

宁夏回族自治区 工业和信息化厅文件

宁工信节能审发〔2020〕6号

宁夏回族自治区工业和信息化厅关于 银川中轴智造小镇科技发展有限公司银川 经济技术开发区中轴小镇一期工程项目 节能审查的意见

银川中轴智造小镇科技发展有限公司：

你公司报送的《关于对银川中轴智造小镇科技发展有限公司银川经济技术开发区中轴小镇一期工程项目（2019-640901-34-03-001353）进行节能审查的请示》及节能报告等相关材料收悉。经审查，具体意见如下：

一、原则同意该项目通过节能审查，本审查意见有效期两年。

二、银川中轴智造小镇科技发展有限公司在银川经济技术开发区拟新建银川经济技术开发区中轴小镇一期工程项目。项目主要租用 336917.31 平方米的智能制造工厂车间、研发检测专家楼（办公楼）、综合楼（宿舍楼）、门卫房及配套公用和辅助工程；购置 708 条深沟球轴承加工磨装自动化生产线，建设 30 条小型/中型轴承平面外径研磨工序生产线、21 条微小型/微型轴承平面外径研磨工序生产线和 9 条中频感应淬火热处理生产线。项目达产运行后年综合能源消费量约 4.84 万吨标准煤（当量值），合等价值 11.84 万吨标准煤。项目微型深沟球轴承单位产品综合能耗不高于 0.50 吨标准煤/万套（当量值）和 1.23 吨标准煤/万套（等价值）；微小型深沟球轴承单位产品综合能耗不高于 0.50 吨标准煤/万套（当量值）和 1.23 吨标准煤/万套（等价值）；小型深沟球轴承单位产品综合能耗不高于 0.42 吨标准煤/万套（当量值）和 1.03 吨标准煤/万套（等价值）；中型深沟球轴承单位产品综合能耗不高于 0.56 吨标准煤/万套（当量值）和 1.37 吨标准煤/万套（等价值）；万元工业增加值能耗（等价值）控制在 0.404 吨标准煤以内，低于银川市万元工业增加值能耗水平，项目投产有利于银川市节能目标完成。

三、项目建设单位在落实节能报告（终稿）提出的工艺节能、设备节能、总图节能和管理节能等各项节能措施的基础上，改进和加强以下节能工作：

（一）在项目设计阶段，优化用能工艺。优化生产车间、工艺系统、设施布置，减少能量损失；将节能报告提出的工艺节能、设备节能和管理节能等各项节能措施落实到位；建设单位要严格落实项目工艺方案、装备装置、耗能设备能效水平、计量器具配备标准等相关要求，项目竣工投产后应达到项目确定的各产品（工序）能效指标。

（二）项目投产运行后，切实加强节能管理。执行国家有关节约能源工作的法律、法规、规章、政策和标准；根据《能源管理体系》（GB/T23331）、《工业企业能源管理导则》（GB/T15587）、《重点用能单位节能管理办法》（发改委令）等，建立健全能源管理制度和体系，加强节能管理，减少能源损失，提高能源利用效率；根据《用能单位能源计量器具配备和管理通则》（GB17167）等标准规范，严格配备能源计量器具，建立能源计量管理体系。

（三）选用高效节能设备。变压器、空压机、风机、水泵、空调、照明器具等选用达到国家1级能效标准的产品和设备，优先选用国家最新推荐的《节能机电设备（产品）推荐目录》中的机电设备，将能效指标作为重要的技术指标列入设备招标文件和采购合同。严禁使用国家明令禁止或淘汰的落后工艺和高耗能落后机电设备。

四、项目建设单位将节能审查意见落实到项目设计和施工中，使节能设施与项目建设主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

五、项目建设单位、银川市工信部门根据本审查意见和项目节能报告（终稿），对项目设计、施工、竣工验收及生产运行进行有效监督检查。项目的建设地点、建设规模、技术方案、用能结构、设备选型和用能工艺发生重大变动的，及时向我厅提出变更或重新审查申请。

六、节能审查意见是项目开工建设、竣工验收和运营管理的重要依据。项目建成后，及时申请进行节能验收，确保节能措施和能效指标的落实。我厅将对项目节能审查意见的落实情况，适时组织跟踪检查。

宁夏回族自治区工业和信息化厅

2020年4月1日

（此件公开发布）

抄送：银川市工业和信息化局、自治区工业节能中心。

宁夏回族自治区工业和信息化厅办公室

2020年4月1日印发

