



# 目 录

一、 变动情况 .....	1
表1.1 项目实际情况与自查报告对比表 .....	1
表1.2 固废处置情况对比表 .....	2
表1.3 主要设备及原辅料情况对比表 .....	2
表1.4 污染物排放情况对比表 .....	3
表1.5 危险物质和环境风险源情况对比表 .....	3
二、 环境影响分析说明 .....	5
三、 结论 .....	6

## 一、变动情况

邳州金源水泥有限公司（以下简称“金源公司”）成立于2007年11月1日（营业执照见附件），位于邳州市燕子埠镇郭庄工业园，主要从事水泥粉磨、销售，可实现年产水泥120万吨。2017年2月15日取得了邳州市环境保护局《关于对邳州金源水泥有限公司年产120万吨水泥粉磨项目自查评估报告的审核意见》。

公司新增2座粉煤灰库、3座水泥库，配套增加了3个斗提、1条输送斜槽，新增1根34.3m高排气筒，烘干机拆除，不再进行原料烘干，其它工艺、规模、设备、污染物排放和环境保护措施等内容均无变化。结合《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（环办环评函〔2018〕6号）和现场实际情况，编制了《邳州金源水泥有限公司年产120万吨水泥粉磨项目验收后变动环境影响分析》。

自查报告中建设项目的性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施与实际情况对比情况见表1~表5。

**表1.1 项目实际情况与自查报告对比表**

类别	自查报告内容	实际建设情况	变动情况
性质	-	已建成	无变动
生产规模	年产120万吨水泥粉磨	年产120万吨水泥粉磨	无变动
地点	邳州市燕子埠镇郭庄工业园	邳州市燕子埠镇郭庄工业园	无变动
生产工艺	原料入库-烘干-配料入库-计量配料-辊压破碎-动态选粉-1#磨机-高效选粉-水泥入库	原料入库-配料入库-计量配料-辊压破碎-动态选粉-1#磨机-高效选粉-水泥入库	烘干机已拆除
环境保护措施	废水	循环水系统排水可用于厂区洒水抑尘；生活污水经化粪池处理后，用于厂区绿化，不外排。	无变动
	废气	粉煤灰库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经26.5m高排气筒（H1）排放；原料库底粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.3m高排气筒（H2）排放；熟料库顶粉尘经脉冲袋式除尘器处理后通过26.5m高排气筒（H3）排放；辊压机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后通过21.4m高排气筒（H4）排放；1#磨机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.2m高排气筒（H5）排放；2#磨机粉尘通过	烘干机拆除，不在产生烘干燃烧废气；新增水泥大库，水泥大库废气通过脉冲袋式除尘器处理后经34.3m高排气筒（DA008）

	脉冲袋式除尘器处理后经16.5m高排气筒（H6）排放；水泥库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经26.5m高排气筒（H7）排放；1#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经20.5m高排气筒（H8）排放；2#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.1m高排气筒（H9）排放；烘干燃烧废气经15m高排气筒（H10）排放。	2#磨机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经16.5m高排气筒（DA006）排放；水泥库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经26.5m高排气筒（DA004）排放；1#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经20.5m高排气筒（DA009）排放；2#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.1m高排气筒（DA010）排放；水泥大库废气通过脉冲袋式除尘器处理后经34.3m高排气筒（DA008）排放。	排放。
噪声	项目中主要噪声设备包括提升机、辊压机、球磨机等生产设备运转产生的噪声,通过设备减震、厂房隔声等措施降噪。	项目中主要噪声设备包括提升机、辊压机、球磨机等生产设备运转产生的噪声,通过设备减震、厂房隔声等措施降噪。	无变动
固废	除尘器收集的粉尘回用于生产；废布袋收集后外售利用；生活垃圾收集后委托环卫部门清运。	除尘器收集的粉尘回用于生产；废布袋收集后外售利用；生活垃圾收集后委托环卫部门清运。	无变动

**表1.2 固废处置情况对比表**

类别	固废名称	自查报告产生量t/a	自查报告处理处置情况	实际情况	变动情况
一般固废	除尘器收集的粉尘	8702.56	回用生产	回用生产	无变动
	废布袋	0.5	外售	外售	无变动
	生活垃圾	7.5	环卫部门清运	环卫部门清运	无变动

**表1.3 主要设备及原辅料情况对比表**

设备清单对比一览表				
序号	设备名称	自查报告(台/套)	实际情况(台/套)	实际变动情况
1	水泥磨机	2	2	未变
2	辊压机	1	1	未变
3	动态选粉机	1	1	未变
4	高效送粉机	1	1	未变
5	提升机（封闭式）	8	11	+3
6	皮带输送机	4	4	未变
7	输送斜槽	-	1	+1

8	微机配料电子称机	8	8	未变
9	中控微机	2	2	未变
10	风送密封空气斜槽	5	5	未变
11	水泥包装机	2	2	未变
12	袋装水泥装车机	2	2	未变
13	空压机	1	1	未变
14	单机脉冲袋式除尘器	3	3	未变
15	气箱脉冲袋式除尘器	6	7	+1
16	原料库（密封圆筒库）	4	4	未变
17	中转库（密封圆筒库）	2	2	未变
18	粉煤灰库（密封圆筒库）	2	4	+2
19	水泥库（密封圆筒库）	4	7	+3
20	烘干机	1	-	-1

主要原辅材料对比一览表

序号	材料名称	单位	自查报告用量			实际变动情况
			扩建前	增加量	扩建后	
1	水泥包装袋	个/a	480万	-	480万	未变
2	硅酸盐熟料	t/a	720000	-	720000	未变
3	粉煤灰	t/a	324000	-	324000	未变
4	煤矸石	t/a	48000	-	48000	未变
5	炉渣	t/a	48000		48000	
6	脱硫石膏	t/a	60000		60000	

二、能源

1	水	吨/年	1614	-	1614	未变
2	电	万kWh/a	3600	-	3600	未变
3	天然气	万m <sup>3</sup> /a	-	-	-	未变

表1.4 污染物排放情况对比表

污染物种类	自查报告排放总量	实际排放总量	变动情况
颗粒物	17.44t/a	<17.44t/a	无变动

表1.5 危险物质和环境风险源情况对比表

原环境风险源	实际环境风险源	自查报告情况	实际情况	变动情况
废水	废水	循环水系统排水可用于厂区洒水抑尘；生活污水经化粪池处理后，用于厂区绿化，不外排。	循环水系统排水可用于厂区洒水抑尘；生活污水经化粪池处理后，用于厂区绿化，不外排。	无变动
废气	废气	粉煤灰库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经	粉煤灰库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经	烘干机拆除，不在产

		<p>26.5m高排气筒（H1）排放；原料库底粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.3m高排气筒（H2）排放；熟料库顶粉尘经脉冲袋式除尘器处理后通过26.5m高排气筒（H3）排放；辊压机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后通过21.4m高排气筒（H4）排放；1#磨机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.2m高排气筒（H5）排放；2#磨机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经16.5m高排气筒（H6）排放；水泥库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经26.5m高排气筒（H7）排放；1#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经20.5m高排气筒（H8）排放；2#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.1m高排气筒（H9）排放；烘干燃烧废气经15m高排气筒（H10）排放。</p>	<p>26.5m高排气筒（DA001）排放；熟料库底粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.3m高排气筒（DA002）排放；原料库顶粉尘经脉冲袋式除尘器处理后通过26.5m高排气筒（DA003）排放；辊压机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后通过21.6m高排气筒（DA007）排放；1#磨机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.2m高排气筒（DA005）排放；2#磨机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经16.5m高排气筒（DA006）排放；水泥库粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经26.5m高排气筒（DA004）排放；1#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经20.5m高排气筒（DA009）排放；2#包装机粉尘通过脉冲袋式除尘器处理后经15.1m高排气筒（DA010）排放；水泥大库废气通过脉冲袋式除尘器处理后经34.3m高排气筒（DA008）排放。</p>	<p>生烘干燃烧废气；新增水泥大库，水泥大库废气通过脉冲袋式除尘器处理后经34.3m高排气筒（DA008）排放。</p>
噪声	噪声	<p>项目中主要噪声设备包括提升机、辊压机、球磨机等生产设备运转产生的噪声，通过设备减震、厂房隔声等措施降噪。</p>	<p>项目中主要噪声设备包括提升机、辊压机、球磨机等生产设备运转产生的噪声，通过设备减震、厂房隔声等措施降噪。</p>	<p>无变动</p>
固废	固废	<p>除尘器收集的粉尘回用于生产；废布袋收集后外售利用；生活垃圾收集后委托环卫部门清运。</p>	<p>除尘器收集的粉尘回用于生产；废布袋收集后外售利用；生活垃圾收集后委托环卫部门清运。</p>	<p>无变动</p>

## 二、环境影响分析说明

项目存在变化，主要如下：

1、自查报告中，烘干燃烧废气经15m高排气筒（H10）排放。

实际情况：烘干机拆除不再使用，不产生烘干燃烧废气；新增水泥大库，产生的废气通过布袋除尘器处理后经34.3m高排气筒（DA008）排放。该变动在《建设项目环境影响评价分类管理名录》范围内，属于重新申请取得排污许可证的情形。

2、自查报告中，提升机数量为8台，气箱脉冲袋式除尘器数量为6台，粉煤灰库数量为2座，水泥库数量为4座，烘干机数量为1台。

实际情况：提升机数量为11台，气箱脉冲袋式除尘器数量为7台，粉煤灰库数量为4座，水泥库数量为7座，烘干机拆除。项目产能未变，不新增污染物排放种类，新增除尘设施及排放口，该变动在《建设项目环境影响评价分类管理名录》范围内，属于重新申请取得排污许可证的情形。

### 三、结论

根据《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（环办环评函〔2018〕6号）、苏环办〔2021〕122号《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》、《排污许可管理条例》的要求，本项目变动属于重新申请取得排污许可证的情形之一，需重新申请排污许可证。