

证券代码:002245 证券简称:东方铁塔 公告编号:2015-113

青岛东方铁塔股份有限公司

关于对深圳证券交易所重组问询函的回复的公告

本公司董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2015年12月15日，青岛东方铁塔股份有限公司（以下简称“东方铁塔”或“公司”）收到深圳证券交易所《关于对青岛东方铁塔股份有限公司的重组问询函》（中小板重组问询函（需行政许可）【2015】第52号）（以下简称“问询函”）。公司与交易相关各方会同公司聘请的独立财务顾问海通证券股份有限公司、法律顾问北京市金杜律师事务所等中介机构，根据问询函所涉问题逐条进行了核查与落实，现将问询函具体回复内容公告如下：（如特别说明，本公告中的简称与《青岛东方铁塔股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》中的简称具有相同含义。）

一、反馈意见1：报告书披露，公司主营业务为钢结构和铁塔类产品生产与销售，本次交易标的四川汇元达钢铝业有限公司（以下简称“四川汇元达”）的主营业务为钢铝的开采、加工及销售，与你公司主营业务并无明显协同效应。请按照《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组申请文件》（以下简称“准则”）第四十一条第（五）款要求补充披露上市公司资产转型升级的情况。

回复：公司在重组报告书“重大风险提示”及“第十二章 风险因素”中补充披露如下：十六、业务转型升级风险

通过本次交易，公司将持有四川汇元达100%股权，进入铝化行业，生产与销售行业，迈出了业务转型升级的重要一步。四川汇元达主营业务与上市公司非常契合，在业务上的关联性、业务协同性非常明显。本次收购完成后，上市公司将实现进一步“扩大、进入”全产业链战略，原有管理能力将得到继续锻炼，上市公司与四川汇元达拥有不同的客户群体、经营策略和风险属性，上市公司能否合理利用四川汇元达有效开展铝钾业务，是否具有相应的管理能力和后续整合有效性均存在较大的不确定性。如果上市公司不能有效管理和整合收购后各项业务的发展需要，将可能导致部分或全部业务的发展受到不利影响，从而影响到上市公司的整体业绩水平。

报告书披露，四川汇元达2013年、2014年、2015年备考财务报表中净利润分别为-672.02万元、-923.75万元及-1901.74万元，请按照《上市公司重大资产重组管理办法》第四十一条的规定，充分说明并补充披露本次交易是否有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况和增强持续盈利能力。同时，交易对方承诺四川汇元达2016年、2017年、2018年、2019年实现的净利润与母公司扣除非经常性损益后的净利润分别不低于28,000.00万元、30,000.00万元、34,000.00万元及40,000.00万元。请补充披露四川汇元达业绩承诺的合理性及可实现性，请独立财务顾问对业绩承诺发表意见，并披露“四川汇元达”与“甘肃一矿”资产权属关系及“甘肃一矿”150万吨/年氯化钾项目无法按时达产而造成无法完成业绩承诺的风险。

回复：（一）充分说明并补充披露本次交易是否有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况和增强持续盈利能力

本次交易有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况和增强持续盈利能力，具体如下：

1、有利于提高上市公司主业规模，提升资产质量水平，增强核心竞争力

截至2015年6月30日，四川汇元达的资产总额为26.49亿元，固定资产占比率为90.42%。本次交易完成后，四川汇元达成为上市公司全资子公司，并纳入上市公司合并报表范围，全面提升上市公司资产规模。

四川汇元达的核心资产为盐井开采主要系氯化钾开采、生产与销售业务。近年来我国钾盐需求突出，但人均钾盐储量偏低，使得钾盐开采和生产任务非常紧迫，包括钾盐开采的产能使用需求亦很迫切，但我国钾盐“储量不大，对外依存度长期保持在高45%左右的高水平，因此上市公司钾盐的供应一直以来得到政府的高度重视，投资海外钾盐矿符合国家钾盐战略。本次交易完成后，上市公司将拥有100%股权，取得对控制老挝甘蒙省波西汶以西段1.69万平方公里的钾盐矿A区及KC矿资源储量21.641.78万吨；此外，老挝开元还拥有老挝甘蒙—沙湾纳吉省波西汶以东段—广一矿“文敏”矿9.27平方公里的钾盐矿B区。因此，本次交易将有利于满足我国钾盐长期增长的钾需求。

通过本次交易资产注入，上市公司将由单一的钢结构制造企业转型为钢结构与铝钾产业并行的双主业上市公司，实现了主营业务的多元化经营，优化了产品结构。本次购买资产有利于提高上市公司资产质量的同时，增强公司核心竞争力。

2、改善上市公司财务状况

本次交易完成后，上市公司可实现了业务的多元化经营，主营业务收入结构得到明显改善，单一业务的业绩波动风险将得以分散。有利于构建稳健的财务结构并提高公司目前资产质量。四川汇元达作为东方铁塔100%控股的子公司，能够生产经营铝钾产品，资本筹集方面可以得到上市公司的强力支持，有效把各自业务做大做强，同时可以互相支持发展。

同时，本次募集资金配套资金将用于项目建设和补充流动资金，一方面募集资金投资项目有助于增强四川汇元达持续盈利能力，另一方面补充流动资金，将有利于提高上市公司资产负债结构，进一步减少财务费用，提升经营业绩。

3、本次交易成果显著，水平逐步提高，形成上市公司新的增长点

本次交易，四川汇元达2013年、2014年、2015年备考财务报表中净利润分别为-672.02万元、-923.75万元及-1901.74万元，2013年、2014年和2015年1-6月净利润均均为负数原因包括：（1）报告期老挝开元钾矿产能及对外销售量较小，而固定资产投入较大，建成后形成的折旧金额较大，产品单位固定成本较高。（2）2015年1-6月，四川汇元达所生产的产品未达到预期的产出量与应得收益的比值为207.73万元/吨按照股份支付计入“管理费用”。扣除股份支付的影响数，2015年1-6月四川汇元达净利润为169.99万元，已实现盈利。

本次交易完成后，随着老挝开元一期钾盐项目实现达产，以后“两矿”建设项目的逐渐达产，收入水平将显著增加，产品单位成本将显著降低，四川汇元达的盈利能力将会逐步改善，成为上市公司新的盈利点。综上，本次重组将有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况和增强持续盈利能力。

（二）补充披露业绩承诺的合理性及可实现性，请独立财务顾问核查并发表意见

根据东方铁塔与业绩补偿义务人签订的《业绩承诺补偿协议》，业绩承诺补偿期间为本次交易实施完成的当年及后续三个会计年度，即2016年度、2017年度、2018年度及2019年度。四川汇元达在本次交易实施完成的当年及后续三年净利润分别不低于28,000.00万元、30,000.00万元、34,000.00万元及40,000.00万元。上述业绩承诺是在综合考虑四川汇元达所处行业及公司发展规划、评估结果、并购后协同效应等因素，经各方协商与四川汇元达原股东高洪达协商一致，具体情况如下：

1、标的公司目标市场发展空间大、前景广阔

（1）全球钾需求分布不均

钾盐的出产和消费在地区上存在明显的不同。主要产区位置集中于资源丰富的北美、中欧和东亚，包括了独联体最丰富的地区。俄罗斯和乌克兰是钾盐的主要产区。钾盐的主要消费区则取决于地区农业活动的活跃程度、耕地面积和主要作物等因素，分布在东亚、拉丁美洲和非洲。

根据国际肥料工业协会（IFA）的统计，近年来，全球钾盐总体供需情况处于平衡状态，但区域供需不平衡。东亚及南亚地区钾盐需求大，新增产能远达不到，东亚及南亚区域大量依赖于从其他地区进口。中国、印尼、马来西亚、老挝、越南和菲律宾等都属于从俄罗斯、白俄罗斯以及加拿大进口钾盐。东亚进口钾盐来源地，依次是印度、老挝、巴拿马和泰国等。东亚地区现状及已进口钾盐需求缺口数据如下：

从以上数据来看，全球钾盐需求将逐年上升。钾盐需求增长的关键地区将是亚洲和拉丁美洲。东亚、俄罗斯和东欧将增长大，非洲有增长的潜力，但贸易水平仍然低于其他地区。中国、美国、巴西和印度四国将占世界钾盐需求总量的61%。

（2）东南亚钾盐市场潜力大

东南亚是钾盐需求增长重要区域。印尼和马来西亚种植了大量的油类作物，对钾肥需求量很大。越南主要种植水稻，水稻生产需要大量的农作物作为更多元化。随着到来的人口增长和耕地面积的增加，东南亚地区对钾肥需求未来仍将处于持续增长状态。

根据世界银行中国钾盐需求分析和预测，地区钾盐需求和市场价格，中国钾盐进口钾盐产品的市场地位应在中国、印度和越南、泰国、马来西亚、新加坡等东南亚国家。上述目标市场的年总需求量为1,865~1,925万吨，详见下表：

国家/地区	需求量（万吨，K2O）
中国	1,000
印度	450-500
越南	70
泰国	70
马来西亚	150
新加坡	10-20
东南亚其他国家	110
合计	1,865-1,925

（3）中国钾肥产销平衡，由于资源条件的限制产量一般，若未来大量生产氯化钾和硫酸钾，此外还有少量硫酸钾产能释放

青海盐湖钾肥和新疆罗布泊钾盐股份有限公司是我国大型钾盐生产企业，生产能力均达到年产百万吨级以上。中国是一个钾消费大国，钾盐的需求量逐年增加，目前钾消费量已接近1,000万吨。虽然中国钾产量逐年提高，但供需矛盾仍然突出，现在国内钾矿供应量仅满足50%左右的消费量，每年消费量的50%左右仍依赖进口。中国钾钾生产和进口情况见下表：

年份	2011年	2012年	2013年	2014年
国内钾肥	385.6	393.5	465.4	404.96
进口钾肥	386.2	380.2	349.1	475.7
出口钾肥	2.8	18	18.2	22.4
对外依存度	769	764.7	816.3	932.35
对外依存度	50.24%	50.9%	45.2%	51.0%

注：1、资料来源《中国统计年鉴》及《中国经济数据快报》；2、数据来源：中国产量+进口量-出口量

3、对外依存度=进口量/消费量*100%

从长远来看，中国钾盐的消费量增长趋势在未来几年将继续保持下去，同时，如果大量的钾盐供应仍然依赖国际市场，中国将面临巨大的贸易风险。一旦出现大的价格波动将直接影响，将给中国农业生产带来严重影响，粮食减产甚至绝收，同时钾盐巨大的消费量也引起国外国家的关注，对中国经济发展也是一种挑战。从国家战略安全考虑，建立具有较强控制力和节能降耗的钾资源供应体系，对保证中国农业的持续、稳定发展是势在必行的。因此，提高钾盐资源供应“供钾钾肥的供应是一项长期战略性的任务。

本次交易完成后，四川汇元达的核心资产为盐井开采生产的氯化钾将主要供应东南亚和中国大市场。因此，标的公司钾肥目标市场空间大、前景广阔

四川汇元达核心资产为盐井开采开矿的“资源储量庞大、开采技术成熟、产品竞争优势明显”（1）本次交易标的四川汇元达的核心资产“老挝开元”钾盐资源储量21.641.78万吨，产品单位固定成本较低，山具有世界级资源储量（KC资源储量21,641.78万吨）；此外，老挝开元还拥有老挝甘蒙省波西汶以东段—广一矿“文敏”矿9.27平方公里的钾盐矿B区。

（2）在众所周知国际钾盐行业发展“3+1”战略而在海外投资钾盐的企业中，老挝开元先投产，并成为境外开发中国境内钾盐行业。经过磨合和调整阶段，老挝开元的开采生产业务已逐渐成熟，并于2015年7月达到设计的50万吨/年产能。

（3）老挝开元采用“年达产、通销渠道相对较短，特别是将来泛亚铁路建成后，可以采用铁路将产品从老挝运回中国，运输成本相对较低，提升上市公司价值，人力物力资源，努力成为竞争优势明显。

3、四川汇元达的业绩承诺是在评估报告业绩预测结果的基础上，考虑并购后资金成本降低以及实际产能情况，由并购双方协商确定。

（四）四川汇元达业绩承诺具有合理性

本次交易完成后，四川汇元达的业绩承诺是以评估报告业绩预测为基础，根据中联评估出具的中联评报字[2015]第1765号评估报告，预计2016年、2017年、2018年、2019年归属于母公司净利润分别为27,547.80万元、27,380.50万元、37,226.00万元和47,334.20万元。上述业绩预测是基于四川汇元达达产后生产假设前提下做出的，未收入市场调研情况系根据四川汇元达历史业绩情况、具备的竞争优势和行业行业发展趋势综合判定得出，具有相应的保障和合理的支撑，毛利率水平参照四川汇元达历史毛利率水平确定，考虑了达产后资金成本降低导致毛利率水平上升，毛利率及成本随产量增加、递减，同时，四川汇元达在前期费用摊销后将保持稳定的平均毛利率，并分

析不同期间费用的属性后进行适当调整，期间费用预测合理、谨慎，经上述预测，四川汇元达预测期的业绩较历史业绩水平具有一定的成长性，符合四川汇元达的未来发展逻辑。

（五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

独立财务顾问经核查认为，四川汇元达的业绩承诺是在评估报告业绩预测结果的基础上，考虑并购后资金成本降低以及实际产能情况，由并购双方协商确定，符合合理性。

（六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（二十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（三十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（四十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（五十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（六十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（七十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（八十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（九十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百零九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百一十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百二十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百三十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十八）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百四十九）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十一）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十二）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十三）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十四）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十五）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十六）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五十七）标的资产未来实现业绩承诺的具体措施

（一百五