（上接A28版）

（一）持续锤炼合金研发能力与工艺水平，切实满足下游客户个性化需求，通过高质量产品与服务深化与战略客户的合作

产品层面的核心竞争力，本质在于找到并占领核心市场。通过配置不同的生产线以应对市场上不同产品的竞争，通过装条式的多元化架构以微到对市场供需的快速反应，配备专业研发人员，针对产品性能分析，从原料端提出预防性处理方案，从产业链条中找出改善措施，在核心市场需求的基础上定位以应对替代风险。

目前，标的公司的在研项目即是围绕着具有核心发展潜力的新兴市场领域，通过不同的产线配置提升自身的核心竞争力。标的公司的在研项目包括3C电子、轨道交通、汽车轻量化等多个方面，在巩固公司现有产品市场领先地位的同时，通过专业研发人员的不断分析与开发，不断推进产品与市场的需求相结合，以满足下游客户的个性化需求和高端客户的前沿需求，在保证质量的同时，深化与客户、尤其是战略客户的纽带关系。

（二）顺应政策导向，前瞻性布局绿色铝、再生铝领域，有效巩固盈利空间并提升大客户粘性

政策层面，自“碳中和、碳达峰”的目标提出以来，相关调控政策频出，不仅关乎企业的目前发展，更关乎企业的发展前景。顺应宏观层面政策导向，并响应罕果等社会责任强的优质客户需求，标的公司将持续发挥在再生铝领域积累的业务技术先发优势，尤其在再生铝保级升级方面，助推铝环经济模式践行与推广。实务层面，标的公司收集铝合金生产过程中产生的工业余料、市场废料，以替代电解铝等原料，在实现绿色环保的同时，亦可丰富原材料端的供应。与此同时，标的公司采购水利发电等绿色能源生产的铝锭，在支持绿电的同时，也树立了良好的企业形象。此外，标的公司利用高端节能设备，积极挖掘余热利用，既减少了消耗，又可以达到绿色循环发展的长远布局。

（三）智能化、精益化持续精进，带动整体技术水平与综合竞争力的提升

技术层面，科技是企业牢牢把握市场前沿动态从而进行战略布局、保证质量的同时增强高端客户粘性的第一生产力。围绕此理念，公司已开展了产业扩张及升级的布局规划，未来将通过新建、改造、升级部分产线的方式，实现工程设计、工艺过程设计、生产调度、故障诊断等制造流程的智能化、自动化。在智能装备方面，标的公司也将面向传统产业改造提升和战略性新兴产业发展需求，着力打造制造过程自动化、智能化、精益化、绿色化，带动整体技术水平提升，推动生产效率提高，加速前沿产品落地。

（四）加大人才资源开发与管理力度，培养高水平研发团队和专家型营销服务团队，为公司持续创新和市场拓展奠定基础

标的公司将通过外部引进与自主培养两种方式完善人才队伍。积极引进经验丰富、高素质的管理人才和技术开发人才，在日常生产经营过程中围绕特殊高级管理人才和营销人才，齐头并进，不断完善，通过一支稳定、优秀、精干的管理队伍、技术开发队伍和营销队伍，适应市场竞争和公司快速发展的需要。

公司将进一步健全和完善人才培训体系，实施员工职业生涯规划计划，持续改进并形成科学有效的培训制度，充分发挥员工的主观能动性，为员工提供提升职业发展的空间与平台。

五、公司综合考虑工艺复杂度、市场供需格局等系列因素与下游客户议定加工费水平，定价机制具有一贯性，伴随下游市场发展与自身升级战略推进其盈利质量稳健，未来不存在显著的毛利率下行压力

（一）加工费定价会综合考虑合金牌号、复杂程度、供需格局等因素

公司产品性能较优且具备较强的一贯性与优良的市场口碑，因此，公司具备一定的议价能力，通常会综合考虑合金牌号、加工复杂程度、市场供需格局、客户与公司合作关系等因素后与客户议定加工费水平，保障公司的营业利润。

（二）基于行业特性与公司商业模式，定价机制具有一贯性，电解铝价格的波动预计不会造成公司盈利水平显著波动

铝加工行业通常采用“铝基准价+加工费”作为定价模式，铝原材料（即电解铝）作为载体，其成本主要由下游客户承担，铝加工企业主要盈利来源为加工环节，具体体现为加工费，铝原材料的价格波动对公司本身的盈利能力及获利空间的影响相对有限。公司采用“以销定产、以产订购”的运作模式，公司定价机制预计将保持一贯性。该模式亦符合同行业可比公司情况，如福蓉科技、鑫铝铝业、豪美新材、和胜股份等。

毛利率方面，公司财务报表层面的毛利率主要受加工费水平、工艺水平、铝材料价格水平共同影响。2020年下半年以来，铝产业整体进入上行周期，原铝价格一定程度提升。但由于公司产业结构持续优化，加工费水平亦呈现稳健提升，整体毛利率水平相对稳定，若未来铝材料价格不呈现持续且显著提高，预计公司不存在毛利率显著下行压力。

盈利空间方面，公司经过多年布局已形成了优良的市场口碑并构筑了核心竞争力，产品结构升级驱动盈利空间稳步增厚。在铝合金基础材料端，公司规模优势突出，拥有国内最大铝合金材料基地之一，为罕果、微软、小米、中信戴卡、敏实集团、SMC、天津立中等终端客户提供铝加工全流程差异化的定制产品。在铝型材领域，依托公司铝合金材料端优势，公司产品服务于苹果、微软、戴尔、三星、华为、小米、宝马、奔驰、大众等3C及轻量化领域的优质客户。如上所述，标的公司主要盈利来源于加工环节，具体体现为加工费水平，近年，随着业务格局与产品结构持续改善，公司业绩表现稳健；未来，随着高端化战略的持续推进，公司整体加工费水平将进一步提升，助推盈利空间持续增厚。

六、创新金属与苹果公司的业务模式

创新金属主要向苹果产业链供应铝合金圆铸锭、铝型材及结构件等产品，应用于笔记本电脑、平板电脑、手机、耳机等苹果系列电子产品的生产制造。创新金属与苹果公司及苹果产业链公司的合作业务流程和模式主要分为几个部分：(1)双方沟通明确创新金属提供产品的生产工艺和产品规格；(2)打样测试和试制；(3)小批量验证及方案完善；(4)创新金属向苹果产业链公司铝售产品。

苹果公司主要聚焦于前端研发及全流程管控，设计及生产制造由供应链中各企业分工协作完成。相关产品通过打样、试制等环节的多轮验证及完善后定型，在此阶段，苹果公司直接向创新金属有少量研发试制品的采购等业务，金额较小。通过上述过程，相关产品将进入量产阶段，此时，苹果产业链下游的代工厂（如富士康、可成等）直接向苹果公司指定的产业链上游供应商（如标的公司创新金属）进行采购，并由该等公司向创新金属支付采购价款；苹果公司主要与产业链终端的代工厂商（如富士康）采购其产品成品（如装配好的苹果手机），并向该等公司支付采购价款。具体流程如下：

七、补充披露情况

标的公司主要产品的收入及毛利结构已在预案“第五节标的公司基本情况”之“六、最近三年主要财务数据”中补充披露；标的公司对主要客户的销售情况已在预案“第五节标的公司基本情况”之“七、报告期内向前五名客户销售情况”中补充披露。标的公司与下游主要客户每年签订框架协议的主要考虑及合作稳定性分析已在预案“第五节标的公司基本情况”之“五、标的公司的主营业务情况”中补充披露。标的公司在加工过程中为下游客户提供的产品附加值的具体内容，标的公司保持核心竞争力以及对替代风险的具体措施已在预案“第五节标的公司基本情况”之“五、标的公司的主营业务情况”中补充披露。标的公司加工费的具体内容与计算方法及定价模式、毛利率等分析已在预案“第五节标的公司基本情况”之“五、标的公司的主营业务情况”中补充披露。标的公司与罕果公司的合作历程及业务模式已在预案“第五节标的公司基本情况”之“五、标的公司的主营业务情况”中补充披露。

八、中介机构核查意见

经核查，独立财务顾问认为：

1、标的公司深耕铝合金加工领域，主要产品品类丰富。基础铝合金中，铝棒、铝板线圈的收入及盈利贡献较高；由基础铝合金进一步加工的铝制品中，铝型材近年业务放量显著；

2、标的公司下游市场广泛涵盖基建、轨道交通、3C电子、工业等多个领域，销售结构较为均衡、分散，不存在对主要客户的重要依赖；

3、公司与下游主要客户签订框架协议主要基于双方诉求，巩固强化战略合作。该模式符合行业惯例。公司与主要客户的合作具有持续性；

4、标的公司的价值附加值体现在从合金配方设计到熔铸、挤压成型、精锻等各个环节，标的公司为保持核心竞争力及应对替代风险进行了系统性战略部署及应对措施；

5、公司综合考虑工艺复杂度、市场供需格局等系列因素与下游客户议定加工费水平，定价机制具有一贯性，伴随下游市场发展与自身升级战略推进其盈利质量稳健，未来不存在显著的毛利率下行压力。

问题七、预案披露，创新金属主要从事铝合金、铝型材等材料的生产和加工，主要原材料为电解铝，所处行业为有色金属压延加工行业，存在环境保护风险和行业政策风险。请公司核实并补充披露：(1)标的公司生产过程中消耗的主要能源资源、报告期内能耗支出、污染物排放情况、碳排放情况以及应对措施，是否符合当地节能、环保等主管部门的监管要求；(2)标的公司是否曾存在被环保、节能等行业主管部门行政处罚的情形，是否构成重大违法行为，是否已完成整改；(3)结合上述情形，补充披露标的公司已建、在建和拟建项目是否属于“高耗能、高排放”项目，是否需履行相关主管部门审批、核准、备案等程序及履行情况。请财务顾问发表意见。

回复：

一、标的公司生产过程中消耗的主要能源资源、报告期内能耗支出、污染物排放情况、碳排放情况以及应对措施，是否符合当地节能、环保等主管部门的监管要求

（一）标的公司生产过程中消耗的主要能源资源、报告期内能耗支出情况及应对措施

标的公司生产过程中主要消耗的能源包括电力、天然气，报告期内的各项能耗支出金额及在当期营业成本中的占比情况如下：

单位:万元

项目	2021年1-6月		2020年		2019年		2018年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
电力	10,437.06	0.42%	17,339.43	0.41%	14,667.67	0.39%	10,949.05	0.28%
天然气	18,614.87	0.75%	28,844.88	0.68%	24,755.17	0.66%	22,335.60	0.57%

由上表可见，标的公司生产过程中的能耗支出金额占营业成本的比重较小。标的公司主要通过采用先进设备、工艺及技术，在生产工艺的各主要环节引入低能耗、清洁生产技术，从而达到降低能耗的目标。具体如下：

1、标的公司生产使用的熔保炉采用蓄热式燃烧系统，烧嘴为自主研发的蓄热式烧嘴。烧嘴安装于炉墙的上部，其双角度设计保证炉气最有效覆盖熔池的空间以及与铝金属熔体间有良好的对流传热效果，使炉子有最佳的性能和温度均衡性。

2、标的公司生产使用的双室炉采用PLC控制系统，控制系统包括温度控制、烧嘴热负荷调节控制、炉压控制、吹扫控制、点火控制、烧嘴切换控制和传动机械控制等，能够实现双室炉运行负荷的自动化控制和运行状态的实时监测。

3、标的公司蓄热式双室熔铝炉产生的高温烟气除用于蓄热体加热外，另有部分的烟气通过辅助排烟通道排出，用于预热桥预热原料，换热后的烟气进入环保处理设施处理后排放，实现了进一步节能。

4、标的公司采用电磁搅拌装置（炉门关闭状态下进行搅拌），实现了铝熔体搅拌的自动化，从而保证了铝熔体成分的均匀性，降低熔体温差和金属烧损，排除直接搅拌带入杂质的风险，提高了生产率，降低能耗。

5、标的公司采用EMP泵铝液循环技术与双室熔化炉技术融合对接，可避免碎铝屑料被加热氧化导致金属的直熔，能将金属的烧损降到最低限度，正常条件下烧损率小于3%。

（二）报告期内标的公司的污染物排放情况、碳排放情况以及应对措施

标的公司在生产经营中排放污染物主要包括废气、废水。碳排放主要来自燃烧天然气环节。报告期内，公司耗用的天然气数量具体如下：

单位:万立方米

项目	2021年1-6月	2020年	2019年	2018年
天然气	6,973.85	12,067.19	9,397.63	8,374.80

报告期内，公司废气、废水的排放情况，以及公司采取的应对措施如下：

1、废气排放情况

公司名称	污染物	污染物情况（mg/m3）				排放标准（mg/m3）	是否符合当地节能环保要求	应对措施
		2018年	2019年	2020年	2021年1-6月			
创新金属	二氧化硫	22.63	16.22	9.05	1.71	100（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	定期对治理设施进行日常点检、维护、保养，保证治理设施良好运行
	氮氧化物	43.58	40.27	35.5	16.1	200（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
	颗粒物	5.45	3.95	2.9	1.93	20（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
山东创丰新材料技有限公司	二氧化硫	11	10.12	7.04	5	100（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	维护好除尘器，提高操作质量
	氮氧化物	27	29.16	22.08	19.5	200（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
	颗粒物	5.39	5.25	4.44	3.31	20（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
山东创辉材料技有限公司	二氧化硫	17.27	7.45	2.63	0.27	100（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	定期对治理设施进行日常点检、维护、保养，保证治理设施良好运行
	氮氧化物	45.44	32.32	26.21	11.58	200（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
	颗粒物	5.13	3.77	2.42	1.22	20（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
山东创新板材有限公司	二氧化硫	9.8	12.3	9.94	13.64	100（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	定期对治理设施进行日常点检、维护、保养，保证治理设施良好运行
	氮氧化物	19	60.6	30.7	25.42	200（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
	颗粒物	9.74	4.6	2.77	1.07	20（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
山东元旺电工科技有限公司	二氧化硫	9	6	2	2	100（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	维护好除尘器，提高操作质量
	氮氧化物	26	20	22	17	200（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
	颗粒物	5.98	7.1	5.6	2.7	20（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	
	非甲烷总经	-	10.1	7.56	2.46	120（大气污染物综合排放标准（GB16297-1996））	是	维护好处理设施
山东创新精密科技有限公司	硫酸雾	0.2	3.07	0.74	1	45（《大气污染物综合排放标准（GB 16297-1996）》）	是	净化塔喷淋
	颗粒物	8.47	7.16	5.43	5.3	20（《区域性大气污染物综合排放标准（DB37/2376-2019）》）	是	布袋除尘
苏州创奏金材料有限公司	颗粒物	未投产	未投产	未投产	1.3	20（《工业炉窑大	是	定期对除尘器维护保养，每日按时点检，确保除尘器有效运行，尽量减少能源消耗量，按规定每年进行污染物监测
	二氧化硫	未投产	未投产	未投产	-	80（《工业炉窑大 气污染物排放标准（DB32/3728-2019）》）	是	
	氮氧化物	未投产	未投产	未投产	4	180（《工业炉窑大 气污染物排放标准（DB32/3728-2019）》）	是	
	氟化物	未投产	未投产	未投产	-	6（《工业炉窑大 气污染物排放标准（DB32/3728-2019）》）	是	
	氯化氢	未投产	未投产	未投产	-	100（《大气污染综合排放 标准（GB16297-1996）》）	是	

公司名称	污染物	污染物排放情况（mg/L）				排放标准（mg/L）	是否符合当地节能环保要求	应对措施
		2018年	2019年	2020年	2021年1-6月			
青岛利旺	总磷	未投产	3.6	2.12	4.73	《污水排入城镇下水道水质标准（GB/T31962-2015）》，	8	是	定期对治理设施进行日常点检、维护、保养，保证治理设施良好运行
	化学需氧量	未投产	20.14	92.25	160.85	《电镀污染物排放标准（GB 21900-2008）》	500	是	
	总铝	未投产	-	0.1	0.03		3	是	
	氨氮	未投产	1.21	6.68	1.7		45	是	
	PH值	未投产	7.93	7.17	7.28		6月9日	是	
	悬浮物	未投产	5	10	3.87		400	是	
	石油类	未投产	0.06	0.73	0.48		15	是	
	总氮	未投产	3.15	16.85	5.13		70	是	

由上表可见，标的公司报告期内的污染物排放情况符合国家及当地相关污染物排放标准，标的公司已经采取了积极的应对措施降低废水、废气排放对于环境的不利影响。

（三）标的公司符合当地节能、环保等主管部门的监管要求

经查阅标的公司相关建设项目审批手续、检索标的公司及子公司所在地相关节能、环保主管部门官网，报告期内，标的公司的主要已建、在建、拟建项目已办理现阶段所需取得的相关节能审查意见及环保批复意见；标的公司及子公司不存在被环保、节能等行业主管部门施加行政处罚的情形。标的公司符合当地节能、环保等主管部门的监管要求。

二、标的公司不存在被环保、节能等行业主管部门行政处罚的情形

根据标的公司提供的说明，并经检索标的公司及子公司所在地相关节能、环保主管部门官网，报告期内，标的公司及子公司不存在被环保、节能等行业主管部门施加行政处罚的情形。

三、标的公司已建、在建和拟建项目不属于“高耗能、高排放”项目，已履行相关主管部门审批、核准、备案等程序

（一）标的公司已建、在建和拟建项目不属于“高耗能、高排放”项目

标的公司主要从事铝合金棒材、型材、板材、铝杆和线缆等产品的研发及生产加工业务。根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，标的公司所属行业为“C32有色金属冶炼和压延加工业”之“C325有色金属压延加工”类之“C3252 铝压延加工”。根据中国证监会发布的《上市标的公司行业分类指引(2012年修订)》，标的公司所处行业为“C32有色金属冶炼和压延加工业”。

根据生态环境部于2021年5月31日发布的《关于加强高耗能、高排放建设项目生态环境源头防控的指导意见》（环环评[2021]45 号），“两高”项目暂按煤电、石化、化工、钢铁、有色金属冶炼、建材等六个行业类别统计。因此，根据生态环境部指导意见，有色金属压延加工项目不属于“高耗能、高排放”项目范畴。

根据山东省发展和改革委员会、山东省工业和信息化厅等9部门于2021年5月19日发布的《关于进一步开展开展“两高”项目梳理排查的通知》（鲁发改工业[2021]387号）中有关“两高”项目清单，共16类产业，包括“钢铁、铁合金、电解铝（含氧化铝，但不含非冶金级氧化铝）、水泥、石灰、建筑陶瓷、平板玻璃、煤电、炼化、甲醇、焦化、氮肥、醋酸、氯碱、电石、沥青防水材料。”有色金属压延加工不在清单之列。因此，标的公司所处行业不属于“两高”行业。

经查阅标的公司的已建、在建和拟建项目的备案文件，相关项目均不属于《产业结构调整指导目录（2019年本）》中的限制类、淘汰类产能。

根据山东省发展和改革委员会于2021年8月19日出具的《关于确认山东创新金属科技有限公司不属于“两高”企业的复函》，经审核，滨州市人民政府提报的创新金属及所属分公司“年产160万轻质高强铝合金材料改建项目”等28个项目，不属于“两高”项目。

根据滨州市生态环境局邹平分局、邹平市发展和改革局和邹平市工业和信息化分局分别出具的《证明》，创新金属及相关子公司不属于高耗能、高排放企业，创新金属及相关子公司已建、在建、拟建项目均不属于高耗能、高排放项目，主要能源资源消耗符合国家法律法规和国家标准，不存在被关停的情形，亦不存在被关停的风险。创新金属及相关子公司从事的铝合金加工业务为鼓励类产业，符合国家产业政策。

综上所述，标的公司已建、在建和拟建项目不属于“高耗能、高排放”项目。

（二）标的公司的已建、在建和拟建项目已履行相关主管部门审批、核准、备案等程序

经核查标的公司相关项目建设手续资料，标的公司的已建、在建和拟建项目已履行当前阶段所需履行的审批、核准、备案等程序。具体情况如下：

序号	实际运营主体	项目名称	文件类型	文件名称	文号	审批部门
已建项目						
1	创新金属	年产160万吨轻质高强铝合金材料改建项目	立项	邹平县经济和信息化局企业技术改造项目备案回执	邹经信改备[2016]08号	邹平县经济和信息化局
			节能	关于山东创新金属科技股份有限公司年产160万吨轻质高强铝合金材料改建项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2016]42号	邹平县发展和改革局
			环评	关于对山东创新金属科技股份有限公司年产160万吨轻质高强铝合金材料改建项目环境影响报告的批复	邹环管字[2016]7号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东创新金属科技有限公司年产160万吨轻质高强铝合金材料改建项目竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]23号	邹平县环境保护局
2	山东创丰新材料技有限公司	年产80万吨轻质高强铝合金材料改扩建项目	立项	邹平县经济和信息化局企业技术改造项目备案回执	邹经信改备[2013]11号	邹平县经济和信息化局
			节能	山东创新金属科技股份有限公司年产80万吨轻质高强铝合金材料改扩建项目节能审核意见	滨经信字[2013]220号	滨州市经济和信息化委员会
			环评	关于对山东创新金属科技股份有限公司年产80万吨轻质高强铝合金材料改扩建项目环境影响报告书的批复	邹环管字[2015]8号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东创新金属科技有限公司年产80万吨轻质高强铝合金材料项目竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]33号	邹平县环境保护局
3	山东创丰新材料技有限公司	年产60万吨新型铝镁合金材料项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：1316080015	滨州经济开发区经济发展局
			节能	关于山东创丰金属科技有限公司年产60万吨新型铝镁合金材料项目的审查意见	滨开经能审书[2013]6号	滨州经济开发区经济发展局
			环评	山东创丰金属科技有限公司年产60万吨新型铝镁合金材料项目环境影响报告书的批复	滨开环字[2014]9号	滨州市环境保护局经济开发区分局
			环评验收	关于山东创丰金属科技有限公司年产60万吨新型铝镁合金材料项目竣工环境保护验收的批复	滨开环验[2015]1-3号	滨州市环境保护局经济开发区分局
4	山东创新北海有限公司	年产300万吨轻质高强铝合金材料项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：1416000011	滨州北海经济开发区经济发展局
			节能	关于山东创新北海有限公司年产300万吨轻质高强铝合金材料项目节能评估报告的审查意见	滨北海经发能审书[2014]9号	滨州北海经济开发区经济发展局
			环评	关于山东创新北海有限公司年产300万吨轻质高强铝合金材料项目环境影响报告书的批复	滨北海环字[2015]31号	滨州北海经济开发区环境保护局
			环评验收	关于山东创新北海有限公司年产300万吨轻质高强铝合金材料项目一期75万吨轻质高强铝合金材料）竣工环境保护验收批复	滨北海环建验[2017]1号	滨州北海经济开发区环境保护局
5	山东元旺电工科技有限公司	年产10万吨高档电工圆铝杆项目	立项	山东省建设项目备案证明	项目代码：2019-371621-32-03-020516	惠民县发展和改革局
			节能	关于山东元旺电工科技有限公司惠民分公司年产10万吨高档电工圆铝杆项目节能报告审查意见	惠审批能审[2019]2号	惠民县行政审批服务局
			环评	审批意见	惠环审表[2018-396]	惠民县环境保护局
			环评验收	山东元旺电工科技有限公司年产10万吨高档电工圆铝杆项目竣工环境保护验收意见	专家评审意见	企业自行组织
6	山东元旺电工科技有限公司	年产60万吨新型铝镁合金材料项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：1516020005	惠民县发展和改革局
			节能	关于山东创源金属科技有限公司年产60万吨新型铝镁合金材料项目节能审查意见	惠发改投资[2011]06号	惠民县发展和改革局
			环评	关于山东创源金属科技有限公司年产60万吨新型铝镁合金材料项目环境影响报告书的批复	惠环字[2012]08号	惠民县环境保护局
			环评验收	关于山东创源金属科技有限公司年产60万吨新型铝镁合金材料项目环境保护验收批复	惠环建验[2017]018号	山东省滨州市惠民县环境保护局
7	山东创新板材有限公司	年产20万吨高强超导铝合金线缆项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：151607025	邹平县发展和改革局
			节能	关于山东创新新材料技有限公司年产20万吨高强超导铝合金线缆项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2015]78号	邹平县发展和改革局
			环评	审批意见	邹环报告表[2016]6号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东创辉新材料技有限公司年产20万吨高强超导铝合金线缆项目一期工程（年产8万吨高强超导铝合金线缆项目）竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]20号	邹平县环境保护局
8	山东创辉新材料技有限公司	年产30万吨高档铝合金材料技术改造项目	立项	滨州市经济和信息化委员会企业技术改造项目备案回执	滨经信改备[2015]15号	滨州市经济和信息化委员会
			节能	关于山东创辉金属科技有限公司年产30万吨高档铝合金材料技术改造项目的节能审核意见	滨经信函字[2012]13号	滨州市经济和信息化委员会
			环评	关于山东创辉金属科技有限公司年产30万吨高档铝合金材料技术改造项目环境影响报告书的批复	滨环字[2013]17号	滨州市环境保护局
			环评验收	关于山东创辉金属科技有限公司年产30万吨高档铝合金材料技术改造项目竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2016]18号	邹平县环境保护局
9	山东创奏金材料有限公司	年产20万吨高强度铝合金导线项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：151607019	邹平县发展和改革局
			节能	关于山东元旺金属科技有限公司年产20万吨高强节能铝合金导线项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2015]86号	邹平县发展和改革局
			环评	审批意见	邹环报告表[2016]5号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东元旺金属科技有限公司年产20万吨高强节能铝合金导线项目一期工程（年产10万吨高强节能铝合金导线项目）竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]21号	邹平县环境保护局
10	山东创新板材有限公司	年产12万吨高精铝板带材项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：0900000157	山东省发展和改革委员会
			节能	关于《山东创新板材有限公司年产12万吨高精铝板带材项目申请报告》的节能专项评估意见	鲁工咨原字[2009]567号	山东省工程咨询院
			环评	关于山东创新板材有限公司新建12万吨/年高精铝板带材项目环境影响报告表的批复	邹环管字[2008]66号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东创新板材有限公司新建12万吨/年高精铝板带材（铸轧车间）项目竣工环境保护验收的批复	邹环验[2011]3号	邹平县环境保护局
11	山东创新板材有限公司	年产10万吨高精铝板带材扩建项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：161607008	邹平县发展和改革局
			节能	关于山东创新板材有限公司年产10万吨高精铝板带箔材扩建项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2016]43号	邹平县发展和改革局
			环评	关于对山东创新板材有限公司年产10万吨高精铝板带箔材扩建项目环境影响报告书的批复	邹环管字[2016]8号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东创新板材有限公司年产10万吨高精铝板带箔材扩建项目竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]36号	邹平县环境保护局
12	山东创新板材有限公司	年产12万吨高精铝板带箔材项目冷轧工程	立项	关于同意山东创新板材有限公司年产12万吨高精铝板带箔材项目冷轧工程立项的批复	邹发改经济[2010]150号	邹平县发展和改革局
			节能	关于《山东创新板材有限公司年产12万吨高精铝板带箔材项目》节能专项评估意见	鲁工咨原字[2009]567号	山东省工程咨询院
			环评	审批意见	邹环报告表[2011]160号	邹平县环境保护局
			环评验收	关于山东创新板材有限公司年产12万吨高精铝板带箔材项目冷轧工程竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]35号	邹平县环境保护局
13	山东创辉新材料技有限公司	年产20万吨高档铝合金板材改建项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：171607105	邹平县发展和改革局
			节能	/	无需办理	无需办理
			环评	关于对山东创新板材有限公司年产20万吨高档铝合金板材改建项目环境影响报告书的批复	邹环审[2018]22号	邹平县环境保护局
			环评验收	山东创新板材有限公司年产20万吨高档铝合金板材改建项目（一期工程）竣工环境保护验收意见	专家评审意见	企业自行组织
14	山东创新板材有限公司	年产10万吨高档铝合金冷轧板材项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：171607017	邹平县发展和改革局
			节能	关于山东创新金属科技有限公司年产10万吨高档铝合金冷轧板材项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2017]36号	邹平县发展和改革局
			环评	审批意见	邹环报告表[2017]2号	邹平县环境保护局
			环评验收	山东创新金属科技有限公司年产10万吨高档铝合金冷轧板材项目竣工环境保护验收会验收意见	专家评审意见	企业自行组织
15	山东创新板材有限公司	年产10万吨高档铝合金冷轧板材扩建项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：171607008	邹平县发展和改革局
			节能	关于山东创新板材有限公司年产10万吨高档铝合金冷轧板材扩建项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2018]9号	邹平县发展和改革局
			环评	关于山东创新板材有限公司年产10万吨高精铝板带箔材扩建项目环境影响报告表的批复	邹环报告表[2018]72号	邹平县环境保护局
			环评验收	山东创新板材有限公司年产10万吨高档铝合金冷轧板材扩建项目（一期工程）竣工环境保护验收会验收意见	专家评审意见	企业自行组织
16	山东创辉材料技有限公司	废轧制油回收利用技术改造项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	项目代码：2019-371626-32-03-018250	邹平县发展和改革局
			节能	/	无需办理	无需办理
			环评	关于对山东创新板材有限公司废轧制油回收利用技术改造项目环境影响报告书的批复	邹审批环评[2019]246号	邹平市行政审批服务局
			环评验收	山东创新板材有限公司废轧制油回收利用技术改造项目竣工环境保护验收意见	专家评审意见	企业自行组织
17	山东创辉材料技有限公司	年产80万吨轻质高强铝合金材料改扩建项目（一期30万吨轧机）	立项	邹平县经济和信息化局企业技术改造项目备案回执	邹经信改备[2013]10号	邹平县经济和信息化局
			节能	山东创新金属科技股份有限公司年产80万吨轻质高强铝合金材料改扩建项目节能审核意见	滨经信字[2013]218号	滨州市经济和信息化委员会
			环评	关于对山东创新金属科技股份有限公司年产80万吨轻质高强铝合金材料改扩建项目环境影响报告书的批复	邹环审字[2015]7号	邹平县环境保护局
			环评验收	山东创新板材有限公司年产80万吨轻质高强铝合金材料项目（一期工程）竣工环境保护验收意见	专家评审意见	企业自行组织
18	山东创奏合金材料有限公司	年产10万吨轨道交通轻量化铝镁合金材料项目	立项	山东省建设项目登记备案证明	登记备案号：171607017	邹平县发展和改革局
			节能	关于《山东创新金属科技股份有限公司年产10万吨轨道交通轻量化铝合金材料项目申请报告》节能专项评估意见	鲁工咨原字[2010]611号	山东省工程咨询院
			环评	审批意见	滨环审表[2010]64号	滨州市环境保护局
			环评验收	关于山东创新金属科技股份有限公司年产10万吨轨道交通轻量化合金材料项目竣工环境保护验收申请的批复	邹环验[2017]3号	邹平县环境保护局
19	山东创新精密科技有限公司	年产1000万套高档铝合金电子型材技改项目	立项	邹平县经济和信息化局企业技术改造项目备案回执	邹经信改备[2017]12号	邹平县经济和信息化局
			节能	关于山东创新精密科技有限公司年产1000万套高档铝合金电子型材技改项目节能评估报告书的审查意见	邹发改能审[2017]70号	邹平县发展和改革局
			环评	审批意见	邹环报告表[2017]96号	邹平县环境保护局
			环评验收	山东创新精密科技有限公司年产1000万套高档铝合金电子型材技改项目（一期工程）竣工环境保护验收会验收意见	专家评审意见	企业自行组织
20	山东创新精密科技有限