

河北永洋特钢集团有限公司产业重组、退城搬迁、装备升级项目 (万能轧钢项目)

“其他需要说明的事项”相关说明

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况,环境影响报告书(表)及其审批部门审批决定中提出的,除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况,以及整改工作等情况内容如下:

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

河北永洋特钢集团有限公司委托中冶东方工程技术有限公司完成《河北永洋特钢集团有限公司万能轧钢项目初步设计》,已将环境保护设施纳入了初步设计内容。环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求,编制了环境保护篇章,河北永洋特钢集团有限公司在建设中落实了设计中相关的防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

1.2 环评审批及施工简况

河北永洋特钢集团有限公司委托中冶天工集团有限公司进行施工建设,并将环境保护设施纳入了施工合同,环境保护设施的建设进度与主体工程保持一致,相关资金得到了足额保证,按照“三同时”管理要求执行。

2015年3月,河北永洋特钢集团有限公司委托北京京诚嘉宇环境科技有限公司开展河北永洋特钢集团有限公司产业重组、退城搬迁、装备升级项目的环境影响评价工作。2015年8月,编制完成环境影响报告书并上报河北省环保厅审批。2015年11月27日,河北省环保厅对《河北永洋特钢集团有限公司产业重组、退城搬迁、装备升级项目环境影响报告书》作出批复。

项目建设过程中逐项落实了环境影响报告书(表)及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.3 验收过程简况

项目竣工时间:2022年1月万能轧钢项目(建设内容详见“3.2 建设内容”)

在变更了环保主管部门核发的排污许可证（证书编号：91130408601162718A002P）后，开始进行主体设施、环保设施等相关设备的调试工作。

验收工作启动时间：2022年10月，制定了项目竣工环保验收监测方案，启动验收工作。

监测单位委托：2023年7月，永洋特钢委托河北工院云环境检测技术有限公司开展现场监测工作。

河北工院云环境检测技术有限公司配备了国内外先进检测仪器300余台/套，包括高分辨磁质谱仪、离子色谱仪、电感耦合等离子体质谱仪、原子吸收分光光度计、液相色谱仪、气相色谱-质谱联用仪、气相色谱仪、X-γ辐射剂量率仪、工频电磁辐射分析仪、选频辐射分析仪、红外烟气综合分析仪、便携式紫外烟气综合分析仪等进口分析仪，以及顶空、热脱附、吹扫捕集、平行浓缩仪、加压流体萃取仪、氮吹等样品前处理设备，公司现有59人，其中硕士及以上学历人员11人，本科学历28人，本科及以上学历人员共39人，占机构总人数的66.1%；高级工程师4人，中级职称9人，同等能力9人，中级及以上专业技术职称或同等能力的人员共23人，占机构总人数的39%；有环境检测相关工作经历10年以上7人，占机构总人数的11.9%，5年以上16人，占机构总人数的27.1%，具备验收监测的资质要求。

针对本次验收监测工作，河北工院云环境检测技术有限公司成立了独立监测工作组，参与本次验收现场监测采样人员及实验室样品分析检测人员均具有监测资格证；检测仪器均经计量单位检定/校准合格，并在有效期内；检测分析方法均为现行有效的标准方法；检测环境能够满足仪器设备及检测标准的要求；分析项目使用的全部标准样品均为有证标准样品，且与样品同步测定；检测过程实施有效的质量控制，原始记录、检测数据严格执行审核制度，所有监测项目均经过计量认证，取得CMA资质。

验收监测报告完成时间：2023年8月10日，河北永洋特钢集团有限公司完成验收监测报告。

2023年8月10日，根据河北永洋特钢集团有限公司万能轧钢项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响

评价报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。

本次验收工作组成员：建设单位河北永洋特钢集团有限公司、环评单位北京京诚嘉宇环境科技有限公司、施工单位中冶天工集团有限公司、监测单位河北工院云环境检测技术有限公司等单位的代表和专家，会议邀请邯郸市环境监控中心谷翼、首钢京唐钢铁联合有限责任公司方锐、中冶建筑研究总院有限公司杜娟、邢台市生态环境监控中心杨军朝、永年区生态环境局乔国梅 5 名专家组成专家组。

验收组在现场踏勘和会议评议后，给出验收结论：永洋特钢万能轧钢项目实际建设内容与《河北永洋特钢集团有限公司产业重组、退城搬迁、装备升级项目环境影响报告书》及其批复内容基本一致，基本落实了环评及其批复提出的各项环保要求，项目主体工程及配套环保工程运行良好，污染控制措施有效。永洋特钢万能轧钢项目通过建设项目竣工环境保护验收。

验收组提出的后续要求有：

1、完善各项环境管理制度，加强环保设施运行维护，确保污染物稳定达标排放。

1.4 公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施梳理如下：

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

建立了环保组织机构，机构人员组成及职责分工见下图。



环保规章制度及主要内容见下表。

表 环保规章制度及主要内容

序号	项目	制度要求
1	环境保护设施调试及日常运行维护制度	<p>环保设备设施使用车间要做好环保设备设施的日常检查工作以及计划性的定期专项检查工作，并做好检查记录。未经上级环保部门批准不得随意停用、拆迁或损坏。</p> <p>环境保护设施运行，是指从事环境保护设施操作、维护、管理、保证设施正常运行，对污染物进行处理、处置和利用的活动。</p> <p>各部门应建立健全环保设施的维护保养、检修、操作运行等规章制度。</p> <p>环境保护设施必须与生产设施同步运行。环境保护设施投入运行后，应保证设施无故障正常运行、污染物排放稳定达标。</p> <p>要对环保设施进行定期或不定期的检查，及时消除设备缺陷和隐患，环境保护设施运行出现故障时，必须在规定期限内完成维修或更换。因不可抗拒原因，设施必须停止运行时，应当事先报告当地</p>

序号	项目	制度要求
		<p>人民政府环境保护行政主管部门，说明停止运行的原因、时段、相关污染预防措施等情况，并取得环境保护行政主管部门的批准。在规定时间内不能恢复设施运行的，环保部门责令污染物产生单位停止生产，待环保设施修复后，经环保部门批准，方可恢复生产。</p> <p>环境保护设施运行单位因设施运行不正常发生污染事故时，必须在 1 小时内向当地人民政府环境保护行政主管部门报告，并及时采取有效的应急措施消除环境污染，确保环境安全。</p> <p>定期向当地人民政府环境保护行政主管部门报告设施运行情况。主要包括：设施的运行状况、污染物排放情况、取样和监测情况。主要包括：设施的运行状况、污染物排放情况、取样和监测情况、连续运行记录等。</p> <p>公司有义务将设施的运行状况、日常监测数据和各项管理制度向社会公开，自觉接受公众监督。必须接受当地人民政府环境保护行政主管部门的监督和现场检查，如实报告情况，提供资料。不得以任何理由阻碍环保部门现场检查，不得隐瞒情况，提供虚假材料。</p>
2	环境管理台账记录要求	按照《排污许可证申请与核发技术规范 钢铁工业》（HJ846-2017）要求，记录环境管理台账
3	运行维护费用保障计划	各部门应建立健全环保设施的维护保养、检修、操作运行等规章制度，定期向公司申请专项资金。

（2）环境风险防范措施

成立有环保部，负责全公司的环保规章制度和岗位责任制制定和环保设施的

日常管理工作；公司制定的环境应急预案，已报请上级环境保护主管部门备案。预案中明确了区域应急联动方案，按照预案定期进行演练。

（3）环境监测计划

企业按照环境影响报告书及其审批部门审批决定要求制定了环境监测计划，按照《排污单位自行监测技术指南 钢铁工业及炼焦化学工业》进行优化调整，按计划进行监测，监测结果表明企业可以连续稳定达标。

2.2 配套措施落实情况

（1）防护距离控制及居民搬迁

项目不涉及环保搬迁安置；目前防护距离内没有居民区、医院、学校等环境敏感点的建设。

2.3 其他措施落实情况

项目不涉及林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治等内容。

3 整改工作情况

项目建设过程中、竣工后、验收监测期间未收到相关整改工作要求，验收意见提出的相关问题，进行了逐项整改落实：

1.1 完善各项环境管理制度，加强环保设施运行维护，确保污染物稳定达标排放。

完善各项环境管理制度。

河北永洋特钢集团有限公司 企业环境管理规范

一 目的

为落实环境保护的基本国策，为切实做好环境保护工作，保护企业职工和周围群众的切身利益，促进公司经济效益、社会效益和环境效益的同步增长，根据《中华人民共和国环境保护法》及有关规定，特制定本制度。

二 适用范围

本制度使用于公司污染产生单位及污染控制管理单位

三 内容与要求

一) 总经理是公司环境保护工作第一责任人，各部门责任人是本部门环保工作的第一负责人，必须严格遵守国家环境保护法和其它有关规定，贯彻落实“全面规划、革新技术、综合利用、科学管理、防治污染”的方针。

二) 产生污染的单位必须负责控制污染源，治理、消除污染影响。

三) 公司组织生产应最大限度地节约和综合利用资源和能源，减少三废排放，降低污染影响，搞好技术革新和综合利用，通过加强管理，杜绝跑、冒、滴、漏，把“三废”消灭和减少在生产过程中。

四) 扩建、技改项目时，必须实行“以新代老”的原则，新老“三废”要一并解决，增产不增污，不得产生新的污染源。

五) 对污染严重，而又有治理方法的项目，厂内有关部

门要优先安排解决，对尚无治理办法或处理效果尚不理想的项目，由经理组织有关部门限期完成。

六) 公司各部门应注意节约能源，组织生产要严格执行消耗定额，综合利用资源和能源，减少污染物排放。生活及工业废水应排入废水处理系统，严禁采用或变相采用渗井坑等办法直接排入地下，以防止污染地下水。

七) 公司所产生的固体废物视种类进行综合利用或交由有资质的单位处置。临时储存时，场所要符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准(GB18599-2001)》。

八) 环境保护设施应从有资质的单位制作或购买合格产品。

九) 使用噪音大、振动大的设备和产生粉尘的设施时，应根据具体情况因地制宜地采用消音、隔音、吸音和防尘措施，确保操作岗位达到规定限值，厂界噪声监测符合要求。

十) 综合利用和“三废”治理项目的设备设施不得随便停用，开停车时必须经过环保部批准。

十一) 环保工作要做到三个同时(布置检查、总结生产的同时，布置检查、总结环保工作)、五个纳入(把环保工作纳入增产节约、纳入经济责任制、纳入企业管理内容、纳入生产调度管理、纳入各部门的工作计划中)。

十二) 公司要因地制宜地在车间、厂房周围植树造林，种植草坪，加强管理，逐年扩大绿化面积，不断改善劳动环境。

十三) 对批准纳入环保治理的项目，财务、供应等有关部门应在资金、物资和施工力量方面予以充分的保证。

十四) 厂内生产应达到无泄漏工厂要求，有效减少污染影响。

十五) 凡是目前国内技术上可行、经济上合理、能综合利用的各种“三废”资源和余热,其利用率要达到 80%以上;生产过程中可用尾气,要回收利用或处理,严禁直接排放。

十六) 各种工业污染源已进行治理,排放的“三废”符合国家排放制度。污染源治理设施配套率大于 95%,环保设施年运行率大于 95%;

十七) 生产现场的有害物质和粉尘的浓度符合《工业企业设计卫生制度》,年平均合格率大于 85%;

十八) 噪声大的生产设备和工艺,采取了消声或隔音装置。生产现场的噪音和厂界噪音已达到国家规定的噪声限值;

十九) 厂区绿化率大于 15%或可绿化区域绿化率大于 95%。机器、设备、管道整洁,生产场所做到沟见底、轴见光、设备见本色,厂容厂貌整齐、清洁、卫生、马路无堆物、地面无垃圾、卫生无死角。

二十) 所有新建、改扩建项目不论生产规模大小及资金来源一律执行“三同时”规定,确保不增加污染负荷,增效不增污。

二十一) 凡建设项目的厂址选择、总体布置、“三废”防治措施设置,应有公司环保部参与研究,并报上级环保主管部门,方能确定。

二十二) 建设项目要尽量采用清洁生产工艺,必须有先进的“三废”治理措施,实行层层把关,凡生产工艺有“三废”三同时没有防治措施的设计,基建部门不得施工,凡是没有同时完成“三废”治理或应有而没有污染治理措施的建设项目,安全生产部门不得验收投产。

二十三) 凡没有“三废”治理或处理“三废”技术不过关的新产品及科研成果,不予以鉴定和推广,更不得用于生产。

凡是对环境有不利影响的技改，不得批准立项。

二十四)各部门负责人是本部门防治污染的第一负责人，在环保、污染物治理等方面要切实做到布置、检查、总结生产的同时，布置、检查、总结环保工作。

二十五)生产部门要根据公司污染物排放情况，制定本单位、岗位的控制指标，并作为操作规程和生产岗位责任的重要内容，控制情况应记入相应台帐。

二十六)生产部门要督促车间加强生产设备管理，提高设备完好率，消除跑、冒、滴、漏，不断降低原材料消耗及“三废”排放量，加强异味治理工作，确保厂界无异味。

二十七)公司环保设施是安全生产及环保工作的重要部分，不经上级环保部门批准，不得任意停用、拆迁或损坏。检修要提前环保部门申报，检修方案包括检修时产生的污染物处置方案，不得造成二次污染。

二十八)污染治理效果及监测数据应及时公布，不落实持续改进。

二十九)公司将车间及各班组环保工作开展情况纳入经济责任制考核指标。

三十)对违反国家环境保护法或有条件治理而不积极采取有效治理措施,并经督促检查不听劝告,致使排放的“三废”长期严重污染环境的,根据情节轻重给予处分,确定由于其过错造成公司被上级部门处罚的,从其工资中扣出。

三十一)对违章操作,不听劝阻,而发生重大污染事故,引起人身伤亡或造成巨大经济损失的单位和个人,要根据国家有关规定处理,构成犯罪的,移交刑事、司法部门处理。

三十二)公司职工或有关部门凡是对公司及社会环境保护工作有显著成绩的,要根据贡献大小,给予精神鼓励和物

质奖励，对于特殊成绩和贡献者要通表扬，并向区、市推荐。

三十三) 评选先进单位和个人，要把环境保护作为一项考核条件，完不成规定的环境任务不得评为先进单位。



河北永洋特钢集团有限公司