

证券代码：002545

证券简称：东方铁塔

公告编号：2022-068

青岛东方铁塔股份有限公司

关于全资子公司参与的国家重点研发计划项目获批立项的公告

本公司及董事会全体成员保证公告的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

青岛东方铁塔股份有限公司（以下简称“公司”）之全资子公司四川省汇元达钾肥有限责任公司（以下简称“汇元达”）参与的国家重点研发计划“战略性矿产资源开发利用”重点专项2022年度“固体钾盐矿安全绿色开采与加工技术及示范”项目，于近日获取了《关于国家重点研发计划“战略性矿产资源开发利用”重点专项2022年度项目立项的通知》【国科议程办字（2022）57号】，该项目获得中国科技部批准立项。

一、项目基本情况

1、项目名称（编号）：固体钾盐矿安全绿色开采与加工技术及示范（2022YFC290400）

2、项目牵头承担单位：中蓝长化工程科技有限公司

3、项目主要参加单位：四川省汇元达钾肥有限责任公司、中国矿业大学（北京）、武汉理工大学、长沙矿山研究院有限责任公司、天津科技大学、中国安全生产科学研究院、中国地质科学院矿产资源研究所、自然资源部天津海水淡化与综合利用研究所、中赟国际工程有限公司。

4、项目实施周期：4年

5、项目中央财政经费：1800万元

6、该项目主要针对固体钾盐矿开采回采率、作业安全性、钾资源回收率的提升和充填成本降低、伴生资源能够充分利用等问题而设立。

二、项目对公司的影响和存在的风险

1、对公司的影响

汇元达全资子公司老挝开元矿业有限公司（以下简称“老挝开元”）作为该项目的专属示范企业，在项目完成后，再结合老挝开元地下钾盐矿开采专利工艺，将大幅提升老挝开元钾盐矿井下盘区生产能力，回采率及钾资源加工回收率也随之大幅提高，

伴生的溴等资源有望得到更大规模的回收利用。届时，老挝开元钾盐矿年产值将大幅增加，进一步促进老挝的经济发展，同时也为缓解国内钾肥供需矛盾以及“一带一路”战略的发展奉献更多力量。

2、存在的风险

该项目的执行存在一定周期，在项目推进过程中可能存在技术、政策方面的风险，具有一定的不确定性；获批的国家专项经费存在少于申报金额的可能性，获批经费具体金额以科技部审批结果为准。公司将根据项目的后续进展情况及时履行信息披露义务。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

青岛东方铁塔股份有限公司

董事会

2022年10月24日