

# 建设项目竣工环境保护验收 收监测报告表

ZYTHJB2016-0188

(送审版)

项目名称：郑州蔡福龙有限公司年产 3500 吨生鲜面粉食品、  
鲜面条生产线建设项目

委托单位：郑州蔡福龙有限公司

河南省政院检测研究院有限公司

二〇一六年八月

## 报告编制说明

- 1、本报告只适用于本报告所写明的检测目的及范围。
- 2、本报告未盖本公司“CMA 资质认定章”和“检验检测专用章”无效。
- 3、复制本报告未重新加盖本公司“CMA 资质认定章”、“检验检测专用章”无效，报告部分复制无效。
- 4、本报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 5、本报告经涂改无效。
- 6、本公司只对来样或自采样样品负责。
- 7、本报告未经本公司同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 8、对本报告若有异议，请于报告发出之日起十五日内向本公司提出，逾期不申请的，视为认可检测报告。

项目负责人：

报告编写：

审核：

批准：

批准日期：

监测人员：

地址：郑州高新技术开发区长椿路 11 号 3 号楼 A 单元 1 层 A101 号

报告查询：0371-86650363/86650580

业务电话：0371-86658611/86658211

传真：0371-86658611

邮编：450001

电子邮箱：hnzytest@126.com

公司网址：www.zyjcyjy.com

表 1 建设项目概况

建设项目名称	年产 3500 吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目				
建设单位名称	郑州蔡福龙有限公司				
建设项目主管部门	—				
建设项目性质	新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技改 <input type="checkbox"/> 迁建 <input type="checkbox"/> (划 <input checked="" type="checkbox"/> )				
主要产品名称 设计生产能力 实际生产能力	主要产品名称：鲜面粉食品、鲜面条 设计生产能力：3500 吨/年鲜面粉食品、鲜面条 实际生产能力：875 吨/年鲜面粉食品（生热干面）				
环评审批时间	2015 年 1 月	开工日期	2014 年 4 月		
投入试生产时间	2016 年 7 月	现场监测时间	2016 年 8 月 9~8 月 11 日		
环评报告表 审批部门	郑州市环境保护局	环评报告表 编制单位	河南鑫垚环境技术有限公司		
投资总概算	2000 万元	环保投资 总概算	17.5 万元	比例	0.87%
实际总投资	500 万元	实际环保投资	1.75 万元	比例	0.35%
项目建设地点	该项目位于郑州马寨产业集聚区城开食品工业园区 7 号楼一层				

表 2 验收监测依据和执行标准

验 收 监 测 执 行 标 准	
	<p>1. 废水污染物排放执行《污水综合排放标准》( GB8978-1996) 表 4 三级标准。</p> <p>2. 废气污染物排放执行《大气污染物综合排放标准》( GB16297-1996) 表 2 颗粒物无组织排放监控浓度限值 (颗粒物无组织排放监控浓度限值 <math>\leq 1.0 \text{ mg/m}^3</math>)。</p> <p>3. 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。</p> <p>4. 固废临时贮存按《一般固体废物贮存、处置污染控制保准》(GB18599-2001) 控制。</p>

续表 2 验收监测执行标准限值

验 收 监 测 执 行 标 准 限 值	<b>1. 废水污染物</b>										
	<b>项目排放标准限值</b>										
	污染源	pH (无量纲)	化学需氧量 (mg/L)	五日生化需氧量 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	氨氮 (mg/L)					
	厂区污水总 排口	6~9	500	300	400	--					
	执行标准	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准									
	<b>2. 大气污染物</b>										
	<b>大气污染物排放标准限值</b>										
	污染因子	颗粒物									
	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 表 2 标准	1.0 mg/m <sup>3</sup>									
	<b>3. 噪声</b>										
	<b>工业企业厂界噪声标准限值</b> 单位: dB (A)										
	污染因子	执行标准	昼间	夜间							
	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008 2类标准	60	50							

表 3 生产工艺简介

## 1、工程概况

郑州蔡福龙食品有限公司位于郑州马寨产业集聚区开食品工业园区 7 号楼一层。7 号楼共三层，二层为中药加工厂的仓库，三层为中药药材加工厂生产区。建设年生产 3500 吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目，预计总投资 2000 万元，该项目主要生产生热干面和鲜面条，原拟上 4 条生产线，企业实际只上了一条生产规模为年产 875 吨生鲜面粉食品（生热干面）的生产线，投资额为 500 万元。

2、主要生产工艺及污染物产出流程见图 3-1。

本项目其主要工艺流程如下：

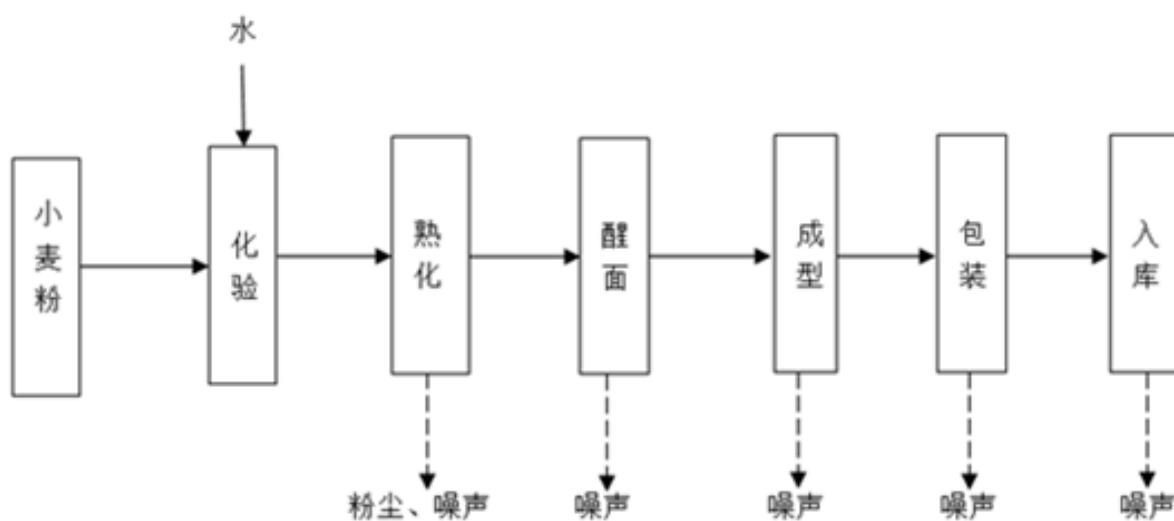


图 3-1 生产工艺流程及污染源分布图

#### 本项目工艺简述:

化验：同批次袋装小麦粉运送到厂区中，取少量小麦粉送往化验室检验，确定其含水率，根据化验结果估算出使用本批次小麦粉和面时需添加水量。

熟化：熟化包括提粉和和面两个阶段。人工将小麦粉投入提粉机，然后盖上提粉机的盖子。管道通过提粉机下端的口深入到提粉机中，管道内有螺旋柱，旋转时产生的螺旋作用将面粉提升到高出，管道的另一端通过软接口与高速和面机相连。在高速和面机内加入适量的水，此工

### 续表 3 生产工艺简介

序的水由自动送水系统通过管道自动进入高速和面机，无需人工添加。和面机进料口配有密封盖，在密封状态下进行搅拌，搅拌成均匀的面团，通过管道滑落到熟化机内进行熟化。

**醒面：**在熟化机内将和好的面放置 15—30 分钟，使得快速搅拌的面团松弛下来，从而使面粉蛋白质充分吸水溶涨。醒面后的面团通过管道滑落至传送带上，通过传送带输送至复合压面机。

**成型：**包括压面和刀锯两个阶段。使用复合压面机将面团压成片状，再通过冷处理传输线冷却压好的面片。刀锯工段将片状切为条状。

**包装：**将成型的生热干面和鲜面条进行袋装，然后送往仓库进行暂存，定期外售。

### 3、项目主要生产设备见表 3-1

类别	主要环保设施	规模或数量
1	储存罐	4 吨: 2 个用一备一 1 吨: 1 个
2	调料桶	0.2 吨: 1 个
3	提粉机	2 台
4	高速和面机	2 台
5	熟化机	1 台
6	复合压面机	1 台
7	醒面机	1 台
8	压面机	1 台
9	淀粉机	1 台
10	传输带	2 条 (冷处理传输带 1 条)
11	空气净化系统	4 台
12	干燥箱	1 台
13	万分之一天平	1 台
14	箱式电阻炉	1 台
15	马沸炉	1 台
16	干燥锅	1 台
17	电动叉车	1 台

表 3-1 项目主要生产设备一览表

**表 4 污染物及污染治理设施**

主要污染 物	<p>1.废水 本项目废水主要为生产废水和生活废水。生产废水是指设备冲洗废水，生活废水包括地面拖洗废水和职工洗手消毒废水。</p> <p>2.废气 本项目废气主要是人工将小麦粉投入提粉机以及管道与高速和面机相连接的软管接口处，会产生小麦粉尘。</p> <p>3.噪声 本项目噪声主要来自设备正常运行时产生的机械噪声，主要包括熟化机、提粉机、包装机等。</p> <p>4.固体废物 该项目固废主要是一次性不脱落纤维清洁布和生活垃圾。</p>																				
主要环保 设施及措 施	<p>1.废水 生产废水和生活废水的混合废水经污水管网进入一座 <math>3\text{ m}^3</math> 化粪池进行预处理，然后通过市政污水管网进入马寨污水处理厂进行集中处理。</p> <p>2.废气 本项目废气是通过在生产车间内布设的 6 台排风扇以无组织形式排放。</p> <p>3.噪声 本项目噪声主要通过设置减震垫和墙体来隔音降噪。</p> <p>4.固体废物 该项目固废进行分类集中收集后，由环卫部门统一处理。</p> <p><b>5、环保设施一览表</b></p> <table border="1" data-bbox="303 1612 1378 1927"> <thead> <tr> <th>类别</th><th>主要环保设施</th><th>规模或数量</th><th>结构或材质</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>废水</td><td>化粪池</td><td>1 座 <math>3\text{ m}^3</math> 化粪池</td><td>砖混</td></tr> <tr> <td>废气</td><td>排气扇</td><td>6 台 风量为 <math>2000\text{m}^3/\text{h}</math></td><td>不锈钢</td></tr> <tr> <td>噪声</td><td>基础减震</td><td>/</td><td>不锈钢</td></tr> <tr> <td>固废</td><td>垃圾桶</td><td>5 个</td><td>塑料</td></tr> </tbody> </table>	类别	主要环保设施	规模或数量	结构或材质	废水	化粪池	1 座 $3\text{ m}^3$ 化粪池	砖混	废气	排气扇	6 台 风量为 $2000\text{m}^3/\text{h}$	不锈钢	噪声	基础减震	/	不锈钢	固废	垃圾桶	5 个	塑料
类别	主要环保设施	规模或数量	结构或材质																		
废水	化粪池	1 座 $3\text{ m}^3$ 化粪池	砖混																		
废气	排气扇	6 台 风量为 $2000\text{m}^3/\text{h}$	不锈钢																		
噪声	基础减震	/	不锈钢																		
固废	垃圾桶	5 个	塑料																		

**表 5 环评建议与环评批复要求**

<b>环评建议与环评批复要求</b>	<p><b>环评建议:</b></p> <p>1、加强环境意识教育，制定环保设施操作管理流程，建立健全各项环保岗位责任制，确保环保设施正常、稳定运行，防治污染事故发生。一旦发生事故排放，应立即停止生产系统生产，并组织维修，待系统正常运行后，方能正常生产。</p> <p>2、加强职工操作培训，提高职工技术水平和安全环保意识，建立健全的各项规章制度，注意正确的操作规程，避免因操作失误造成安全事故和环境影响。</p> <p>3、周边新入住企业不能与本项目有制约关系，不能对本项目造成影响。</p> <p><b>郑州市环境保护局主要批复:</b></p> <p>1、建设单位应落实污染治理措施，严格执行环保“三同时”制度。</p> <p>2、废水：生产废水与生活污水排入市政污水管网进入马寨污水处理厂进行集中处理。厂区废水排放必须满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准及马寨污水处理厂设计进水标准要求。</p> <p>3、废气：加强过程控制减少面粉无组织排放，厂界粉尘满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 颗粒物无组织排放监控浓度限值。</p> <p>4、噪声：厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 2 类。</p> <p>5、固废：固体废物全部妥善处理或综合利用。一般固体废物临时贮存按《一般固体废物贮存、处置污染控制标准》(GB 18599-2001) 控制。</p>
--------------------	--

表 6 验收监测内容

监测项目	废水 无组织废气 厂界四周噪声
监测点位	厂区污水总排口 无组织废气设置 4 个监测点位, 分别为上风向设 1 个监测点位, 下风向设 3 个监测点位 沿厂界四周东南西北各布设 1 个监测点位
监测频次	废水: 4 次/天, 3 天; 有组织排放废气: 4 次/天, 连续 3 天; 厂界噪声: 每天昼、夜间各 1 次, 2 天
验收监测质量	本次验收监测采样及样品分析应严格按照《水质监测质量保证手册(第二版)》、《环境空气监测质量保证手册》及《环境监测技术规范》等要求进行, 实施全程序质量控制。 具体质控如下: (1) 专人负责监督生产工况, 验收监测必须在生产负荷的 75%以上时进行, 质量监督员现场监督检查监测质量并记录。现场采样和测试必须在各项污染治理设施正常稳定运行时进行。合理布设监测点位, 保证监测结果具有科学性和可比性。

保 证 和 质 量 控 制	<p>(2) 废气、废水监测仪器应符合国家有关标准或技术要求, 监测人员持证上岗, 废气采样前用标准流量计对测量仪器进行校准并记录存档, 监测仪器现场进行检漏。</p> <p>(3) 噪声监测: 测量前、后校准仪器并记录存档。</p> <p>(4) 监测分析方法采用国家颁布的标准(或推荐)分析方法, 监测人员持有合格证书, 所有监测仪器应经过计量部门检定合格并在有效期内。</p> <p>(5) 监测数据严格实行三级审核制度。</p>																																																	
监 测 分 析 方 法 及 使 用 仪 器	<p>本次验收监测采用国家颁布的标准(或推荐)分析方法。</p> <h3 style="text-align: center;">监测分析方法及使用仪器</h3> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>监测项目</th> <th>分析方法</th> <th>方法标准</th> <th>使用仪器</th> <th>检出限</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="vertical-align: middle; text-align: center;">废水</td> <td>废水流量</td> <td>流量计法</td> <td>/</td> <td>/</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>玻璃电极法</td> <td>GB 6920-1986</td> <td>数显酸度计 PHS-3C</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td>化学需氧量</td> <td>重铬酸盐法</td> <td>GB 11914-89</td> <td>滴定管</td> <td>10mg/L</td> </tr> <tr> <td>生化需氧量</td> <td>稀释与接种法</td> <td>HJ 505-2009</td> <td>生化培养箱 SPH-250</td> <td>2mg/L</td> </tr> <tr> <td>悬浮物</td> <td>重量法</td> <td>GB 11901-89</td> <td>电子天平 DV215CD</td> <td>4mg/L</td> </tr> <tr> <td>氨氮</td> <td>纳式试剂比色法</td> <td>HJ 535-2009</td> <td>紫外可见分光光度计 TU-1810</td> <td>0.025mg/L</td> </tr> <tr> <td>废气</td> <td>颗粒物</td> <td>重量法</td> <td>GB/T 15432-1995</td> <td>电子天平 DV215CD</td> <td>0.001mg/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>噪声</td> <td>厂界噪声</td> <td>工业企业厂界噪声测量方法</td> <td>GB12348-2008</td> <td>多功能声级计 AWA5680</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>		监测项目	分析方法	方法标准	使用仪器	检出限	废水	废水流量	流量计法	/	/		pH	玻璃电极法	GB 6920-1986	数显酸度计 PHS-3C	--	化学需氧量	重铬酸盐法	GB 11914-89	滴定管	10mg/L	生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	生化培养箱 SPH-250	2mg/L	悬浮物	重量法	GB 11901-89	电子天平 DV215CD	4mg/L	氨氮	纳式试剂比色法	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 TU-1810	0.025mg/L	废气	颗粒物	重量法	GB/T 15432-1995	电子天平 DV215CD	0.001mg/m <sup>3</sup>	噪声	厂界噪声	工业企业厂界噪声测量方法	GB12348-2008	多功能声级计 AWA5680	--
	监测项目	分析方法	方法标准	使用仪器	检出限																																													
废水	废水流量	流量计法	/	/																																														
	pH	玻璃电极法	GB 6920-1986	数显酸度计 PHS-3C	--																																													
	化学需氧量	重铬酸盐法	GB 11914-89	滴定管	10mg/L																																													
	生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	生化培养箱 SPH-250	2mg/L																																													
	悬浮物	重量法	GB 11901-89	电子天平 DV215CD	4mg/L																																													
	氨氮	纳式试剂比色法	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 TU-1810	0.025mg/L																																													
废气	颗粒物	重量法	GB/T 15432-1995	电子天平 DV215CD	0.001mg/m <sup>3</sup>																																													
噪声	厂界噪声	工业企业厂界噪声测量方法	GB12348-2008	多功能声级计 AWA5680	--																																													

表 7 验收监测结果与分析

验 收 监 测 结 果 与 分 析	<p>1. 验收监测期间生产工况</p> <p>验收监测期间，郑州蔡福龙食品有限公司生产工况见表 7-1。</p> <p style="text-align: center;">表 7-1 验收监测期间生产工况</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; padding: 5px;">项目</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">监测期间</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">设计产量 (吨/天)</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">实际产量 (吨/天)</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">生产负荷 (%)</th><th style="text-align: center; padding: 5px;">生产负荷 均值 (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">年产 3500 吨生鲜面粉食品、 鲜面条（实际年产 875 吨生 鲜面粉食品&lt;生热干面&gt;）</td><td style="padding: 5px;">2016.08.09</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">2.9</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">2.5</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">86.2</td><td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle; padding: 5px;">83.9</td></tr> <tr> <td></td><td style="padding: 5px;">2016.08.10</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">2.9</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">2.3</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">79.3</td></tr> <tr> <td></td><td style="padding: 5px;">2016.08.11</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">2.9</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">2.5</td><td style="text-align: center; padding: 5px;">86.2</td></tr> </tbody> </table> <p>注：每年生产 300 天，每天生产 8 小时。</p> <p>(1) 验收监测期间，郑州蔡福龙食品有限公司年产 3500 吨（实际年产 875 吨）生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目运行负荷 79.3%~86.2%，能够满足国家对建设项目竣工环境保护验收监测生产工况达到额定生产负荷 75% 以上的有关要求。</p> <p>(2) 验收监测期间，能够各环保设施运行基本正常。</p>	项目	监测期间	设计产量 (吨/天)	实际产量 (吨/天)	生产负荷 (%)	生产负荷 均值 (%)	年产 3500 吨生鲜面粉食品、 鲜面条（实际年产 875 吨生 鲜面粉食品<生热干面>）	2016.08.09	2.9	2.5	86.2	83.9		2016.08.10	2.9	2.3	79.3		2016.08.11	2.9	2.5	86.2
项目	监测期间	设计产量 (吨/天)	实际产量 (吨/天)	生产负荷 (%)	生产负荷 均值 (%)																		
年产 3500 吨生鲜面粉食品、 鲜面条（实际年产 875 吨生 鲜面粉食品<生热干面>）	2016.08.09	2.9	2.5	86.2	83.9																		
	2016.08.10	2.9	2.3	79.3																			
	2016.08.11	2.9	2.5	86.2																			

## 2. 污染物排放监测结果

### 2.1 废水污染物排放监测结果

**废水污染物排放监测结果**

监测点位	监测时间	pH 值	化学需氧量(mg/L)	氨氮(mg/L)	悬浮物(mg/L)	生化需氧量(mg/L)	流量(m <sup>3</sup> /d)	
厂区污水总排口	2016.08.09	第一次	7.84	267	3.985	88	93.2	
		第二次	7.89	259	4.108	102	87.5	
		第三次	8.09	255	4.286	117	86.3	
		第四次	8.05	257	4.231	98	90.5	
		日均值	7.97	260	4.153	101	89.4	
	2016.08.10	第一次	7.85	258	3.988	95	85.1	
		第二次	7.88	268	5.105	112	87.5	
		第三次	8.02	262	4.116	108	88.2	
		第四次	8.05	265	4.582	121	86.5	
		日均值	7.95	263	4.448	109	86.8	
	2016.08.11	第一次	7.89	252	3.975	102	86.2	
		第二次	7.84	255	5.086	98	89.4	
		第三次	8.05	259	4.118	115	86.8	
		第四次	8.08	267	4.212	131	92.7	
		日均值	7.97	258	4.348	112	88.8	
三日均值		7.96	260	4.399	107	88.3		
Gb8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级标准限值		6~9	500	--	400	300	/	

验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司总排口废水中 pH 测定值范围为 7.84~8.09, 化学需氧量日均浓度值范围为 258~263 mg/L, 氨氮日均浓度值范围为 4.153~4.448mg/L, 五日生化需氧量日均浓度值范围为 86.8~89.4 mg/L, 悬浮物日均浓度值范围为 101~112mg/L, 均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准限值要求。

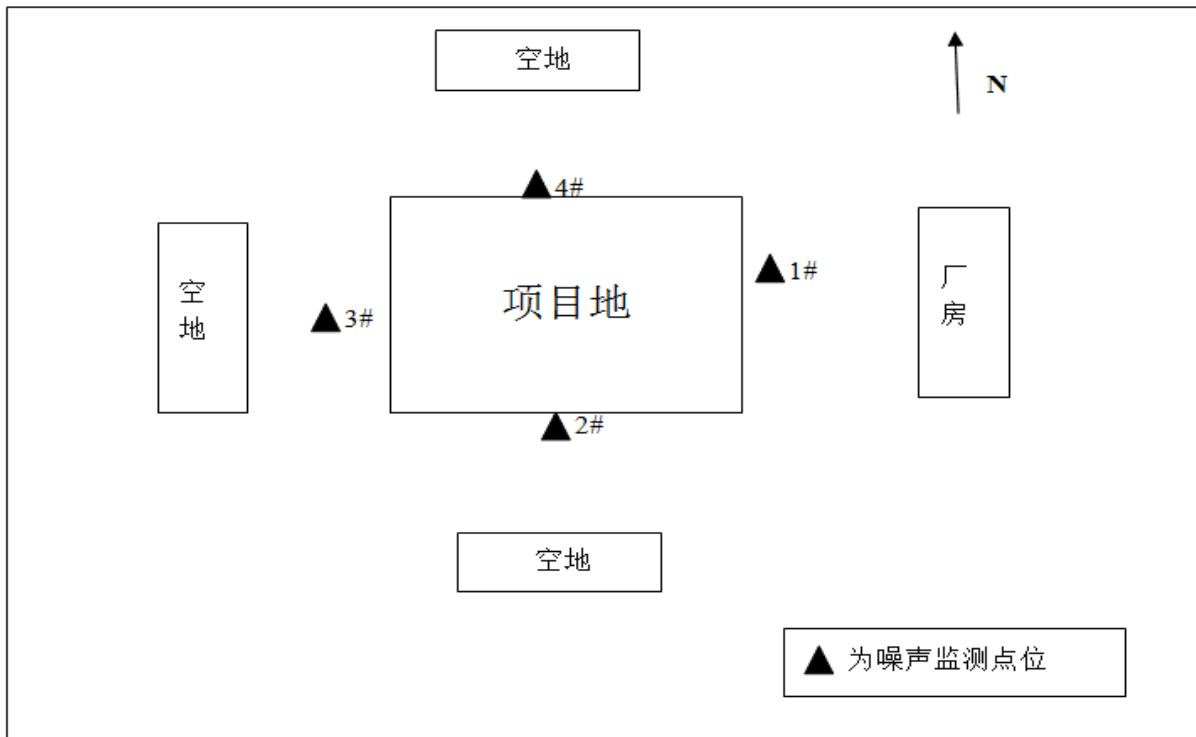
验 收 监 测 结 果 与 评 价	废气污染物无组织排放监测结果							
	监测时间		颗粒物(mg/m <sup>3</sup> )				气象条件	
			点位测定浓度					
			1 <sup>#</sup>	2 <sup>#</sup>	3 <sup>#</sup>	4 <sup>#</sup>		
	2016.08.09	17:00-18:00	0.116	0.235	0.302	0.268	0.302	
		19:00-20:00	0.119	0.287	0.298	0.288	0.298	
		23:00-00:00	0.121	0.228	0.318	0.272	0.318	
		01:00-02:00	0.128	0.294	0.346	0.295	0.346	
	2016.08.10	17:00-18:00	0.115	0.208	0.288	0.268	0.288	
		19:00-20:00	0.121	0.223	0.334	0.295	0.334	
		23:00-00:00	0.126	0.246	0.356	0.302	0.356	
		01:00-02:00	0.127	0.256	0.318	0.298	0.318	
2016.08.11		17:00-18:00	0.116	0.246	0.299	0.255	0.299	
		19:00-20:00	0.118	0.268	0.321	0.262	0.321	
		23:00-00:00	0.125	0.288	0.346	0.248	0.346	
		01:00-02:00	0.127	0.296	0.387	0.280	0.387	
GB16297-1996 表 2 标准			/	/	/	/	1.0 mg/m <sup>3</sup>	
							/	

验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司厂界颗粒物无组织排放最大浓度为 0.387mg/m<sup>3</sup> 符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准限值要求。

### 2.3 厂界噪声排放监测结果

**厂界噪声监测结果** 单位: dB (A)

监测地点	昼间		夜间	
	2016.08.09	2016.08.10	2016.08.09	2016.08.10
东厂界外 1m 处	58.3	57.9	49.6	48.7
南厂界外 1m 处	56.8	55.9	46.8	47.7
西厂界外 1m 处	54.6	54.4	45.3	45.9
北厂界外 1m 处	55.5	55.8	47.1	47.3



验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司厂界四周东南西北昼、夜间厂界噪声检测结果均符合《工业企业厂界噪声标准》(GB12348-2008) 2类标准要求。

表 8 环境管理检查

1.环评批复落实情况检查	
郑州市环境保护局批复意见	落实情况
建设单位应落实污染治理措施，严格执行环保“三同时”制度	已落实
废水：生产废水与生活污水排入市政污水管网进入马寨污水处理厂进行集中处理。厂区废水排放必须满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准及马寨污水处理厂设计进水标准要求	已落实
废气：加强过程控制减少面粉无组织排放，厂界粉尘满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 颗粒物无组织排放监控浓度限值	已落实
固废：固体废物全部妥善处理或综合利用。一般固体废物临时贮存按《一般固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB 18599-2001）控制	已落实
噪声：厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类	已落实

**表 9 验收监测结论和建议**

验 收 监 测 结 论	<h3>1. 验收监测期间工况</h3> <p>(1) 验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司实际年产 3500 吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目(实际年产 875 吨生鲜面粉食品&lt;生热干面&gt;)运行负荷 79.3%~86.2%, 能够满足国家对建设项目竣工环境保护验收监测生产工况达到额定生产负荷 75%以上的有关要求。</p> <p>(2) 验收监测期间, 能够各环保设施运行基本正常。</p>
	<h3>2. 污染物排放监测</h3> <p>(1) 废水</p> <p>验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司总排口废水中 pH 测定值范围为 7.84~8.09, 化学需氧量日均浓度值范围为 258~263 mg/L, 氨氮日均浓度值范围为 4.153~4.448mg/L, 五日生化需氧量日均浓度值范围为 86.8~89.4 mg/L, 悬浮物日均浓度值范围为 101~112mg/L, 均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准限值要求。</p> <p>(2) 废气污染物无组织排放监测</p> <p>验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司厂界颗粒物无组织排放最大浓度为 0.387mg/m<sup>3</sup> 符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 标准限值要求。</p> <p>(3) 厂界噪声排放监测</p> <p>验收监测期间, 郑州蔡福龙食品有限公司厂界四周东南西北昼、夜间厂界噪声检测结果均符合《工业企业厂界噪声标准》(GB12348-2008) 2 类标准</p>

- 建议
- 1、建设单位进一步加强厂区绿化工作，种植高大树木，既美化厂区环境，又可以起到隔音降噪的作用，保证厂界周围噪声不超标。
  - 2、加强对各种固废的管理工作，准时且及时地清理固体废物，防止对环境造成二次污染，保证厂区环境整洁卫生。
  - 3、建设单位应加强全厂的安全环保工作，增设专职的环保管理工作人员，加强对各项环保设施的日常维护和管理，保证环保设施长期稳定运行，以确保污染物长期稳定达标排放。

## 建设项目验收监测 委托书

河南省政院检测研究院有限公司：

我单位 年产 3500 吨生鲜面粉食品、鲜面条生产 项  
目建设已经竣工。经试运行及调试，各治理设施运行正常。  
现委托你公司对该项目进行验收监测，我单位将按有关规定  
承担监测及交通费用，并在监测工作中提供必要的配合。  
希望你公司尽快安排监测。



附件一：项目委托书

# 郑州市环境保护局文件

郑环审〔2015〕55号

## 郑州市环境保护局 关于《郑州蔡福龙食品有限公司 年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线 建设项目环境影响报告表（报批版）》的批复

郑州蔡福龙食品有限公司：

你公司上报的由河南鑫垚环境技术有限公司编制的《郑州蔡福龙食品有限公司年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目环境影响报告表（报批版）》（以下简称《报告表》）收悉，该项目环评审批事项已在我局网站公示期满。经研究，批复如下：

一、《报告表》内容符合国家有关法律法规要求和建设项目环境管理规定，评价结论可信。我局批准该《报告表》，原则同意你公司按照《报告表》中所列项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和环境保护对策措施进行建设。

— 1 —

二、你公司应向社会公众主动公开业经批准的《报告表》，并接受相关方的咨询。

三、你公司应全面、严格落实《报告表》提出的各项环保对策措施，确保各项环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用，确保各项污染物达标排放。

(一) 向设计单位提供《报告表》和本批复文件，确保项目设计按照环境保设计规范要求，落实防治环境污染措施以及环保设施投资概算。

(二) 依据《报告表》和本批复文件，对项目建设过程中产生的污染，采取相应的防治措施。

(三) 项目运行时，外排污染物应满足以下要求：

1. 废水。地面冲洗废水与生活污水排入市政污水管网进入马寨污水处理厂进行集中处理。厂区废水排放必须满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准及马寨污水处理厂设计进水标准要求。

2. 废气。加强过程控制减少面粉无组织排放，厂界粉尘满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2颗粒物无组织排放监控浓度限值。

3. 噪声。厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类。

4. 固废。固体废物全部妥善处理或综合利用。一般固体废物临时贮存按《一般固体废物贮存、处置污染控制标准》(GB18599-2001)控制。

(四) 总量控制指标按照郑州市环保局《建设项目主要污染物总量指标备案表》执行。

四、项目完工后，须向环保行政主管部门提交试生产申请书，经检查同意后方可进行试生产。试生产期间按规定程序向我局申请竣工环境保护验收。

五、本项目环境保护日常监督管理由郑州市环境监察支队负责，二七区环保局做好协助工作。

六、本批复有效期为5年。如该项目逾期方开工建设，其环境影响报告表应报我局重新审核。



— 3 —

 环评爱好者  
www.eipfans.com

用 · 密码 · 自动登录 找回密码  
登录 · 注册  
· 微信账号登录  
· QQ账号登录  
扫一扫，访问微社区 只需一步，快速开始

首页 信息发布 报告下载 导读 家园 环评书店 游戏 培训 快捷导航

环评 考试 上岗 行业 政策 业务 报告 报告 报告 环保 环境  
求职 公参 技术 技术 基础 资质 软件 风险 论坛 官方

请输入搜索内容 帖子 热搜：公众参与 上岗证挂靠 卫生防护距离 医院 真题

首页 ◆论坛服务◆ 论坛公告区  
郑州蔡福龙有限公司年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产 ...

发帖 · 返回列表

查看: 16 | 回复: 0 [公告] 郑州蔡福龙有限公司年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目验收公示 [复制链接]

vouina2000 发表于 2016-8-30 16:22 | 只看该作者, 楼主 电梯直达



郑州蔡福龙有限公司年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目验收公示

根据有关规定，建设项目建设项目在进行竣工环保验收期间应开展公众参与。现将郑州蔡福龙有限公司年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目的验收有关事项公告如下：

**一、项目名称及概要**

建设项目名称：郑州蔡福龙有限公司年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条生产线建设项目

项目性质：新建

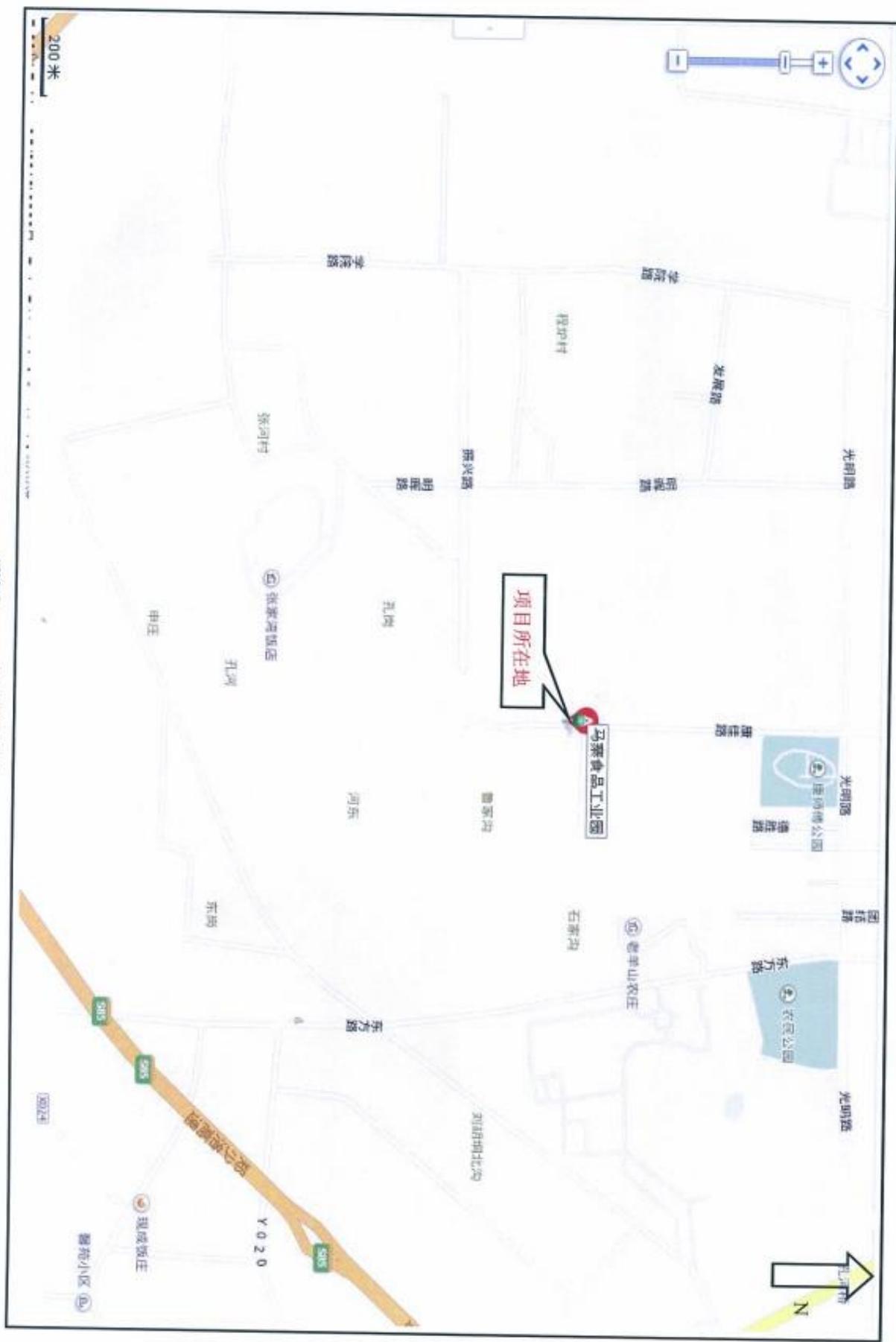
建设地点：该项目位于郑州马寨产业集聚区城开食品工业园区 7 号楼一层

建设规模：年产3500吨生鲜面粉食品、鲜面条

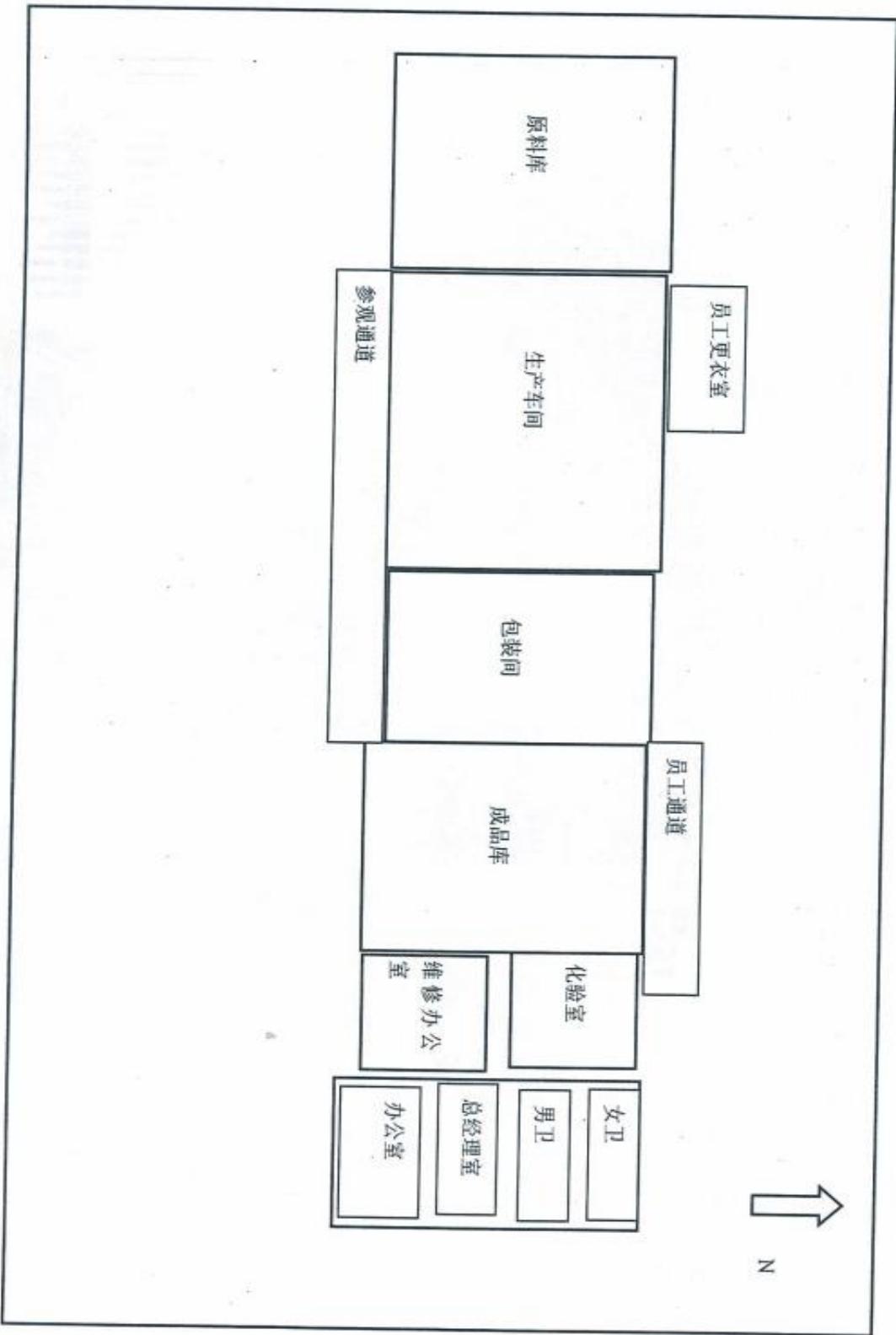
建设项目概要：郑州蔡福龙食品有限公司位于郑州马寨产业集聚区城开



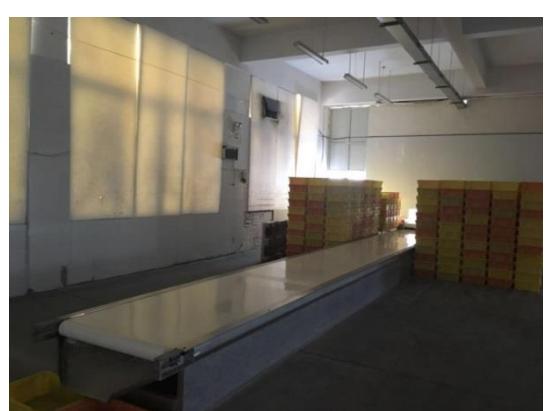
附件四：验收公示



附图一 地理位置图



附图二：项目平面布置图



附图三：项目环保设施