证券代码：002955　　证券简称：鸿合科技　　公告编号：2021-056

鸿合科技股份有限公司
关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的进展公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

鸿合科技股份有限公司（以下简称“鸿合科技”、“公司”）于 2021 年 4 月 7 日召开第二届董事会第七次会议、第二届监事会第四次会议以及 2021 年 4 月 28 日召开 2020 年年度股东大会，审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》。为提高资金使用效率，合理利用短期闲置募集资金和闲置自有资金，在确保不影响募集资金项目建设和公司日常经营的前提下，公司拟使用不超过人民币 8 亿元的闲置募集资金和不超过人民币 6 亿元的闲置自有资金进行现金管理，计划购买安全性高、流动性好的理财产品。使用期限为自公司 2020 年年度股东大会审议通过之日起至公司 2021 年年度股东大会召开之日止。在上述使用期限及额度范围内，资金可以滚动使用。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》上的《关于公司使用部分闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的公告》（公告编号：2021-026）。

一、本次募集资金和自有资金进行现金管理的情况

公司于近期使用部分募集资金和自有资金购买理财产品，具体情况如下：

认购主体	签约银行	产品名称	产品类型	金额（万元）	币种	起息日	到期日	预期年化收益率	资金来源
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 30 天结构性存款	保本浮动收益型	2,500	人民币	2021/6/28	2021/7/28	1.65%或3.05%或3.25%	自有资金
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 21 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	1,500	人民币	2021/6/28	2021/7/19	1.35%–2.55%	募集资金
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 126 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	2,000	人民币	2021/6/28	2021/11/1	1.35%或2.75%或2.95%	募集资金
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 14 天结构性存款	保本浮动收益型	5,000	人民币	2021/6/28	2021/7/12	1.65%或3.05%或3.25%	自有资金
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 7 天结构性存款	保本浮动收益型	3,000	人民币	2021/7/1	2021/7/8	1.65%或3.10%或3.30%	自有资金
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 36 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	570	人民币	2021/7/5	2021/8/10	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 36 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	800	人民币	2021/7/5	2021/8/10	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	1,500	人民币	2021/6/24	7 天到期自动滚存	2.025%	募集资金
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	利多多公司稳利 21JG6185 期（3 个月网点专属 B 款）人民币对公结构性存款	保本浮动收益型（本金完全保障）	7,000	人民币	2021/6/25	2021/9/24	1.40%或3.40%或3.50%	募集资金

备注：公司与交通银行股份有限公司北京北清路支行、招商银行股份有限公司北京望京支行和上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行不存在关联关系。

二、投资风险分析及控制措施

（一）投资风险分析

金融市场受宏观经济的影响较大，公司及全资子公司将根据经济形势以及金融市场的变化，适时适量的介入，但不排除该项投资收益受到市场波动的影响。

（二）风险控制措施

针对投资风险，为有效防范投资风险，确保资金安全，公司拟采取的以下措施：

1、公司将严格遵守审慎投资原则，选择与信誉好、规模大、有能力保障资金安全的商业银行进行合作。以闲置募集资金进行现金管理的，选择安全性高，满足保本要求，产品发行主体能够提供保本承诺的投资产品，且须满足流动性好的要求，不影响募集资金投资计划的正常进行；

2、公司将及时分析和跟踪欧元 / 美元汇率变化、银行理财产品投向、项目进展等情况，如评估发现或判断存在可能影响资金安全的风险因素，将及时采取相应的保全措施，控制投资风险；

3、公司内部审计部门负责对定期存款、结构性存款、通知存款等投资产品的资金使用与保管情况进行审计与监督，对可能存在的风险进行评价；

4、独立董事、监事会有权对募集资金使用情况进行监督与检查，必要时可以聘请专业机构进行审计；

5、上述产品中使用募集资金投资的部分，到期后将及时转入募集资金三方监管协议规定的募集资金专户进行管理，并通知保荐机构；

6、公司将根据深圳证券交易所的相关规定，及时履行披露义务。

三、对公司日常经营的影响

公司使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理，是在确保不影响募集资金投资项目建设和公司正常经营的前提下，尽最大努力实现现金资产的保值增值，提高资金使用效率，实现公司与股东利益最大化，且不会影响公司募集资金投资项目建设和主营业务的正常开展。

四、公告日前十二个月公司使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的累计情况（含本公告所述购买理财产品情况）

截至本公告日，公司在过去十二个月累计使用闲置募集资金进行现金管理的未到期余额为 56,170 万元人民币，公司使用部分自有资金进行现金管理尚未到期金额为 3,500 万元人民币，上述未到期余额未超过公司股东大会审批对使用部分暂时闲置募集资金及自有资金进行现金管理的授权投资额度范围。

截至本公告日前十二个月公司使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的累计情况（含本公告所述购买理财产品情况），具体如下：

认购主体	签约银行	产品名称	产品类型	金额（万元）	币种	起息日	到期日	预期年化收益率	资金来源	是否赎回	赎回金额（万元）	投资收益（元）
鸿合科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	7 天通知存款	保本保息	500	人民币	2019/7/1	七天到期自动滚存	1.8225%–3.60%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行北京上地支行	交通银行蕴通财富活期型结构性存款 S 款	价格结构型	1,000	人民币	2020/3/26	随时赎回	1.70%–2.60%	自有资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 28 天（汇率挂钩看跌）	保本浮动收益型	3,000	人民币	2020/7/27	2020/8/24	1.35%–2.80%	自有资金	是	3,000	64,438.36
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 30 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	4,000	人民币	2020/8/10	2020/9/9	1.35%–2.80%	自有资金	是	4,000	92,054.79
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行挂钩黄金三层区间一个月结构性存款	保本浮动收益型	4,000	人民币	2020/8/18	2020/9/18	1.15%–2.80%	自有资金	是	4,000	88328.77
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 98 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	1,000	人民币	2020/8/3	2020/11/9	1.35%–2.80%	募集资金	是	1,000	75,178.08
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 28 天（汇率挂钩看跌）	保本浮动收益型	2,000	人民币	2020/9/21	2020/10/19	1.35%–2.70%	募集资金	是	2,000	41,424.66
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 98 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	3,000	人民币	2020/9/21	2020/12/28	1.35%–2.75%	募集资金	是	3,000	221,506.85
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 154 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	5,000	人民币	2020/9/23	2021/2/24	1.48%–2.95%	募集资金	是	5,000	622,328.77
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 154 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	10,000	人民币	2020/9/23	2021/2/24	1.48%–2.95%	募集资金	是	10,000	1,244,657.53
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 126 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	9,300	人民币	2020/9/23	2021/1/27	1.48%–2.90%	募集资金	是	9,300	931,019.18
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 98 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	8,000	人民币	2020/9/21	2020/12/28	1.35%–2.75%	自有资金	是	8,000	590,684.93
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 154 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	8,000	人民币	2020/9/23	2021/2/24	1.48%–2.95%	自有资金	是	8,000	995,726.03
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 28 天（汇率挂钩看跌）	保本浮动收益型	3,000	人民币	2020/10/9	2020/11/6	1.35%–2.70%	自有资金	是	3,000	62,136.99
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间一个月结构性存款	保本浮动收益型	3,000	人民币	2020/9/29	2020/10/30	1.15%–2.80%	自有资金	是	3,000	71,342.47
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	定期存款	保本保息	1,000	人民币	2020/9/29	2021/3/29	1.95%	自有资金	是	1,000	97,583.33
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 7 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	4,000	人民币	2020/11/9	2020/11/16	1.35%–2.32%	自有资金	是	4,000	17,797.26
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 28 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	1,200	人民币	2020/10/26	2020/11/23	1.35%–2.70%	募集资金	是	1,200	24,854.79
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间一个月结构性存款	保本浮动收益型	3,000	人民币	2020/11/6	2020/12/31	1.15%–3.59%	自有资金	是	3,000	126,575.34
鸿合科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	7 天通知存款	保本保息	4,000	人民币	2020/10/16	7 天到期自动滚存	1.35%–2.10%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	7 天通知存款	保本保息	1,500	人民币	2020/10/16	7 天到期自动滚存	1.35%–2.10%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 35 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	4,000	人民币	2020/12/7	2021/1/11	1.35%–2.60%	自有资金	是	4,000	99,726.03
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 98 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	800	人民币	2020/11/30	2021/3/8	1.35%–2.70%	募集资金	是	800	57,994.52
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 98 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	11,100	人民币	2020/11/30	2021/3/8	1.35%–2.70%	募集资金	是	11,100	804,673.97
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 98 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	1,800	人民币	2021/1/11	2021/4/19	1.35%–2.75%	募集资金	是	1,800	132,904.11
鸿合科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	单位结构性存款	保本浮动收益型	9,500	人民币	2021/1/7	2021/4/7	1.00%–3.20%	自有资金	是	9,500	749,589.04
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	7 天通知存款	保本保息	3,000	人民币	2020/12/31	7 天到期自动滚存	2.025%	自有资金	是	3,000	25,312.50
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 28 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	4,500	人民币	2021/1/25	2021/2/22	1.35%–2.65%	自有资金	是	4,500	91,479.45
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 64 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	10,100	人民币	2021/2/1	2021/4/6	1.35%–2.60%	募集资金	是	10,100	460,449.32
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 63 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	9,400	人民币	2021/2/8	2021/4/12	1.35%–2.60%	募集资金	是	9,400	421,841.10
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 73 天结构性存款	保本浮动收益型	3,100	人民币	2021/1/25	2021/4/8	1.65%或3.01%或3.39%	自有资金	是	3,100	186,620.00
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 29 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	2,000	人民币	2021/3/8	2021/4/6	1.35%–2.55%	募集资金	是	2,000	40,520.55
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 99 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	10,100	人民币	2021/3/8	2021/6/15	1.35%–2.65%	募集资金	是	10,100	725,954.79
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 35 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	1,000	人民币	2021/3/15	2021/4/19	1.35%–2.60%	募集资金	是	1,000	24,931.51
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 154 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	11,200	人民币	2021/3/15	2021/8/16	1.35%–2.65%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看跌三层区间 32 天结构性存款	保本浮动收益型	2,500	人民币	2021/4/19	2021/5/21	1.65%或2.95%或3.31%	自有资金	是	2,500	36,164.38
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 126 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	2,000	人民币	2021/4/19	2021/8/23	1.35%–2.75%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 35 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	3,000	人民币	2021/4/19	2021/5/24	1.35%–2.65%	募集资金	是	3,000	76,232.88
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 10 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	4,000	人民币	2021/4/26	2021/5/6	1.35%–2.35%	募集资金	是	4,000	25,753.42
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 126 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	18,600	人民币	2021/4/19	2021/8/23	1.35%–2.75%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 15 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	2,500	人民币	2021/5/31	2021/6/15	1.35%–2.40%	自有资金	是	2,500	24,657.53
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 36 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	4,000	人民币	2021/5/17	2021/6/22	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金	是	4,000	102,575.34
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 99 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	3,000	人民币	2021/5/31	2021/9/7	1.35%或2.70%或2.90%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 30 天结构性存款	保本浮动收益型	2,500	人民币	2021/6/28	2021/7/28	1.65%或3.05%或3.25%	自有资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 21 天（挂钩汇率看跌）	保本浮动收益型	1,500	人民币	2021/6/28	2021/7/19	1.35%–2.55%	募集资金	否	--	--
鸿合科技股份有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 126 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	2,000	人民币	2021/6/28	2021/11/1	1.35%或2.75%或2.95%	募集资金	否	--	--
北京鸿合新线技术有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	单位结构性存款	保本浮动收益型	4,000	人民币	2020/7/17	2020/8/17	1.00%–2.70%	募集资金	是	4,000	91,726.03
北京鸿合新线技术有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 14 天（汇率挂钩看跌）	保本浮动收益型	600	人民币	2020/8/17	2020/8/31	1.35%–2.34%	自有资金	是	600	5,385.21
北京鸿合新线技术有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 30 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	600	人民币	2020/9/14	2020/10/14	1.35%–2.80%	自有资金	是	600	13,808.22
北京鸿合新线技术有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	7 天通知存款	保本保息	2,000	人民币	2020/10/23	7 天到期自动滚存	1.35%–2.10%	募集资金	是	2,000	283,500.00
北京鸿合新线技术有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	7 天通知存款	保本保息	500	人民币	2020/10/23	7 天到期自动滚存	1.35%–2.10%	募集资金	是	500	17,208.33
北京鸿合新线技术有限公司	宁波银行股份有限公司北京亚运村支行	7 天通知存款	保本保息	500	人民币	2020/10/23	7 天到期自动滚存	1.35%–2.10%	募集资金	是	500	40,250.00
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 7 天结构性存款	保本浮动收益型	11,500	人民币	2021/1/25	2021/2/1	1.65%或2.86%或3.19%	自有资金	是	11,500	63,076.71
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 32 天结构性存款	保本浮动收益型	5,000	人民币	2021/1/25	2021/2/26	1.65%或3.01%或3.39%	自有资金	是	5,000	31,945.21
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 21 天结构性存款	保本浮动收益型	4,800	人民币	2021/2/5	2021/2/26	1.65%或3.01%或3.39%	自有资金	是	4,800	83,125.48
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 7 天结构性存款	保本浮动收益型	4,000	人民币	2021/3/22	2021/3/29	1.65%或2.86%或3.19%	自有资金	是	4,000	21,939.73
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 7 天结构性存款	保本浮动收益型	8,000	人民币	2021/4/1	2021/4/8	1.65%或2.96%或3.32%	自有资金	是	8,000	45,413.70
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 22 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	6,500	人民币	2021/3/15	2021/4/6	1.35%–2.40%	募集资金	是	6,500	94,027.40
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 22 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	5,170	人民币	2021/3/15	2021/4/6	1.35%–2.40%	募集资金	是	5,170	74,787.95
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	7 天通知存款	保本保息	7,500	人民币	2021/4/29	7 天到期自动滚存	2.025%	自有资金	是	7,500	33,750.00
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	7 天通知存款	保本保息	4,000	人民币	2021/5/20	7 天到期自动滚存	2.025%	自有资金	是	4,000	18,000.00
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 38 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	600	人民币	2021/5/24	2021/7/1	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金	是	600	16,241.10
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 63 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	1,000	人民币	2021/5/24	2021/7/26	1.35%或2.65%或2.85%	募集资金	否	--	--
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 38 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	800	人民币	2021/5/24	2021/7/1	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金	是	800	21,654.79
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 63 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	1,000	人民币	2021/5/24	2021/7/26	1.35%或2.65%或2.85%	募集资金	否	--	--
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 14 天结构性存款	保本浮动收益型	5,000	人民币	2021/6/28	2021/7/12	1.65%或3.05%或3.25%	自有资金	是	5,000	58,493.15
北京鸿合爱学教育科技有限公司	招商银行股份有限公司北京望京支行	招商银行点金系列看涨三层区间 7 天结构性存款	保本浮动收益型	3,000	人民币	2021/7/1	2021/7/8	1.65%或3.10%或3.30%	自有资金	是	3,000	17,835.62
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 36 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	570	人民币	2021/7/5	2021/8/10	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金	否	--	--
北京鸿合爱学教育科技有限公司	交通银行股份有限公司北京北清路支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 36 天（黄金挂钩看涨）	保本浮动收益型	800	人民币	2021/7/5	2021/8/10	1.35%或2.60%或2.80%	募集资金	否	--	--
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳龙岗支行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG6002 期人民币对公结构性存款（14 天）	保本浮动收益型	6,500	人民币	2020/8/12	2020/8/26	1.15%–2.40%	自有资金	是	6,500	60,666.67
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳龙岗支行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG6003 期人民币对公结构性存款（30 天）	保本浮动收益型	20,000	人民币	2020/9/7	2020/10/7	1.15%–3.05%	自有资金	是	20,000	488,888.89
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	1,000	人民币	2020/8/25	7 天到期自动滚存	2.025%	自有资金	是	1,000	47,352.47
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	4,000	人民币	2020/8/25	7 天到期自动滚存	2.025%	募集资金	是	4,000	332,391.68
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	4,000	人民币	2020/8/25	7 天到期自动滚存	2.025%	募集资金	是	4,000	491,144.73
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	2,500	人民币	2020/8/25	7 天到期自动滚存	2.025%	募集资金	是	2,500	138,165.77
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳龙岗支行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG6001 期人民币对公结构性存款（7 天）	保本浮动收益型	6,000	人民币	2020/9/18	2020/9/25	1.15–2.30%	自有资金	是	6,000	26,833.33
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳龙岗支行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG6001 期人民币对公结构性存款（7 天）	保本浮动收益型	7,000	人民币	2020/9/29	2020/10/6	1.15–2.30%	自有资金	是	7,000	44,722.22
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳龙岗支行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG9002 期人民币对公结构性存款（14 天）	保本浮动收益型	15,000	人民币	2020/10/12	2020/10/26	1.15–2.35%	自有资金	是	15,000	137,083.33
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	公司稳利固定持有期 JG6014 期（90 天网点专属）	保本浮动收益型（本金完全保障）	9,000	人民币	2020/7/9	2020/10/7	1.15%–2.95%	募集资金	是	9,000	663,750.22
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG9002 期人民币对公结构性存款（14 天）	保本浮动收益型	5,000	人民币	2020/10/20	2020/11/3	1.15%–2.45%	募集资金	是	5,000	43,750.00
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG9003 期人民币对公结构性存款（30 天）	保本浮动收益型	5,000	人民币	2020/11/10	2020/12/10	1.15%–2.75%	募集资金	是	5,000	106,250.00
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司北京分公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 21 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	300	人民币	2021/2/8	2021/3/1	1.35%–2.40%	自有资金	是	300	4,142.47
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	1,500	人民币	2021/6/24	7 天到期自动滚存	2.025%	募集资金	否	--	--
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	利多多公司稳利 21JG6185 期（3 个月网点专属 B 款）人民币对公结构性存款	保本浮动收益型（本金完全保障）	7,000	人民币	2021/6/25	2021/9/24	1.40%或3.40%或3.50%	募集资金	否	--	--
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	上海浦东发展银行股份有限公司深圳前海分行	上海浦东发展银行利多多通知存款业务 A	保本保息	1,000	人民币	2021/4/21	7 天到期自动滚存	2.025%	募集资金	是	1,000	16,176.62
安徽鸿合爱学教育科技有限公司	中国银行股份有限公司蚌埠自贸试验区支行	对公结构性存款	保本浮动收益型	1,200	人民币	2021/2/8	2021/3/15	1.30%–3.18%	自有资金	是	1,200	36,591.78
鸿合嘉华科技有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 31 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	800	人民币	2021/1/18	2021/2/18	1.35%–2.65%	自有资金	是	800	18,005.48
鸿合嘉华科技有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 35 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	800	人民币	2021/3/15	2021/4/19	1.35%–2.60%	自有资金	是	800	19,945.21
鸿合嘉华科技有限公司	交通银行股份有限公司北京上地支行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 36 天（挂钩汇率看涨）	保本浮动收益型	1,000	人民币	2021/4/26	2021/6/1	1.35%–2.60%	自有资金	是	1,000	25,643.84

五、备查文件

相关产品合同和银行回单。

特此公告。

鸿合科技股份有限公司
董事会
2021 年 7 月 14 日

证券代码：002861　　证券简称：瀛通通讯　　公告编号：2021-045
债券代码：128118　　债券简称：瀛通转债

瀛通通讯股份有限公司
2021 年半年度业绩预告

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

一、本期业绩预告情况

1.　业绩预告期间：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

2.　预计的经营业绩：☑亏损　☐扭亏为盈　☐同向上升　☐同向下降

项目	本报告期	上年同期
归属于上市公司股东的净利润	亏损：600.00 万元 至 1,000.00 万元	盈利：2,244.13 万元
基本每股收益	亏损：0.04 元/股 至 0.06 元/股	盈利：0.15 元/股

二、业绩预告预审计情况

本次业绩预告相关的财务数据未经注册会计师预审计。

三、业绩变动原因说明

公司 2021 年上半年净利润下滑的主要原因是：蓝牙主控芯片及部分元器件供应紧张影响，部分客户需求订单放缓，导致产品固定成本分摊加大；受疫情影响，海外部分厂区生产短暂停工；部分老项目需求下调、降价，及原材料价格上涨，导致毛利率降低；公司持续加大智能无线耳机产品研发投入，使得研发费用较上年同期大幅度增加；公司境外销售主要以美元结算，汇率波动导致公司汇兑损失增加。

四、风险提示

本次业绩预告数据是公司财务部门初步估算的结果，具体财务数据以公司披露的 2021 年半年度报告为准，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

瀛通通讯股份有限公司
2021 年 7 月 15 日

证券代码：002086　　证券简称：*ST 东洋　　公告编号：2021-056

山东东方海洋科技股份有限公司
关于证券事务代表辞职的公告

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

山东东方海洋科技股份有限公司（以下简称“公司”）董事会于近日收到证券事务代表邹爱妮女士的书面辞职报告。邹爱妮女士因个人原因申请辞去公司证券事务代表职务，根据《公司法》《公司章程》的有关规定，邹爱妮女士的辞职报告自送达公司董事会时生效。邹爱妮女士辞去公司证券事务代表职务后不再担任公司任何职务，其辞职不会影响公司相关工作的正常开展。截至本公告披露日，邹爱妮女士未持有本公司股份，也不存在应当履行而未履行的承诺事项。

邹爱妮女士在任职证券事务代表期间，勤勉敬业，恪尽职守，在公司信息披露、规范运作等方面发挥积极作用，公司董事会对邹爱妮女士在任职期间为公司发展做出的贡献表示衷心感谢！

特此公告。

山东东方海洋科技股份有限公司
董事会
2021 年 7 月 15 日

证券代码：002086　　证券简称：*ST 东洋　　公告编号：2021-057

山东东方海洋科技股份有限公司
2021 半年度业绩预告修正公告

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

一、预计的本期业绩情况

1.　业绩预告期间：2021 年 1 月 1 日—2021 年 6 月 30 日

2.前次业绩预告情况：山东东方海洋科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2021 年 4 月 30 日披露的 2021 年第一季度报告对 2021 年 1-6 月的经营业绩进行了预计：2021 年 1-6 月累计实现的归属于上市公司股东的净利润预计为 -2800 万元至 -1900 万元，比上年同期下降 191.30%—234.55%。

3.修正后的预计业绩：

☑亏损　☐扭亏为盈　☐同向上升　☐同向下降　☐其他

项 目	本报告期		上年同期
	修正前	修正后	
归属于上市公司股东的净利润	亏损：1,900 万元 - 2,800 万元	亏损：3,300 万元 - 4,000 万元	盈利：2,081.01 万元
	比上年同期下降：191.30% - 234.55%	比上年同期下降：258.58% - 292.21%	
基本每股收益	亏损：0.025 元/股 - 0.037 元/股	亏损：0.044 元/股 - 0.053 元/股	盈利：0.03 元/股

二、业绩预告修正预审计情况

本次业绩预告修正未经注册会计师预审计。

三、业绩修正原因说明

1.　受新冠疫情影响，公司及上下游供应商交通物流受限，人力成本上升，对公司加工出口业务影响较大。

2.　受公司流动性紧张影响，公司经营业务规模有所收缩；海外疫情的加剧也使得公司海外市场业务受到不利的影响。

四、其他相关说明

本次 2021 年半年度业绩预告修正数据是公司财务部门的初步测算结果，具体财务数据以公司披露的 2021 年半年度报告为准。请投资者注意投资风险。

特此公告。

山东东方海洋科技股份有限公司
董事会
2021 年 7 月 15 日

证券代码：002167　　证券简称：东方锆业　　公告编号：2021-073

广东东方锆业科技股份有限公司
关于深圳证券交易所关注函的回复

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

广东东方锆业科技股份有限公司（以下简称“公司”或“东方锆业”）近期收到深圳证券交易所上市公司管理一部下发的《关于对广东东方锆业科技股份有限公司的关注函》（公司部关注函〔2021〕第 266 号），针对关注函中提及的事项，公司就关注函中所提问题逐项进行了认真分析，并向深圳证券交易所作出书面回复，现针对具体问题回复如下：

2021 年 6 月 22 日，你公司披露了《关于投资设立子公司建设年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目的公告》《关于云南东锆新材料有限公司年产 3 万吨电熔氧化锆产业基地建设项目的公告》《关于重启铭瑞锆业 Mindarie 项目的公告》。同时我部关注到你公司涉及部分媒体质疑。我部对上述事项表示关注，请你公司就以下事项进行说明：

1.请你公司提供上述项目投资完整的内幕信息知情人名单和交易进程备忘录，并自查相关公告披露前后相关主体是否存在接受采访、调研，是否存在提前向特定对象泄露有关内幕信息、违反公平信息披露原则的情形，详细说明内幕信息知情人与相关知情人是否存在敏感期买卖你公司股票的情况。

一、请你公司提供上述项目投资完整的内幕信息知情人名单和交易进程备忘录。

回复：

公司自筹划上述项目事项之日起，即按照法律法规及公司《内幕信息管理制度》相关规定，严格限定参与筹划讨论人员范围，编制“设立子公司建设年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目”、“云南东锆新材料有限公司年产 3 万吨电熔氧化锆产业基地建设项目”、以及“重启铭瑞锆业 Mindarie 项目”事项进程备忘录并要求相关人员签字，同时对本次交易涉及的内幕信息知情人进行登记。

二、自查相关公告披露前后相关主体是否存在接受采访、调研，是否存在提前向特定对象泄露有关内幕信息、违反公平信息披露原则的情形，详细说明内幕信息知情人与相关知情人是否存在敏感期买卖你公司股票的情况：

回复：

2021 年 7 月 8 日 -2021 年 7 月 10 日，公司对本次董事会会议涉及的内幕信息知情人进行了自查，在知悉相关内幕信息后，不存在接受采访、调研，提前向特定对象泄露有关内幕信息、违反公平信息披露原则的情形。2021 年 7 月 7 日，公司披露了 2021 年半年度业绩预告，披露日往前追溯 10 日为敏感期，经自查，会议记录的内幕信息知情人、公司董事、监事、高级管理人员不存在公司敏感期内买卖公司股票的情况。

2.请你公司说明董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及有关内幕信息知情人未来 6 个月内是否存在减持你公司股票的计划。如是，请说明详情并核查相关主体是否存在利用相关公告配合减持的情形。

回复：

截至本关注函回复日，公司未收到公司董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及有关内幕信息知情人在未来 6 个月内减持公司股份的计划。后续上述主体如有相关减持计划，公司将按照有关法律法规、部门规章及规范性文件的要求，及时履行信息披露义务。

3.你公司 2020 年度硅酸锆毛利率仅为 1.44%，电熔氧化锆毛利率同比下降 45.03%，铭瑞锆业明达理（Mindarie）矿区已停产多年。请说明你公司硅酸锆、电熔氧化锆、Mindarie 项目的盈利预测、投资回收期、内部收益率等情况，你公司是否结合行业特点、市场发展趋势、产品价格变动等情况对上述项目进行详细评估与测算，是否充分分析项目存在的潜在风险，并结合上述情况详细说明你公司投资上述项目的原因、合理性和必要性。

回复：

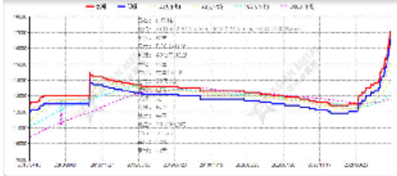
公司年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目、年产 3 万吨电熔氧化锆产业基地建设项目和重启铭瑞锆业 Mindarie 项目投资及盈利预测情况如下：

一、年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目

（一）行业特点、市场发展趋势、产品价格变动情况

在陶瓷产业中，硅酸锆及锆英粉是一种陶瓷配方中必不可少的原料，其主要用于陶瓷釉料、坯料及色料，起乳浊增白的作用。目前，硅酸锆整体市场需求量约为 45-50 万吨 / 年，产地主要以广东、福建、江西、广西等为主，随着我国建筑陶瓷、卫生陶瓷、日用陶瓷产量的进一步提高，硅酸锆的用量呈现出不断增长的趋势。

2019 年初至 2020 年末，受硅酸锆行业低迷及新冠疫情影响，建筑陶瓷内销及出口量下滑，硅酸锆市场价格持续下跌。公司硅酸锆产品受行业及自身产能利用率不足等综合影响，毛利率仅为 1.44%。2021 年以来，随着国内新冠疫情的有效管控，锆行业下游建筑装修企业开工率进一步提升，市场对硅酸锆产品需求强劲。硅酸锆产品市场价格变动情况如下：



未来几年海外锆英砂主要矿山将面临枯竭、减产的趋势，而下游需求量会逐步增加，新的矿山开发时间较长，供需短期内得不到平衡，锆英砂行情已经进入行业强周期。相对于其他硅酸锆生产企业，公司具备自有矿源的原料优势，能够保证材料的持续供应和产品质量的稳定，现有客户与公司具有长久稳定的合作关系，新增产能能够得到消化，2021 年上半年公司硅酸锆产品的产能利用率及产销率分别为 81.04%、113.08%，公司投资年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目具有必要性。

（二）盈利预测情况

净利润测算如下：

单位：万元

序号	项目投资期	第 1-2 年	第 3 年	第 4-17 年?
1	营业收入	–	64,800	81,000
2	减：增值税、营业税金及附加	–	0	1,844
3	减：总成本费用	–	60,040	74,097
4	利润总额	–	4,760	5,534
5	所得税	–	1,190	1,384
6	税后净利润	–	3,570	4,151

1、项目计算期

本项目建设期按 2 年计算，工程经济寿命期 15 年，经济计算期 17 年。

2、销售收入

产品销售价格根据测算时市场实际出厂价水平，并考虑建设期内变化的可能性来确定。项目投产后第一年的生产负荷按 80%，第二年及以后按 100%考虑。

3、成本及费用

外购原辅材料按现行市场价及工艺消耗量计算，工资及福利费按劳动定员计算。销售费用、管理费用分别按收入的 2.39%、0.90%测算。

4、税金

销售税金及附加包括增值税、城市建设维护税、教育费附加。其中，增值税税率为 13%，企业所得税税率为 25%。

年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目建设预计总投资 20,000.00 万元。本项目全部达产后，可实现年均销售收入 79,920 万元，年均利润总额 5,340 万元，税后投资内部收益率为 16.53%，税后投资回收期 7.49 年（包含建设周期 2 年）。

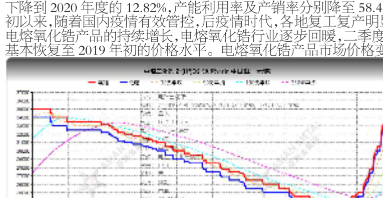
综上所述，公司在详细分析了硅酸锆行业特点、市场发展趋势、产品价格变动等情况的基础上，对“年产 6 万吨高纯超细硅酸锆项目”进行了盈利预测，测算了项目的投资回收期、内部收益率等财务指标，项目经济效益前景良好，本项目投资具有合理性和必要性。

二、年产 3 万吨电熔氧化锆产业基地建设项目

（一）行业特点、市场发展趋势、产品价格变动情况

电熔氧化锆主要用于耐火材料、陶瓷釉料、金属锆、磨料磨具、刹车片等行业。国内市场需求约 10 万吨 / 年，国外需求预计 5 万吨 / 年。电熔氧化锆的主要原材料为锆英砂和石墨电极，除了耐火耐磨材料、陶瓷釉用色料等传统市场外，电熔氧化锆又开辟了种植牙、手机背板、5G 基站滤波器、锆基非晶合金等新兴领域。随着国家十四五经济改革及生态文明建设发展步伐，大力推广新能源光伏玻璃产业，带动了耐火材料的需求。该领域电熔氧化锆目前呈现出供不应求的状况，加之近期锆英砂原材料厂商 RBM 的突然停产，更是加剧了这个状况。由于目前原材料采购困难因素，各生产企业产能均受到一定影响。

自 2019 年初以来，受前期电熔氧化锆行业产能扩张以及新冠疫情的影响，锆行业市场整体低迷，电熔氧化锆市场价格大幅下滑，从 2019 年初的 33,000 元 / 吨下降至 2020 年底的 22,600 元 / 吨。受此影响，公司 2020 年电熔氧化锆的平均销售单价较 2019 年下降 12.97%，毛利率从 2019 年度的 23.32%下降到 2020 年度的 12.82%，产能利用率及产销率分别降至 58.45%、63.12%，处于历史最低位。2021 年初以来，随着国内疫情有效管控，后疫情时代，各地复工复产明显提速，国内经济持续增长，带动了对电熔氧化锆产品的持续增长，电熔氧化锆行业逐步回暖，二季度末市场价格已升至 33,000 元 / 吨，已基本恢复至 2019 年初的价格水平。电熔氧化锆产品市场价格变动情况如下：



相对于其它电熔氧化锆生产企业，公司具备自有矿源的原料优势，能够保证材料的持续供应、以及产品成本、质量的稳定性。现有客户与公司具有长久稳定的合作关系，并持续拓展锆产品新的应用领域，新增产能能够得到消化，2021 年上半年公司电熔氧化锆的产能利用率及产销率分别为 91.63%、80.52%，公司投资年产 3 万吨电熔氧化锆产业基地建设项目具有合理性。

（二）盈利预测情况

净利润测算如下：

单位：万元

序号	项目投资期	第 1-2 年	第 3 年	第 4 年	第 5 年	第 6 年	第 7 年	第 8-17 年
1	营业收入	–	59,012	70,814	82,617	94,419	106,222	118,024
2	减：增值税、营业税金及附加	–	0	1,080	1,937	2,236	2,535	2,834
3	减：总成本费用	–	54,532	64,758	74,984	85,211	95,437	105,663
4	利润总额	–	4,480	4,976	5,696	6,972	8,250	9,527
5	所得税	–	1,120	1,244	1,424	1,743	2,062	2,382
6	税后净利润	–	3,360	3,732	4,271	5,229	6,187	7,145

1、项目计算期

本项目建设期按 2 年计算，工程经济寿命期 15 年，经济计算期 17 年。

2、销售收入

产品销售价格根据测算时市场实际出厂价水平，并考虑建设期内变化的可能性来确定。项目投产后第一年的生产负荷按 50%，第二年开始每年提升 10%并逐步达产。

3、成本及费用

外购原辅材料按现行市场价及工艺消耗量计算，工资及福利费按劳动定员计算。销售费用、管理费用分别按收入的 2.82%、0.92%测算。

4、税金

销售税金及附加包括增值税、城市建设维护税、教育费附加。其中，增值税税率为 13%，企业所得税税率为 25%。

年产 3 万吨电熔氧化锆项目建设预计总投资金额合计为 20,000 万元。本项目全部达产后，可实现年均销售收入 118,024 万元，年均利润总额 9,527 万元，税后投资内部收益率为 21.73%，税后投资回收期 7.03 年（包含建设周期 2 年）。

综上所述，在云南新建年产 3 万吨电熔氧化锆产业基地建设项目，是公司基于锆应用行业未来发展的研判，并综合考量了当前市场行情、云南楚雄当地水、电、人工成本等因素，做出延展公司产业链、增强对未来需求增加的领域做出的对应部署。本次新增的电熔稳定锆，丰富了公司目前产品结构布局，可有效抵御行情周期波动，也保障了公司在国内锆行业龙头地位，因此该项目具备合理性和必要性。

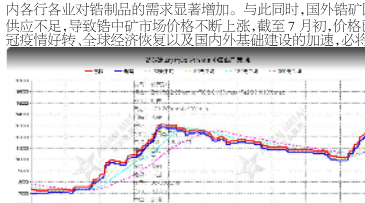
三、重启铭瑞锆业 Mindarie 项目

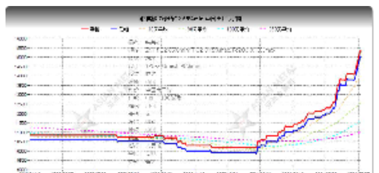
（一）行业特点、市场发展趋势、产品价格变动情况

锆重矿物是锆产业链的源头，锆重矿物、锆中矿经洗选后产出锆英砂、钛精矿等，其中锆英砂是公司生产氯氧化锆、电熔锆、硅酸锆等产品的主要原材料。锆英砂的价格及稳定供应对于公司的生产运营至关重要。目前，全球锆矿的供应处于寡头垄断的格局，Iluka、Tronox 和 Rio Tinto 是全球锆英砂的三大龙头生产商，掌控了全球大部分的储量和产量，任一家企业的产能变动都会影响到全球锆矿供给，且锆矿主要产地为澳大利亚、南非等国家，国内所需锆矿资源主要依赖进口。

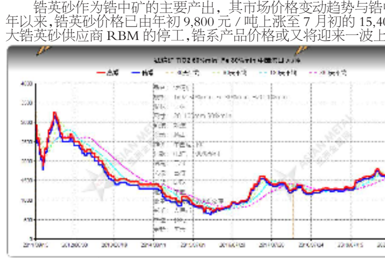
公司本次重启的铭瑞锆业 Mindarie 项目，其主要产品为锆中矿，然后利用租赁的国富锆钛精选厂将锆中矿洗选为锆英砂、钛矿砂、金红石等。锆中矿的价格由锆英砂、钛精矿的价格决定。

2020 年度，受国内外疫情影响，锆行业下游市场需求低迷，锆中矿作为锆行业的上游，其市场价格一路走低。2021 年以来，随着国家对疫情的有效防控，国内逐渐摆脱新冠疫情影响，开工率提高，国内各行各业对锆制品的需求显著增加。与此同时，国外锆矿因疫情持续影响、国际海运费暴涨等因素供应不足，导致锆中矿市场价格不断上涨，截至 7 月初，价格已经相比年初大涨 50%以上。随着全球新冠疫情好转、全球经济恢复以及国内外基础建设的加速，必将拉动全球基建中锆系产品的需求。





锆英砂作为锆中矿的主要产出，其市场价格变动趋势与锆中矿的价格变动基本趋于一致。2021 年以来，锆英砂价格已由年初 9,800 元 / 吨上涨至 7 月初的 15,400 元 / 吨。随着 2021 年 7 月初全球三大锆英砂供应商 RBM 的停工，锆系产品价格或又将迎来一波上涨。



2020 年以来，受海外钛矿供应收紧以及下游钛白粉行业需求增长双重因素影响，钛精矿价格表现强势。2020 年上半年，钛精矿市场价格有回调趋势，但从下半年开始，其市场价格处于持续性的增长状态。

未来几年海外锆英砂主要矿山面临枯竭、减产，而下游需求量会逐步增加，新的矿山开发时间较长，供需短期内得不到平衡，锆英砂行情已经进入行业强周期。基于获取上游稳定的原料的供应，公司决定重启铭瑞矿业明达理矿区，这也将在未来成为公司利润增长点的明星项目。另一方面，为了获取在国内锆行业的优势地位，我公司在云南新建电熔氧化锆项目，这是公司基于锆应用行业未来发展研判，做出延展公司产业链，增强对未来需求增加的领域做出的对应部署。不但丰富公司产品结构布局，抵御行情周期波动，也保障了公司在锆行业龙头地位。

（二）盈利预测情况

由于原明达里的采矿泥浆机、泵浆系统和初选厂设备都已经运往西澳（作为资产入资 Image Resources NL，澳大利亚上市公司）。重启铭瑞锆业 Mindarie 项目，公司需要重新购置初选厂、采矿混浆机、泵浆系统（加压泵站和泥浆管）、电力设备、供水设备等，预计投入金额为 2,000 万澳元。

截至本关注函回复日，重启铭瑞锆业 Mindarie 项目还处于前期初步调查阶段。经初步测算，明达里重启项目 JORC 标准储量为 4,810 万吨，平均品位 3.7%，按照 800 吨原矿石 / 小时的处理率，则年处理量约 552 万吨原矿石，矿山寿命的寿命约为 8 年。

参考 2014 年市场价格约为锆 14.1 美元 / 吨度，钛 3.25 美元 / 吨度。目前市场价格约为锆 17.5 美元 / 吨度，钛 4.5 美元 / 吨度，澳元 / 美元汇率 0.75，则目前重矿物产品的价值是 612 澳元。该项目的预计毛利率将满足公司设置的项目重启条件。

面对当前锆行业市场景气度，以及对于未来几年内海外锆英砂主要矿山将面临枯竭、减产的趋势，基于目前锆英砂的价格水平，以及对于未来价格判断，公司重启铭瑞锆业 Mindarie 项目，一方面能够提高公司原材料供应渠道的多元化，避免单一依赖；另一方面也能够抓住市场机遇，盘活公司所拥有的锆业资源，创造更多的收益，因此该项目具备合理性和必要性。

四、项目存在的潜在风险

（一）上述项目实施周期较长，受市场及经济环境、相关法律法规及政策、产业环境等多方面因素影响，项目的分期建设进度、投资规模、资金来源、预计效益等存在不确定性。本次投资事宜，短期内不会对公司的财务状况和经营成果构成重大影响。

（二）预计投入金额由公司根据有资质的设计单位出具的项目报告测算得出，存在不确定性，随着项目的陆续实施、产能的逐步释放，公司可能面临市场风险、资金风险、经营风险等，公司将采取适当的管理措施加强风险管控。

（三）项目实施尚需取得环评、能评、规划、施工许可证等前置审批工作，如因有关政策调整、项目备案等实施条件因素发生变化，本项目的实施可能存在变更、延期、中止或终止的风险。

（四）公司所生产产品的原材料主要是锆英砂。如果未来国际市场锆英砂价格频繁出现大幅度波动，将会影响公司主要原材料的采购成本，存在一定的原材料价格变动风险。

4.截至 2020 年 12 月 31 日，你公司期末货币资金余额为 1.58 亿元，受限制的货币资金 1.42 亿元，你公司短期借款余额 6.75 亿元。请结合你公司已获得及未使用的银行授信额度、公司各项资产质押情况、本次项目投资的融资来源等，定量分析你公司是否有能力完成以上项目投融资，是否会增加你公司短期偿债风险，并充分提示相关风险。

回复：

一、请结合你公司已获得及未使用的银行授信额度、公司各项资产质押情况、本次项目投资的融资来源等，定量分析你公司是否有能力完成以上项目投融资

公司本次投资项目预计新增固定资产、在建工程投资合计约 32,500 万元，公司主要通过自有资金、向银行申请授信等方式予以解决。具体如下：

（一）自有资金方面

截至 2021 年 6 月 30 日，公司货币资金余额为 4,638.95 万元，其中受限制的货币资金为 1,098.03 万元，应收款项融资为 1,590.17 万元，可随时动用的货币资金、应收款项融资合计为 5,131.09 万元。

（二）银行授信方面

截至 2021 年 6 月 30 日，公司授信总额度为 23,500 万元，尚未使用完毕的授信为 4,000 万元。目前正在洽谈的授信有 31,000 万元，预计授信的担保方式为固定资产担保。

自年初以来，公司资产负债水平处于不断下降的趋势，2020 年 12 月 31 日、2021 年 3 月 31 日资产负债率分别为 54.51%、52.26%，随着 2021 年二季度有息负债的进一步偿还，公司有息资产负债率已进一步降低。随着公司财务状况的好转，银行等金融机构有意愿与公司接洽。截至 2021 年 6 月 30 日，公司各项资产抵押、质押情况如下：

项目	账面原值（万元）	抵押权人	用途	抵押期限
莲花山上厝土地	9,555.43	澄海农村信用社澄城社	借款 4,500 万	2021 年 3 月 12 日 -2022 年 3 月 12 日
盐鸿基地土地房产	7,169.24	澄海农村信用社澄城社	借款 9,000 万	2020 年 8 月 25 日 -2021 年 8 月 19 日
合计	16,724.67	–		

公司尚未抵押的固定资产原值约为 125,239.90 万元，公司将以此作为向银行等申请授信的增信措施，为公司国内投资项目筹集所需资金。

目前公司增信措施充足，若授信成功审批，公司将从银行获得足够的资金用于投资项目。

（三）重启铭瑞锆业 Mindarie 项目所需融资情况

目前，公司重启铭瑞锆业 Mindarie 项目正处于前期初步调查阶段，所需资金量较小。待正式尽调结束且决定投资之后，公司将积极通过向境外金融机构借款、引进合资公司、Image 股票分红等方式为项目重启筹集资金，以确保项目顺利重启。

二、短期偿债能力

若全部投资项目所需资金通过借款解决，本次投建项目投建完成后预计公司资产负债率达到 50%左右，较高的资产负债率水平将使公司将面临一定的偿债压力。2021 年以来，随着公司锆行业形势好转，一季度公司经营活动产生的现金流量净额为 13,902.60 万元，比上年同期增长 528.90%。未来随着锆行业的进一步回暖，公司投资项目按计划顺利投产后，预计未来经营活动将产生足够的现金流，不仅能满足公司日常经营资金需求，亦能有效满足公司偿付债务本息的需要。因此，公司不存在较大的短期偿债风险。

综上所述，公司有能力完成本次投建项目资金融资，具备足够资金能力以保证项目按计划建设及投产，不存在较大的短期偿债风险，同时不会对公司目前原有业务经营产生重大影响。

5.根据相关媒体报道，你公司 2020 年第四大客户厦门谦吉的法定代表人与第五大客户厦门新长景原总经理均为你公司控股股东龙蟒佰利的核心员工，你公司厦门新长景实际办公地在厦门谦吉的工商注册地，你公司第二大客户惠信泰法定代表人控制的翰鸿贸易长期拖欠你公司货款。

（1）请说明厦门谦吉法定代表人与厦门新长景原总经理是否为龙蟒佰利的员工，说明厦门谦吉、厦门新长景在股权、业务、资产、债权债务、人员等方面与你公司、你公司控股股东、实际控制人、董监高是否存在关联关系及其他利益关系，你公司是否存在规避关联交易审议程序的情形。

回复：

关于厦门谦吉的法定代表人以及厦门新长景前任总经理，经与公司大股东龙佰集团股份有限公司（以下简称“龙佰集团”）核实，上述两人在 2020 年 12 月 31 日以前并非龙佰集团的员工。因此公司与厦门谦吉及厦门新长景之间的交易不属于关联交易。厦门谦吉、厦门新长景在股权、业务、资产、债权债务、人员等方面与公司、公司控股股东、实际控制人、董监高不存在关联关系及其他利益关系，公司不存在规避关联交易审议程序的情形。

（2）请说明翰鸿贸易长期拖欠你公司货款的原因，在拖欠货款的情形下你公司仍与惠信泰开展业务的原因与合理性。

回复：

公司子公司耒阳东锆新材料有限公司于 2017 年 12 月向佛山市翰鸿贸易有限公司（以下简称“翰鸿贸易”）单笔销售电熔氧化锆产品 26.79 万元（销售前应收账款余额为 -2.51 万元，销售后应收账款余额为 24.28 万元），交货后，翰鸿贸易对该批电熔氧化锆质量存在异议，拒绝支付货款，公司多次催收无果。2019 年末，公司考虑对其 24.28 万元欠款期限较长，若起诉诉讼结果不明朗且不符合成本效益原则，公司预计该款项无法收回，故该笔应收账款余额进行全额计提了坏账准备。

虽然翰鸿贸易与惠信泰之间存在关联关系，从法人独立性的角度讲，公司不能简单地将对佛山翰鸿应收债权直接、单方转嫁到惠信泰。而且公司与惠信泰之间的合作系硅酸锆产品，与其合作期间尚未出现争议以及货款拖欠不支付的情形，公司经过考量，24.28 万元欠款的损失对于公司与惠信泰之间的合作构不成较大影响，故与惠信泰之间保持业务开展。

经公司与翰鸿贸易友好协商，双方已就 2017 年 12 月的电熔氧化锆产品质量问题、欠款事宜达成了一致解决方案。根据双方达成的一致意见，公司已于 2021 年 6 月 3 日收到翰鸿贸易 2017 年 12 月的电熔氧化锆产品货款 242,800 元。至此，公司与翰鸿贸易、惠信泰之间不存在债务纠纷，公司与佛山翰鸿、惠信泰之间的业务往来均按各业务合同约定正常履行中。

（3）请说明你公司与惠信泰、厦门谦吉、厦门新长景开展的具体业务，相关业务是否真实，是否具备商业实质。

回复：公司主要向广东惠信泰新材料有限公司（以下简称“惠信泰”）销售硅酸锆产品，向厦门谦吉贸易有限公司（以下简称“厦门谦吉”）、新长景国际贸易有限公司（以下简称“厦门新长景”）销售锆矿。销售客户及数量金额明细如下：

客户名称	销售数量（万吨）	销售额（万元）	销售单价（元）（不含税）	销售其他客户单价（元）（不含税）	备注
广东惠信泰新材料有限公司	0.45	4537.94	10,030.70	9,887.41	硅酸锆
厦门谦吉贸易有限公司	1.00	3,429.20	3,429.20	2,716.56	重矿物
厦门新长景国际贸易有限公司	0.94	3,226.20	3,432.13		重矿物

注：重矿物产品价格由其有价金属含量决定，导致不同批次单价存在波动

公司与惠信泰的销售业务为硅酸锆产品，合同主要条款为：

“二、产品质量要求、技术标准：以供方提供的检验报告单作为验收标准。

三、交（提）货地点：供方仓库，供方代办运输。收货地址及联系人、联系电话：需方到供方工厂自提。

四、运输方式：汽运，运费由需方承担。

六、验收标准、方法及提出异议期限：按本合同第二条规定的技术标准进行验收，需方如有异议，需在货交需方之日起 10 个工作日内书面提出，并保留货物总量≥20%的原装货物待检，双方协商解决；协商不成，以双方确定的政府检测机构的检测为准。如需方未在规定期限内提出书面异议的，视为供方所交产品符合合同规定。”

根据上述主要合同条款，可以看出：公司是首要的义务人，负有向客户销售商品的首要责任，包括确保所销售的硅酸锆可以被客户接受；与货物相关的风险和报酬由公司承担和享有；公司具备自由的定价权，可以根据市场情况或自身意愿决定所交易商品或服务的价格等条件。公司与惠信泰的业务真实，具备商业实质。

2020 年公司户厦门谦吉和厦门新长景的交易类别均为重矿物转销贸易。锆中矿洗选之后主要产生锆英砂、钛精矿，其中锆英砂属于公司生产锆制品的主要原材料。2020 年受国内新冠疫情的影响，以及部分工序产能不足，公司短时间内无法消化从 Image 采购的锆中矿，为了快速回笼资金，减少开拓市场成本，公司将暂时无法消化的锆中矿通过上述贸易公司进行出售。

公司与供应商 Image 签订采购协议，协议主要内容为：“货物交货条款为散装船运输 CIF 中国主要港口”，“根据《2010 年国际贸易术语解释通则》，产品合法权益和所有权将从卖方转移给买方，产品风险将从卖方转移给买方”，“产品的风险从货物从装载港装运发出开始从卖方转移给买方”，“为了完成协议规定产品交易的完成，买方作为开证申请人，以本合同项下每船货物全部发票金额向卖方澳洲国民银行 NAB 账号开出不可撤销不可转让信用证（LC）。信用证至少提前于装运计划规定的日期前 10 个工作天开出。信用证有效期从提单日期起至少 90 天。”。

公司与两家贸易商签订销售协议，协议主要内容为：“……含量不低于……，否则买方有权拒收”，“卖方负责协助办理清关手续并缴清进口环节增值税，买方承担进口环节的清关费用，水尺公估，港口卸船，港务港建及堆存费用等。货物到港后 15 天内，双方应按合同第七条的约定安排重量和品质检测，卖方在港口办理货物移交手续后由买方出具收货收据，卖方根据合同第八条的约定交单收款”。

根据上述采购协议和销售协议可以看出：

（1）根据签订的合同约定，公司是首要的义务人，负有向客户销售商品的首要责任，包括确保所销售的重矿物可以被客户接受。

（2）与重矿物相关的风险和报酬由公司承担和享有，如产品毁损的风险；

（3）公司有能力在市场上公开遴选优质客户，能够自主定价；具备自由的定价权，可以根据市场情况或自身意愿决定所交易商品或服务的价格。

（4）公司有权自主选择供应商及客户以履行合同；公司可以自由选择供应商并与其签订合同，是履行交易的首要义务人。

（5）公司承担了与重矿物销售的主要信用风险。根据公司与 Image 签订的合同，即使在客户无法支付货款时，公司仍需要向 Image 支付采购款。

公司重矿砂的销售业务开展原因为无法消化从 Image 采购的重矿物，为了快速回笼资金，减少开拓市场成本，是公司积极开拓市场的战略之一。根据公司与 Image 签署的协议，其中主要包括包销 Image 在 Boonanarring 及后续矿藏地生产的所有锆产品的 90%，即：公司保证按照市场价格购买矿区生命周期内 90%以上锆产品。公司日后也会存在因行使 Image 重矿物包销权而实际生产经营无法完全消化时，需要对外销售的情形，该业务将渐渐形成公司的稳定业务模式之一。该收入不属于《关于退市新规下营业收入扣除事项的通知》中第二条（一）与主营业务无关的业务收入的扣除事项。

综上所述，公司与惠信泰、厦门谦吉、厦门新长景开展的具体业务，相关业务真实，并具备商业实质。

（4）请说明惠信泰是否同时为你公司供应商，你公司硅酸锆业务是否大部分已外包给惠信泰，惠信泰的硅酸锆毛利率是否显著高于你公司毛利率及原因，是否存在利益输送情形。

回复：

截至 2020 年 12 月 31 日，公司不曾从惠信泰采购货物及服务，惠信泰不曾为公司的供应商。2021 年 3 月份，由于惠信泰不具备锆英砂生产加工能力，故将其锆英砂对外出售，公司基于双方市场谈判，向惠信泰采购了共计 482 吨锆英砂。

惠信泰为公司的硅酸锆客户，公司未将硅酸锆业务外包给惠信泰。

公司 2020 年度报告期内销售给惠信泰的收入为 4537.94 万元，占硅酸锆总营收 4997.65 万元的 90.8%，产品出售价格与公司提供给其他客户的基本一致，不存在利益输送情形。对于惠信泰销售经理透露的惠信泰的硅酸锆毛利能达到 6%~7%，公司无法核实，故无法详实惠信泰的硅酸锆毛利率高于公司毛利率的原因。

特此公告。

广东东方锆业科技股份有限公司
董事会
二〇二一年七月十四日