

# 内蒙古冀东水泥有限责任公司

## 增建原煤堆棚及原材料堆棚建设项目

### 竣工环境保护验收意见

2021 年 11 月 25 日，内蒙古冀东水泥有限责任公司依据《国务院关于修改《建设项目环境保护管理条例》的决定》（国务院令 第 682 号）、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环保部国环规环评[2017]4 号），组织有关单位对内蒙古冀东水泥有限责任公司增建原煤堆棚及原材料堆棚建设项目进行竣工环境保护验收。参加验收会的单位有项目建设单位内蒙古冀东水泥有限责任公司、验收监测报告编制单位内蒙古天盛节能环保科技有限公司和三位专家（名单附后）。

验收组踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位对验收报告内容的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

#### 一、工程建设基本情况

##### 1、建设地点、规模及主要建设内容

项目名称：内蒙古冀东水泥有限责任公司增建原煤堆棚及原材料堆棚项目；

建设地点：厂区位于内蒙古武川县内蒙古冀东水泥有限责任公司院内；

建设单位：内蒙古冀东水泥有限责任公司；

建设规模：（1）新建一个 100m×40m 的全封闭原煤及辅料堆棚以及项目中涉及的设备、供配电、公用辅助工程；

（2）在水泥磨房北侧（石膏入料口处）建设 40m×70m×10.30m 堆棚一座（挡墙高度 1.2 米），建设面积 2800m<sup>2</sup>，分为东西两区，储存矿渣、石膏。

##### 2、建设过程及环保审批情况

内蒙古冀东水泥有限责任公司于 2018 年 12 月委托英威尔曼环境技术(武汉)有限责任公司编制完成了《内蒙古冀东水泥有限责任公司增建原煤堆棚及原材料堆棚建设项目环境影响报告表》，于 2019 年 2 月 3 日取得武川县环境保护局《关于内蒙古冀东水泥有限责任公司增建原煤堆棚及原材料堆棚项目环境影响报告表的批复》武环政批字〔2019〕4 号文件。本项目开工建设时间为 2019 年 3 月，

调试时间为 2019 年 12 月。

### 3、投资情况

项目实际总投资 390 万元，环保投资 390 万元，占总投资 100%。

### 4、验收范围

本次验收针对本项目产生的废气和噪声进行检测验收。目前，本次验收项目生产装置及各类环保设施运行正常，已具备环保验收条件。

## 二、工程变动情况

本项目的建设内容（性质、规模、地点）、采取的生产工艺和环保措施等与本项目环境影响报告表和批复要求一致，没有变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废气

本项目营运期的大气污染物主要为原辅料堆存、装卸过程中的粉尘。

无组织粉尘主要来源于原辅料的堆放、天气干燥、物料湿度低、风速大、物料输送和堆放敞开面积大，向大气逸散形成的粉尘。

本项目为减少堆棚内原辅料装卸、运输过程的扬尘，储存堆棚全封闭且棚内作业前和作业后利用原有洒水车进行高压喷淋抑尘，降低粉尘污染。

### 2、噪声

本项目营运期噪声主要为各种设备运行以及装卸产生的噪声，汽车运输的交通噪声。

营运期各种设备均置于厂房内，产生的噪声经建筑隔声、距离衰减等措施降低噪声，对周围声环境产生影响较小。

## 四、环境保护设施调试效果

### 1、废气

总悬浮颗粒物：验收监测期间，本项目两日厂界外总悬浮颗粒物监测点与参照点 1 小时浓度值差值的最大值为  $0.232\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）中表 3 颗粒物排放浓度限值要求，达标排放。

### 2、噪声

厂界噪声：验收监测期间，本项目厂界两日昼间噪声检测值在 58~59dB(A) 之间，两日夜间噪声检测值在 52~53dB(A) 之间，均满足《工业企业厂界环境噪

声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准限值要求。

## **五、工程建设对环境的影响**

内蒙古冀东水泥有限责任公司位于内蒙古武川县工业园区内，周围均为园区企业，距离居民区较远，通过采取环保措施后，本项目建设不会对周边环境产生不利影响。

## **六、验收结论**

该项目符合国家产业政策，执行了“三同时”环保要求，基本落实了环评及批复中的污染防治措施，废气与噪声符合相关污染物排放标准，达到竣工环境保护验收标准，同意通过竣工环境保护验收。

## **七、后续要求**

加强环保设施的运行维护管理，加强台账管理，完善环境保护管理制度，保证污染物长期稳定达标排放。项目需进一步加强项目管理，确保喷淋密度，防止污染事故发生。

## **八、验收人员信息**

验收人员信息见附件。

内蒙古冀东水泥有限责任公司

2021 年 11 月 25 日

# 内蒙古冀东水泥有限责任公司

## 增建原煤堆棚及原材料堆棚建设项目竣工环境保护验收人员签到表

参会人员	姓名	单位	电话	职称/职位	签字
建设单位	张红卫	冀东水泥	18504814188	总经理	张红卫
	张占良	冀东水泥	18804901555	环保管理	张占良
专家组	张红卫	内蒙古环境中心	18586042189	高级工程师	张红卫
	李少平	包头市环境科学研究所	13948517376	高级工程师	李少平
	张文科	内蒙古环境中心	13015242588	工程师	张文科
	李永刚	内蒙古节能环保科技股份有限公司	1561233997	助理工程师	李永刚
编制单位	张红卫	内蒙古节能环保科技股份有限公司	1848129918	助理工程师	张红卫