前申请，双方皆已签章，同时已经得到魁北克省矿业部矿权管理部受理确认。矿权名义上的转移虽然在一月份完成，但这仅是法律上的程序而已。

因此公司认为在 2013 年 12 月 31 日前矿权上的主要风险和利益已经转移给购买方，Jien Canada Mining LTD. 矿权交易业务已经完成，收入可以确认在 2013 年度。

2、根据年报，主营业务毛利率比上年增加 10.26 个百分点，请说明原因。

回复：2013 年公司主营业务冶金行业毛利率比上年增加 10.26 个百分点，主要原因是 2013 年公司产品单位成本降幅高于售价降幅。2013 年 LME 电镍 3 个月期货平均价格为 15,102 美元，比 2012 年下降 14.28%，公司的硫酸镍和电解镍平均销售价格分别比 2012 年下跌了 11.60% 和 13.61%，而平均单位成本分别比 2012 年下降了 17.80% 和 30.74%。公司产品单位成本与 2012 年相比大幅下降的主要原因一是外购原料单位成本下降 26.66%、自产原料单位成本下降 15.85%。外购原料单位成本下降主要是镍价下跌以及 2012 年单位成本偏高所致。2012 年公司首次向澳大利亚采购镍精矿，经验不足，同时由于结算的周期较长，对于采购原料的预估值偏高，导致 2012 年当期产品成本偏高。经过一段时间的磨合，公司对于向澳大利亚采购镍精矿的预估值偏差较小。自产原料成本下降主要是因为当期自产富矿占比增加，采矿单位成本降低 29.52%；二是公司充分利用“错峰用电”政策，在用电低谷时加大生产，产品能源单耗大幅下降；三是公司减少了使用临时性生产工人的数量，单位产品中人工成本下降幅度较大。

3、根据年报，受限制的货币资金中银行承兑汇票保证金 3.49 亿元、保函保证金 9.38 亿元、用于担保的定期存款或通知存款 27.90 亿元，请列示主要构成。

回复：公司以银行承兑汇票保证金 3.49 亿元人民币在金融机构获得 5.84

亿元人民币承兑汇票；公司在国内金融机构存入 9.38 亿元人民币保证金获得 2.25 亿美元和 1,850 万加元保函，公司国外子公司获得了金融机构借款 2.25 亿美元和 1,850 万加元；用于担保的定期存款或通知存款为 27.90 亿元人民币，其中 27.61 亿元人民币银行贷款保证金获得了银行贷款 4.5 亿美元，0.29 亿元人民币为复垦保证金。

4、根据年报，其他非流动资产中预付破冰船运费期末余额 2.72 亿元，请公司及会计师说明上述预付破冰船费用是否为融资租赁行为，如否，请说明理由，并请说明利息相关会计处理。另外，请公司说明皇家矿业与破冰船船东是否存在关于后续使用费用的相关约定。

回复：根据 2012 年 7 月 31 日皇家矿业与 Federal Hudson Ltd. (以下简称“FHL”) 签订《贷款合同》、2012 年 7 月 31 日，皇家矿业与 Fednav International Ltd. (以下简称“FIL”) 签订《运输服务合同》，我们理解 FI 为皇家矿业提供破冰船运输服务为独家使用破冰船服务，实质上为海洋运输中的“期租”，即：远洋运输企业将配备有操作人员的船舶租给他人使用，随租期内船舶由承租人支配，不论是否经营，均按天向承租方收取租赁费，发生的固定费用均由船东负责的业务。因此，该项业务为租赁业务。

根据《运输服务合同》约定：该破冰船为皇家矿业独家使用，除非得到皇家矿业的同意，在租赁期限内该破冰船不得以任何形式出租、出借或转让给其他方；皇家矿业租赁破冰船的期限占破冰船使用期限的大部分。

《运输服务合同》该交船成本的月付金额计算方式为：初始服务期限内月付金额按照 7% 的年折现率折现后等于实际发生的交货成本扣除 1,750 万美元余额后的金额；延长服务期限内月付金额按照 7% 的年折现率折现后等于 1,750 万美元。我们理解其最低租赁付款额的现值等于该破冰船的公允价格（交船成本）。

根据《企业会计准则第 21 号—租赁》第六条符合下列一项或数项标准的，应当认定为融资租赁：“…（三）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。（四）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。”

皇家矿业独家使用权的服务期占用了破冰船可使用年限的大部分，同时皇家

矿业支付的最低付款额现值与破冰船的成本相当，故我们判断其业务实质为融资租赁。

截至 2013 年 12 月 31 日皇家矿业已经贷款给 FHL 船东公司本息合计 2.72 亿元，用于建造破冰船；同时，《贷款合同》中还约定如果皇家矿业不支付承诺给 FIL 能含盖相当于全部交船成本的运输服务费用，FHL 也不向皇家矿业支付贷款的本息。所以实质上该款项是预付的运输服务费在将来 FIL 运输公司为皇家矿业提供运输服务时抵作皇家矿业交船成本的一部分。因此，2013 年末皇家矿业向 FHL 船东公司贷款造船费用 2.72 亿元是融资租赁的条件，属于融资租赁的一部分。收取的借款利息也应属于融资租赁业务确认财务费用的抵减项。

5、根据年报，截止报告期末，公司流动资产为 710,645.28 万元，流动负债为 1,116,072.19 万元，营运资本为-405,426.92 万元，请公司说明财务风险及风险控制措施。

回复：公司 2013 年末营运资本为-405,426.92 万元，主要原因一是 2013 年投资开发皇家矿业 Nunavik 铜镍矿项目投入了大量资金，2013 年公司投资活动产生的现金流量净额为-37.93 亿元。而投资活动支付的现金主要来源于银行借款，2013 年末，公司短期借款、一年以内到期的长期借款合计为 87.47 亿元；二是由于 2013 年皇家矿业 Nunavik 铜镍矿项目尚未投产，没有收入。且受全球经济复苏缓慢影响，镍价下跌，公司经营活动产生的现金流有限。

考虑到皇家矿业正式投产尚需时间，2013 年公司已经采取了如下措施，改善公司营运资本为负的情形：

(1)增加长期借款的比例。公司长期借款占借款总额(短期借款+长期借款)的比例由 2013 年初的 31.39%提高到 2013 年末的 38.89%；

(2)通过转让 Gerido 区域探矿权获得了 3,250 万美元资金，增加了公司现金流，获得了急需的建设资金；

(3)以财务管理为重点加强公司管控，努力降低产品成本，提高产品质量，促进产品销售。认真做好开源节流、增收节支工作，努力改善公司经营状况。由于成本降低，在镍价下跌的情况下，2013 年公司主营业务毛利率比 2012 年上升 9.93 个百分点；

(4)启动 2013 年非公开发行股票工作，募集资金 60 亿元全部用于偿还借

款。公司 2013 年非公开发行股票募集资金到位后，公司负债将大幅度减少，资产负债率将大幅度下降，公司的资本实力和抗风险能力将得到增强。

通过实施上述措施，2013 年末公司的营运资本-405,426.92 万元较 2012 年末的-471,037.07 万元已有所改善。

由于印尼自 2014 年 1 月 12 日起禁止镍原矿出口，LME 3 个月镍价由 2013 年 12 月 31 日的 1.4 万美元/吨，上涨到目前的 1.85 万美元/吨，累计涨幅超过 30%。伴随镍原料矿的逐步去库存化，多家权威机构预计年内镍价将进一步上涨。镍价的上涨将提升公司的盈利能力、增加现金流，改善营运资本为负的情形。皇家矿业 Nunavik 铜镍矿项目已于 2014 年 3 月正式投产，公司将由“投资期”进入“回报期”，公司现金流、盈利能力和营运资本将得到改善。

2013 年末公司营运资本为负，公司仍然面临着较大的偿债风险。为此，公司拟采取下述措施：

(1) 公司及各子公司将充分利用镍价上涨的有力时机，扩大生产、增加销售、深化成本管理、提升企业盈利水平、增加营运资金；

(2) 公司 2014 年将继续采取调整负债结构、降低流动负债比例的措施；

(3) 截至 2013 年 12 月 31 日，公司从中国银行、中国工商银行、中国农业银行、国家开发银行、中国进出口银行等国内多家金融机构获得的综合授信额度为 95.05 亿元，其中未使用授信额度为 7.76 亿元。未来公司将结合资金需求，采取增加银行授信额度、融资租赁等方式进一步提升公司的融资能力、降低公司的筹资成本，使公司负债比例降低到比较合理的水平；

(4) 公司 2013 年非公开发行股票方案如能在 2014 年实施，公司资产负债率将大幅度下降到比较合理的水平，营运资本为负的情形将得到大幅改善。

6、根据年报，本期所得税费用比上年减少 95.87%，应交税费中企业所得税期末余额为 538.96 万元，请公司说明上述数据大幅下降原因。

回复：2012 年母公司出售吉林省宇光能源股份有限公司股权，取得投资收益人民币 4.11 亿元需交纳所得税，导致 2012 年应交企业所得税多；而 2013 年虽然转让 Gerido 矿山探矿权取得转让收益 1.90 亿元，但由于皇家矿业弥补以前年度亏损不需要缴纳企业所得税，导致 2013 年所得税费用比上年减少 95.87%，应交税费中企业所得税期末余额比期初余额减少 94.79%。

7、根据年报，在建工程中吉恩国际采矿工程基本完工，和龙铜镍矿资源开发项目工程进度 99%，三精炼改造工程项目进度 99%，请公司和会计师说明上述项目尚无转入固定资产原因。另外，吉恩国际采矿工程，利息资本化累计金额为 7.84 亿元，本期利息资本化金额为 3.80 亿元，请公司和会计师说明处理依据。

回复：（1）吉恩国际采矿工程（即皇家矿业 Nunavik 铜镍矿项目）2013 年 3 月开始试生产，该项目选矿工艺适合于硫化镍矿，不适合氧化程度较高的矿石。而试生产启动时选矿处理的原矿主要为氧化表层矿石，需要不断调整选矿工艺，试生产的前期阶段产出的镍精矿品位和回收率均较低，镍精矿产品尚不能达到预期目标，铜精矿的生产指标较为理想。2013 年 4 月开始，生产的铜精矿平均品位超过了 20%。2013 年 9 月末，矿坑表层被氧化的矿石基本开采完毕，皇家矿业开始启动镍精矿的试生产，并在 9 月最后几天成功生产出了 633 吨镍品位 10.25% 的镍精矿。到 2013 年末，通过调整、优化该项目的生产工艺，镍精矿的品位、回收率不断提高，相应技术指标也在逐渐接近设计预期，但尚不具备正式投产的条件。因此，2013 年末项目尚在优化试生产阶段，未进行转固。2014 年 3 月 19 日，公司披露了《关于加拿大皇家矿业 Nunavik 铜镍矿项目投产的提示性公告》，及时披露了该项目的最新进展情况，Nunavik 项目正式投产并转入了固定资产。

（2）和龙铜镍矿资源开发项目由于增加了六大避险工程建设，2013 年末正在组织联合验收。未取得安全生产许可证之前，项目无法进入正式生产状态，在建工程也不能转固。2014 年 1 月，和龙长仁铜镍矿项目取得了吉林省安全生产监督管理局颁发的镍矿、铜矿地下开采安全生产许可证。

（3）三精炼改造工程：尚需 2014 年对羰基镍氢还原系统重新安装氢还原处理工序，对硫化系统进行尾气回收处理工作，对羰基铁合成单元核心设备隔膜压缩机重新配置进行气体供应使用等，目前项目处于在建状态，无法达到完工投产状态。

（4）2013 年度吉恩国际项目资本化金额占累计资本化金额比率为 48.49%，主要是因为吉恩国际项目的主施工期为 2012、2013 年，工程投入导致的借款增长也主要是在 2012 年之后，根据《企业会计准则第 17 号-借款费用》中规定：“企业发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，

应当予以资本化；资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。购建或者生产的资产的各项部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，应当在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。”由于吉恩国际项目为公司自筹资金建设，其筹资方式绝大部分为借款，截至2013年末累计支出（不包含利息资本化金额）为76.67亿元，其中累计占用借款加权余额为58.94亿元，加权资本化率为6.45%，2013年实际确认资本化利息3.8亿元，符合公司该项目的借款规模和实际项目投入情况。

8、请公司说明 Liberty 公司目前资产和财务状况。

回复：Northern Sun Mining Corp.（以下简称“NSC”）是公司全资子公司 Jien International Investment Ltd. 的控股子公司，吉恩国际持有其59.97%的普通股股权。由于NSC的流动资产负债情况较差，过去几年缺乏运营收入和利润，以及流通市值偏低并且缺乏交易量，不符合TSX主版市场的上市要求，但满足TSX创业板市场的上市要求，因此NSC退出TSX主版交易市场，并在TSX创业板上市交易。

（1）资产情况

NSC公司（Liberty公司2013年10月变更公司名称为NSC公司）拥有的资产主要包括选矿厂、矿权和土地等。

Liberty在Redstone矿区内建设了一个日处理1,600吨矿石量的选矿厂，目前处于停产维护状态。

NSC公司拥有6处采矿租约（Mining Lease），具体情况如下：

序号	租约号	面积（公顷）	矿山项目	期限
1	108569	927.925	Hart	2011/1/1-2031/12/31
2	108325	382.091	McAra	2009/3/1-2030/2/28
3	108068	295.657	McWatters	2007/9/1-2028/8/31
4	103591	251.310	Redstone	2003/2/1-2024/1/31
5	103592	386.208	Redstone	2003/2/1-2024/1/31
6	103593	364.638	Redstone	2003/2/1-2024/1/31
	合计	2,607.829		

此外，NSC公司及其子公司Liberty Cobalt Inc. 拥有108块探矿权(Claims)，面积合计15,520公顷，到期日在2014年9月至2018年11月之间。

NSC 公司目前拥有的采矿租约中 Redstone、McWatters、Hart 三个矿山由 SRK 咨询公司出具了 NI43-101 资源储量报告，该三个镍矿项目资源储量合计矿石量 3,932,699 吨，含镍金属量 53,354.76 吨，平均镍品位 1.357%。

具体情况见下表：

Hart 矿山			
	矿石量 (吨)	镍品位	镍金属量 (吨)
探明	-	-	-
控制	1,546,000	1.40%	21,672.19
推断	322,000	1.27%	4,077.80
小计	1,868,000	1.378%	25,749.99
McWatters 矿山			
	矿石量 (吨)	镍品位	镍金属量 (吨)
探明	-	-	-
控制	714,870	0.94%	6,736.10
推断	13,829	3.39%	468.67
小计	728,699	0.989%	7,204.77
Redstone 矿山			
	矿石量 (吨)	镍品位	镍金属量 (吨)
探明	148,000	2.43%	3,600
控制	451,000	1.16%	5,220
推断	737,000	1.57%	11,580
小计	1,336,000	1.528%	20,400
合计	3,932,699	1.357%	53,354.76

NSC 公司拥有三桩土地使用许可 (Land Use Permit)。具体情况如下：

序号	权证持有人	土地租约登记号/ 使用许可号	面积	租约/许可期限
1	NSC 公司	1505-1040891	1.55 公顷	2011/7/1-2016/6/30
2	NSC 公司	1505-1040892	10.52 公顷	2011/7/1-2016/6/30
3	NSC 公司	1505-1040954	10.5 公顷	2013/9/1-2018/8/31

(2) 财务数据

截至 2013 年 12 月 31 日，NSC 公司总资产为 50,173,616 加元，净资产为 -96,417,289 加元。2013 年，NSC 实现营业收入 56,920 加元，实现净利润 -28,354,255 加元。

2013 年 NSC 公司亏损 2,835.43 万加元，主要是由于年内未开展生产经营，始终处于停产维护状态，营业收入仅 5.69 万加元，而其财务费用发生约 1,300 万加元，以及停产期间发生的矿区石棉清理费用约 500 万加元所致。

(3) 经营情况

2012 年受“欧债危机”的持续影响，全球经济复苏乏力，镍价持续下跌，加上 Liberty 公司矿山矿层的矿体比预想的结构更加不连续和不均匀，贫化率增加，以及尾矿库结冰、矿区石棉清理等问题，Liberty 公司于 2012 年 8 月份以来始终处于停产维护状态。

2013 年 12 月，NSC 公司与 Wallbridge Mining Company Limited(以下简称“WM 公司”)签订意向性协议，NSC 公司向 WM 公司提供选矿加工服务，并收取加工费。2014 年 3 月，双方就此事项签订了正式协议，约定 NSC 公司最晚不迟于 2014 年 6 月 30 日开始为 WM 公司提供选矿加工服务，为期 1 年，NSC 公司向 WM 公司收取加工费。该项交易的达成，NSC 公司可以利用闲置的选矿厂增加盈利来源。

9、请公司列示向子公司借款期初、期末余额、上市公司持股比例，以及公司为子公司担保情况和票据融资情况。并请说明借入方、被担保方、资金融入方的财务状况。

回复：（1）公司对子公司借款情况：

公司持有重庆吉恩冶炼有限公司 55%股份，2013 年向其借款期初余额为 11,384.95 万元、期末余额为 14,129.20 万元。截止报告期末重庆吉恩冶炼有限公司总资产 13,791.97 万元，净资产-2,069.30 万元，2013 年营业收入 3,894.39 万元，归属于母公司净利润 54.08 万元。

公司持有吉恩国际 100%股权，2013 年向其借款期初余额为 27.39 亿元，期末余额 45.16 亿元。2013 年末吉恩国际总资产 1,020,442.69 万元，归属于母公司净资产 49,036.60 万元，2013 年营业收入 16,075.18 万元，归属于母公司净利润-578.15 万元。

公司持有 PT. Jien Smelting Indonesia 100%的股权，2013 年向其借款期初余额为 0，期末余额 9.93 亿元。2013 年末 PT. Jien Smelting Indonesia 总资产 1,002,191,323.22 元，净资产-171,074.05 元，2013 年营业收入 0 元，净利润-198,712.02 元。

（2）公司为子公司担保情况：

公司持有四子王旗小南山铜镍矿业有限责任公司 98.5%股份，2013 年公司为其 2,000 万元借款提供担保。2013 年末四子王旗小南山铜镍矿业有限责任公司

总资产 7,597.84 万元，净资产 4,894.76 万元，2013 年营业收入 7,897.97 万元，净利润 15.47 万元。

公司持有孙公司新乡吉恩新能源材料有限公司 60%股份，2013 年公司为其 6,500 万元借款提供担保。2013 年末新乡吉恩新能源材料有限公司总资产 28,547.92 万元，净资产 8,823.35 万元，2013 年营业收入 42,367.13,净利润 97.53 万元。

公司持有通化吉恩镍业有限公司 84.586%股份，2013 年公司为其 15,000 万元借款提供担保。2013 年末通化吉恩镍业有限公司总资产 56,896.24 万元，净资产 25,433.22 万元，2013 年营业收入 12,468.99 万元，净利润 259.3 万元。

公司持有吉恩国际投资有限公司 100%股份，2013 年公司为其 6.93 亿元借款提供担保。2013 年末吉恩国际投资有限公司总资产 1,020,442.69 万元，归属于母公司净资产 49,036.6 万元，2013 年营业收入 16,075.18 万元，归属于母公司净利润-578.15 万元。

公司持有皇家矿业有限责任公司 100%股份，2013 年公司为其 22.79 亿元借款提供担保。2013 年末皇家矿业有限责任公司总资产 158,420.40 万加元，净资产 12,009.43 万加元，2013 年营业收入 0 加元，净利润 3,144.24 万加元。

(3) 票据融资情况

公司孙公司新乡吉恩新能源材料有限公司在金融机构票据融资 5,000 万元。

10、根据年报，冶金行业成本构成中燃料动力比上年下降 47.24%，直接人工比上年下降 35.93%，请公司说明原因。

由于更换成本管理员，对冶金行业划分范围理解上的差异，导致统计数据口径不一致，没有统计矿石的能源成本及工资成本，产生数据偏差。

2013 年报第四节“董事会报告”第一条“主营业务分析”第三点成本分析表：

修订前：

单位：元

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)

冶金行业	原材料	1,243,950,952.48	74.50	1,491,514,489.76	74.48	-16.60
	燃料动力	128,659,406.02	7.71	243,858,123.93	12.18	-47.24
	直接人工	45,685,444.48	2.74	71,304,974.45	3.56	-35.93
	制造费用	251,488,236.49	15.06	195,826,445.82	9.78	28.42
	小计	1,669,784,039.48	100.00	2,002,504,033.95	100	-16.62
其他	原材料	503,796.31	1.10	3,804,765.48	3.29	-86.76
	燃料动力	14,047,532.63	30.80	34,396,154.25	29.75	-59.16
	直接人工	3,697,831.96	8.11	9,446,862.85	8.17	-60.86
	制造费用	27,365,765.92	59.99	67,980,761.12	58.79	-59.74
	小计	45,614,926.81	100.00	115,628,543.71	100	-60.55
合计		1,715,398,966.29		2,118,132,577.66		

修订后为：

单位：元

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
冶金行业	原材料	1,243,950,952.48	74.50	1,491,514,489.76	74.48	-16.6
	燃料动力	198,265,147.50	11.87	243,858,123.93	12.18	-18.7
	直接人工	69,084,530.60	4.14	71,304,974.45	3.56	-3.11
	制造费用	158,483,408.90	9.49	195,826,445.82	9.78	-19.09
	小计	1,669,784,039.48	100.00	2,002,504,033.95	100.00	-16.62
其他	原材料	503,796.31	1.1	3,804,765.48	3.29	-86.76
	燃料动力	14,047,532.63	30.8	34,396,154.25	29.75	-59.16
	直接人工	3,697,831.96	8.11	9,446,862.85	8.17	-60.86
	制造费用	27,365,765.92	59.99	67,980,761.12	58.79	-59.74
	小计	45,614,926.81	100.00	115,628,543.71	100.00	-60.55
合计		1,715,398,966.29		2,118,132,577.66		

2013年冶金行业燃料动力成本下降，主要是公司充分利用“错峰用电”政策，在用电低谷时加大生产；直接人工成本下降，主要是因为公司减少了使用临时性生产工人的数量。

11、请公司说明长期股权投资中 MLM(Metallica Minerals Limited) 具体投资情况。

回复：长期股权投资中 MLM(Metallica Minerals Limited) 本年度由“可供出售金融资产”转换为“长期股权投资”权益法核算。上年度公司子公司澳大利

亚吉恩矿业有限责任公司对 MLM 投资占该公司股权比例为 19.10%，不具有重大影响，但 MLM 在活跃市场中有报价、公允价值能够可靠计量，公司购入股权时符合“可供出售金融资产”的确认条件，但本年度由于经营策略改变增加股权投资比例至 24.96%，达到对 MLM 投资重大影响，故本年度对 MLM 由“可供出售金融资产”重分类为长期股权投资，按“长期股权投资”权益法核算。期末对 MLM 长期股权投资余额为 2,331.10 万元，其中：“投资成本”为 3,022.65 万元，“损益调整”为-691.55 万元。

12、请公司说明管理费用中 2,950.25 万元现场维护费具体情况。

回复：管理费用中 2,950.25 万元现场维护费为 NSC 公司停产期间发生的矿区石棉清理费用 2,913.68 万元和矿区现场保安等费用为 36.57 万元。

13、请公司和会计师说明公司未决诉讼和仲裁或有负债计提情况。请公司说明涉及诉讼和仲裁的涉案金额和履行信息披露情况。

回复：

公司未决诉讼和仲裁或有负债计提情况表

	未决诉讼和仲裁	案件涉及诉讼金额	是否计提预计负债	预计负债计提金额	如未计提预计负债说明理由
A	CRI 公司或有事项				
1	与 Gogama 黄金公司的诉讼	Expo-Ungava 资产里 2%冶炼业务净利润比例中的 1%	否		诉讼还在初始阶段而且已经被暂停，CRI 在该起案件中败诉的可能性极小，极小可能导致经济利益流出企业。
2	与 582556 阿尔伯塔公司的诉讼	Expo-Ungava 资产里 2%冶炼业务净利润比例中的 1%	否		诉讼还在初始阶段而且已经被暂停，CRI 在该起案件重败诉的可能性极小，极小可能导致经济利益流出企业。
3	CRI 对 Ungava 矿业开发公司和 Nearctic 镍业公司的诉讼	Expo-Ungava 所有权 20%的权益	否		对方自 2007 年 9 月起从未对该项目履行其 20%权益部分的财务义务。皇家有充分法律依据取回其 20%权益。同时，该义务的金额不能够可靠地计量。
4	Czamanske 对 CRI 的起诉	500,000,000 加元一般性损害赔偿金和 20,000,000 加元惩	否		我方认为对方缺乏法律依据。现在该起诉在法院也没有时间表和任何进程。同时，该义

		罚性赔偿金			务的金额不能够可靠地计量。
5	Greenfield矿业服务公司的起诉		是	1,700万加元	
	一号仲裁	13,413,192 加元及利息和法律费用			
	二号仲裁	369 万加元和 300 万加元惩罚性赔偿			
6	关于供应商应收账款的法律质押和诉讼				
	30 家 CRI 供应商采取的法律质押	没有诉讼发生, 30 家供应商就皇家的应付款采取法律质押的措施。	不适用		所有应付款都 100%反应在应付账款科目中。而且基本都达成付款协议并在支付中。
	Iglu 建筑公司对 CRI 的起诉	起诉要求赔偿 6,505,725.93 加元	是	6,505,725.93 加元	
B	NSC 公司法务诉讼事宜				
1	安大略省水资源管理部门的传票	60,000 加元罚款和弥补措施相关费用	是	382,000 加元	
2	NSC 与 Nordex 爆破公司	164,832.50 加元及利息和法律费用	是	164,832.50 加元	
3	NSC 与 AECON 矿业公司	871,453.43 加元及利息和法律费用	是	871,453.43 加元	
4	关于 McWatters 矿产产出抽成 (Royalty) 的诉讼	McWatters3%冶炼收益	是	186,000 加元	
5	William Woods 和 Gary Nashde 的诉讼	95 万加元	否		NSC 公司已经反诉 Gary Nash 1000 万加元赔偿。NSC 公司的律师及管理层相信该诉讼没有法律依据, NSC 在该起案件中败诉的可能性极小, 极小可能导致经济利益流出企业。

上述诉讼，计提的相关负债均在应付帐款中核算；关于 CRI 的诉讼中“与 Gogama 黄金公司的诉讼，与 582556 阿尔伯塔公司的诉讼，CRI 对 Ungava 矿业开发公司和 Nearctic 镍业公司的诉讼，Czamanske 对 CRI 的起诉”四项诉讼公司在 2010、2011、2012 年度报告中未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响中披露；“Greenfield 矿业服务公司的起诉”在 2012 年度报告未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响中披露；其它诉讼事宜均在 2013 年度报告未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响中披露。

14、请公司说明主营业务产量情况，以及采矿权和探矿权情况。

答复：（1）公司主营业务为：镍金属采矿、选矿、冶炼及其相关化工产品的生产加工和销售，专业生产电镀、化学镀、电池材料等行业用的镍、铜、钴盐以及有色金属、化工产品。主要产品有硫酸镍、电解镍、氢氧化镍、氯化镍等。2013 年，公司主要产品产量情况：硫酸镍：41,112 吨，电解镍：4,910 吨，氢氧化亚镍：1,529 吨，氯化镍：4,876 吨。（2）公司共有 17 宗采矿权，其中：国内 7 宗采矿权，国外 10 宗采矿权。具体情况见采矿权明细表。（3）公司拥有的探矿权为皇家矿业、吉恩努那维克勘探公司、NSC 公司及其子公司 Liberty Cobalt Inc. 拥有的探矿权 (Claim)。截至 2014 年 3 月 31 日，皇家矿业拥有 2,306 块探矿区域，面积合计 88,786 公顷，到期日在 2014 年 5 月至 2028 年 8 月之间；吉恩努那维克勘探公司拥有 2,891 块探矿区域，面积合计 115,927 公顷，到期日在 2014 年 6 月至 2016 年 3 月之间；NSC 公司及其子公司 Liberty Cobalt Inc. 拥有 108 块探矿区域，面积合计 15,520 公顷，到期日在 2014 年 9 月至 2018 年 11 月之间。

采矿权明细表如下：

① 国内采矿权

公司及子公司国内拥有的采矿权如下表：

序号	采矿权人	矿山名称	证号	有效期限
1	吉恩镍业	富家矿	C22000020101231200962 83	2010 年 12 月-2015 年 8 月
2	吉恩镍业	大岭矿	C22000020101231200962 50	2010 年 12 月-2015 年 8 月
3	吉恩镍业	和龙市长仁铜镍矿	C22000020101231100956 74	2010 年 12 月-2025 年 9 月
4	通化吉恩	赤柏松铜镍矿	C22000020110131201057 72	2012 年 1 月-2029 年 7 月
5	通化吉恩	金斗镍矿	C22000020100131100527 86	2012 年 8 月-2015 年 2 月

6	四子王旗	小南山铜镍矿	C15000020090732200277 32	2012年7月-2015年7月
7	四子王旗	土脑包矿区镍矿	C15000020111132101203 96	2011年11月-2014年11月

② 国外采矿权

公司在海外拥有的采矿权为皇家矿业和 NSC 公司在加拿大拥有的采矿租约 (Mining Lease)。皇家矿业拥有的采矿租约具体情况如下表：

序号	租约号	面积 (公顷)	矿区	期限
1	880	139.858	Expo	2008/6/9-2028/6/8
2	881	51.289	Mesamax	2008/8/22-2028/8/21
3	882	53.578	Mequillon	2008/8/22-2028/8/21
4	883	71.408	Ivakkak	2008/8/22-2028/8/21
	合计	316.133		

NSC 公司目前拥有的采矿租约具体情况如下表：

序号	租约号	面积 (公顷)	矿山项目	期限
1	108569	927.925	Hart	2011/1/1-2031/12/31
2	108325	382.091	McAra	2009/3/1-2030/2/28
3	108068	295.657	McWatters	2007/9/1-2028/8/31
4	103591	251.310	Redstone	2003/2/1-2024/1/31
5	103592	386.208	Redstone	2003/2/1-2024/1/31
6	103593	364.638	Redstone	2003/2/1-2024/1/31
	合计	2,607.829		

15、一年内到期的长期应付款和长期应付款中，请公司说明融资租赁售后回租相关情况。

回复：2013 年吉恩镍业通过羰基镍反应单元、羰基镍粉末分解单元、氢还原旋转放映器、羰基镍热氧化器单元、澳炉、澳炉铜水套澳炉 DCS、余热锅炉、电炉等公司大型生产设备在招银金融租赁有限公司申请融资租赁售后回租业务，租赁设备转让价款人民币 553,697,080.86 元，扣除首期租金人民币 62,267,080.86 元，实际融资金额为人民币 491,430,000.00 元，期限为 4 年。

利率为同期贷款基准利率下浮 10%，按季等额偿付本息。

2013 年通化吉恩镍业有限公司用 HP300 园锥破碎机、MQY-3645 溢流型球磨机、电动双梁式起重机、鄂式破碎机、溢流型球磨机、电动双梁式起重机抓斗起重机等生产设备在农银金融租赁有限公司申请融资租赁售后回租业务，租赁设备转让价款人民币 5,000 万元，实际融资金额为人民币 5,000 万元，期限为 4 年。利率为同期贷款基准利率上浮 10%，按季等额偿付本息。

16、请公司说明 3,711.72 万元投资承诺金的具体内容。

回复：吉恩国际和加拿大福曼集团作为两家基石合伙人计划发起福曼吉恩全球资源基金，利用两家公司在海外的优势帮助中国资金寻找和管理优质的资源项目。作为既是基石有限合伙人又是普通合伙人，两家承诺各投资 2,500 万美元作为基金成立的条件，以吸引其他投资人加入。经协商该承诺进行分批投资，人民币 3,711.72 万元是第一批投资承诺金。

17、请公司说明子公司吉恩国际 2013 年主要财务数据。

回复：

单位：元 币种：人民币

项目	本报告期	上年同期	增减变动幅度（%）
营业总收入	160,751,797.38	60,490,674.64	165.75
营业利润	-272,925,474.53	-283,063,203.54	不适用
利润总额	-85,211,504.03	-285,670,803.62	不适用
归属于母公司所有者的净利润	-5,781,499.87	-163,700,698.05	不适用
基本每股收益（元）	-0.01	-0.14	不适用
加权平均净资产收益率	-1.35	-24.14	增加 22.79 个百分点
	本报告期末	本报告期初	增减变动幅度（%）
总资产	10,204,426,897.35	8,699,566,410.02	17.30
归属于母公司所有者权益	490,365,968.82	419,591,675.47	16.87
股本	1,142,497,794.08	1,142,497,794.08	-
归属于母公司的每股净资产（元）	0.43	0.37	16.22

18、年报修订对上市公司的影响

修订后的公司 2013 年年度报告全文及摘要详见上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn)。本次修订对公司 2013 年年度财务报告资产、负债、所有者权益没有影响。由此给投资者造成的不便，公司深表歉意。

特此公告。

吉林吉恩镍业股份有限公司

2014 年 5 月 1 日