

南通化学环境监测站有限公司

# 职业病危害因素

## 检测评价报告

(2020) 化监(卫生)字第 (186) 号

受检单位：南京开厂化工有限公司泰兴分公司

检测类型：评价检测

地址：南通市国强路 99 号

邮编：226011 电话：0513-55881052

2020 年 04 月 16 日



# 职业卫生技术服务机构资质证书

## Certificate of Occupational Health Service

(苏)安职技字(2014)第B-0055号

单位名称：南通中远海运石油天然气有限公司

法人代表：陈德元

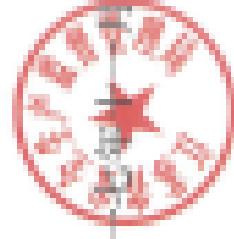
单位住所：南通市南园东路99号

资质等级：乙级

业务范围：  
 第一类：工程建筑业；冶金、建材；化工、石化及医药；轻工、纺织、烟草加工制造业；机械、设备、电器制造业；电力、燃气及水的生产和供应业；纺织、服装、鞋帽、印刷、农林、公共服务业；  
 检测业务范围见计量认证证书

有效期至：2020年11月12日

遵守法律法规 诚信公正评价  
 服务职业健康 承担法律责任



二〇一四年十一月十三日

国家安全生产监督管理总局制



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：161012050342

名称：南通化学环境监测站有限公司

地址：南通市通州区国旺路59号（226011）

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任，由南通化学环境监测站有限公司承担。

许可使用标志



161012050342

发证日期：2016年5月30日

有效期至：2022年5月27日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制。在中华人民共和国境内有效。

## 声 明

南通化学环境监测站有限公司遵守国家有关法律法规和标准规范，在为南京开广化工有限公司泰兴分公司提供职业病危害因素检测服务过程中，坚持客观、真实、诚信、公正的原则，并对出具的《检测报告》承担法律责任。

南通化学环境监测站有限公司（加盖公章）

2020年04月16日

（盖章处）

# 检测评价报告

126269 化药(1)行字第 11861 号

第 1 页 共 24 页

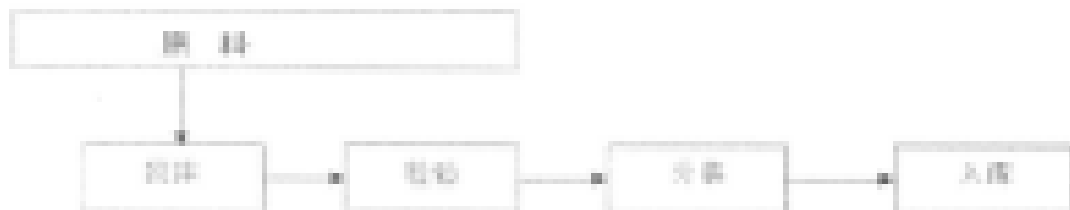
## 一、受检单位情况

### 1. 基本情况

单位名称	南京开广化工有限公司泰州分公司		
单位地址	泰州高新技术开发区通江路 62 号		
联系人	叶进玲	电话	13626131974
行业分类和代码	专项化学制品制造 (C2662)		
主要产品	水地理配剂		

### 2. 生产工艺流程

#### 液体制剂工艺流程



#### 固体制剂工艺流程



# 检测评价报告

（2000）卫防生监字第（186）号

第 2 页 共 24 页

## 3. 使用的主要原辅料

序号	名称	危险化学品 序号	规格 (g%)	年消耗 量t	最大储 量t	物态	储存 方式	储存 场所	运输方 式	备注
<b>一、水处理药剂</b>										
<b>1. 预处理清洗剂</b>										
1	包基磺酸	25	99	18	1	固	袋装	丙类仓库1	危化车	
2	柠檬酸	/	99	18	1	固	袋装	丙类仓库1	汽车	
3	硼酸	2283	65	108	0.5	液	塑料桶	甲类仓库	危化车	
4	福美	1342	98	10	0.25	液	塑料桶	甲类仓库	危化车	
5	硫酸	2307	30	5	58	液	储罐	储罐区	管道	自产
6	草酸	/	95	5	0.1	固	袋装	丙类仓库1	汽车	
7	快洁洁洁剂 T	/	30	2	0.5	液	50L 塑料桶	丙类仓库2	汽车	
8	9-826 缓蚀 剂	/	98	2	0.2	液	25L 塑料桶	丙类仓库2	汽车	
9	丙磺酸 SAMP5 二元 分散剂	/	30	2	18	液	罐装	甲类车间或 集中储罐	/	自产
<b>2. 预处理清洗剂2</b>										
1	双氧水	900	27.5	30	5	液	桶装	甲类仓库	危化车	
2	水解酶与未 菌剂分散剂	/	48	2	1	液	桶装	丙类仓库2	/	自产
3	快洁洁洁剂 T	/	30	1	0.5	液	50L 塑料桶	丙类仓库2	汽车	
<b>3. 预处理预膜剂</b>										

# 检测评价报告

《GB18580-2001》 甲醛下标(100g)号

第 3 页 共 14 页

1	甲醛乙二 醇胶	7	68	18	58	液	建筑	甲类车间成 品中库	7	自产
2	六偏磷酸钠	7	68	18	2	固	建筑	丙类仓库 1	汽车	
3	氯化钙	1480	96	20	5	固	建筑	丙类仓库 1	危化车	
4	内墙胶 GAMPS 二元 分散剂	7	30	80	18	液	建筑	甲类车间成 品中库	7	自产
5	沥青	2780	85	10	0.85	液	25L 塑料桶	甲类仓库	危化车	
6	乙醇	100	95	3	0.5	液	200L 塑料桶	甲类仓库	危化车	

### 4. 液体树脂类材料

1	甲醛乙二 醇胶	7	60	100	80	液	建筑	甲类车间成 品中库	7	自产
2	氨基三甲叉 醇胶	7	50	135	2	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
3	2,2-羟丙丁 -1,2,4-三 胺	7	58	175	3	液	1000L 塑料桶	甲类车间成 品中库	7	自产
4	内墙胶 GAMPS 二元 分散剂	7	38	82	18	液	建筑	甲类车间成 品中库	7	自产
5	聚环氧酯 胶	7	58	175	3	液	桶装	丙类仓库 2	汽车	
6	六偏磷酸钠	7	68	175	2	固	建筑	丙类仓库 1	汽车	
7	WH-01 复合 胶漆料	7	25	175	2	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
8	氯化钙	1480	96	175	5	固	建筑	丙类仓库 1	危化车	
9	BTA 苯并三 加唑	7	99	15	2	固	建筑	丙类仓库 1	汽车	

# 检测评价报告

《2008》北检环生字第（186）号

第 4 页 共 24 页

10	柠檬酸三铵	γ	98	175	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
11	氯化钠	γ	99	175	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
12	葡萄糖	GB82	98	250	0.25	液	塑料桶	甲类仓库	危化车	
13	蔗糖	2487	39	500	50	液	槽罐	储罐区	管道	自产
14	尿素	2790	85	35	0.05	液	25L 塑料桶	甲类仓库	危化车	

### 5. 固体颗粒及油剂

1	羟基乙烷二 氯酸钠	γ	98	120	0.5	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
2	2, 4-二氯 -1, 2, 4-三 氯钠	γ	98	360	3	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
3	内烯酸 GAMPS 二元 分散剂	γ	98	150	1	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
4	水基涂料	γ	98	80	0.5	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
5	水性漆料 包埋	γ	99	120	2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
6	水基涂料 二钠	γ	98	120	0.5	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
7	包埋（环氧 树脂漆	γ	90	120	2	液	100L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
8	羟甲基纤维素 漆	γ	98	450	1	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	

### 6. 挥发性液体检测

1	甜菊糖	γ	99	50	0.5	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	亚硝酸钠	2472	98	280	1	固	袋装	甲类仓库	危化车	



# 检测评价报告

(2023) 北检环行字第 (186) 号

第 5 页 共 24 页

3	丙酮	1669	38	28	30	液	储罐	罐区	危化车	
4	氯化钾溶液	1687	45	18	8.1	液	桶装	甲类仓库	危化车	
5	乙二醇	/	99	5	8.5	液	200L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
6	2-羟基丙酸	/	30	100	2	液	1000L 塑料桶	甲类中间成品中间罐	/	自产
7	丙酮 (AMP5 二元 分液剂)	/	30	30	18	液	罐装	甲类中间成品中间罐	/	自产
8	EDC 甲基苯 基二氯化	/	99	5	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
9	EDA	/	99	5	2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
<b>7. 承调剂 1</b>										
1	异戊醇胺	/	14	100	5	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
2	硬脂酸 (硬 脂剂)	2100-	99	5	0.2	固	袋装	丙类仓库 1	危化车	
3	双辛胺盐	/	30	20	1	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
5	次氯酸钠溶 液	185	含有效 氯 9%	180	3	液	1000L 塑料桶	甲类仓库	危化车	
6	氯化钠	/	99	28	0.3	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
7	叔丁胺水前 剂	/	48	28	1	液	25L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
<b>8. 承调剂 2</b>										
1	二氯甲烷 液	0305	99	300	5	固	25L 塑料桶	甲类仓库	汽车	
2	二氯甲烷 液	/	99	30	3	固	25L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	

# 检测评价报告

(2020) 鲁环卫生字第 (186) 号

第 6 页 共 34 页

3	异丙醇	1622	含有总固 56%	60	3	固	25L 塑料桶	甲类仓库	危化车	
4	过氧化	1	99	40	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
5	过氧化	1	98	50	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
<b>9. 漆油剂类</b>										
1	双季松油	1	30	50	1	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
2	成二酚	2168	50	5	0.5	液	200L 塑料桶	甲类仓库	危化车	
3	十四烷基二丁基氯化锡	1	50	10	0.2	液	200L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
<b>10. 固体漆油剂</b>										
1	羟甲基纤维素	1	98	240	1	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
2	N,N-二甲基-4-十四烷基氯化锡	1	99	180	2	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
3	过氧化二锡	1	98	80	0.2	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
4	过氧化钙	1	98	120	1	固	袋装	丙类仓库 2	汽车	
<b>11. 锅炉水剂类-无碱氧剂</b>										
1	亚硫酸钠	1	93	30	2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	水合肼	2012	58	18	2	液	200L 塑料桶	甲类仓库	危化车	
3	水合肼与亚胺的混合物	1	48	5	1	液	1000L 塑料桶	甲类仓库或品评中罐	1	自产
<b>12. 锅炉水剂类-有碱氧剂</b>										
1	水合肼	2012	58	48	2	液	200L 塑料桶	甲类仓库	危化车	

# 检测评价报告

128200 北检环行字第 11861 号

第 2 页 共 24 页

2	二乙基胺	/	80	10	1	液	二乙基胺桶	丙类仓库 2	汽车	
3	高纯氧	/	98	10	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
4	水解型马来酸酐分散剂	/	48	5	0	液	1000L 塑料桶	甲类车间成品中间罐	/	自产
5	对苯二胺	58	98	5	0.1	固	袋装	甲类仓库	危化车	

### 13. 锅炉水药剂-磷酸盐类药剂

1	环己胺	942	99	15	2	液	200L 铁桶	甲类仓库	危化车	
2	甲胺	1366	99	15	1	液	200L 铁桶	甲类仓库	危化车	
3	高纯氧	/	98	10	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
4	单乙醇胺	/	99	5	0.2	液	200L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
5	对苯二胺	58	98	5	0.1	固	袋装	甲类仓库	危化车	

### 14. 锅炉水药剂-阻垢剂

1	重碳酸钠	/	95	15	2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	六偏磷酸钠	/	68	15	2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
3	磷酸三钠	/	98	30	0	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
4	羟甲基乙二胺	/	68	10	50	液	罐装	甲类车间成品中间罐	/	自产
5	氨基三甲叉磷酸	/	80	5	2	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
6	磷酸钠	/	98	5	0.1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
7	磷酸氢化钠	/	40	5	1	液	1000L 塑料桶	甲类车间成品中间罐	/	自产
8	四磷酸钠	/	30	5	10	液	罐装	甲类车间成品中间罐	/	自产

# 检测评价报告

(2024) 北检(环生)字第 (086) 号

第 8 页 共 24 页

序	名称	规格	30	5	50	质	品牌	罐区	危化品	
<b>15. 保护水剂类-燃油类剂</b>										
1	有机硅	1	90	15	2	液	300L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
2	有机硅	1	90	15	2	液	300L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
3	二甲基硅油 胺类化合物 DMAD	1	90	20	1	液	300L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
<b>16. RO 水处理剂-RO 阻垢剂</b>										
1	阻垢剂二元二 胺物	1	60	90	50	液	罐装	甲类车间成 品中间罐	1	自产
2	阻垢剂 DAMP 二元 胺物	1	30	90	10	液	罐装	甲类车间成 品中间罐	1	自产
3	阻垢剂三元 胺	1	40	90	2	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
4	阻垢剂二元 胺物	1	90	10	3	液	1000L 塑料桶	甲类车间成 品中间罐	1	自产
5	阻垢剂二元 胺物	1	50	20	2	液	1000L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
6	阻垢剂三元 胺物	1	50	10	0.2	液	200L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
7	阻垢剂二元 胺物	1	50	10	0.2	液	200L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
8	阻垢剂二元 胺物	1	20	10	0.2	液	200L 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
9	阻垢剂	规格	10	10	30	液	罐装	罐区	危化品	

# 检测评价报告

(2020) 化监(环)字第(186)号

第 9 页 共 24 页

17. RO 水处理剂-RO 反渗透剂										
1	反渗透阻垢剂	2405	98	25	1	固	袋装	丙类仓库 1	危化车	
18. RO 水处理剂-RO 杀菌剂 1										
2	异噻唑啉酮	7	14	30	3	液	100L, 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
19. RO 水处理剂-RO 杀菌剂 2										
1	2,2'-二氯-1,1'-双(4-吡啶基)乙烷	7	98	10	0.5	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	四二酮	7	99	30	0.5	液	200L, 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
20. RO 水处理剂-RO 絮凝剂										
1	乙二胺四乙酸二钠	7	98	30	0.5	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	十二烷基基磺酸钠	7	98	5	0.1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
3	硫酸	1609	38	18	30	液	储罐	罐区	危化车	
21. RO 水处理剂-RO 酸洗剂										
1	柠檬酸	7	99	10	1	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	氨基磺酸	15	99	10	1	固	袋装	丙类仓库 1	危化车	
3	盐酸	2407	30	3	38	液	储罐	罐区	管道	自产
4	氢氟酸	15	20	10	0.02	液	25L, 塑料桶	甲类车间	危化车	
22. RO 水处理剂-RO 清洗剂										
1	聚(2-甲基-2-氧丙基)季铵化盐	7	99	25	0.5	液	200L, 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	

# 检测评价报告

(2020) 化监卫监字第 (186) 号

第 18 页 共 24 页

23. 废水处理剂-复合絮凝剂										
1	二甲基二硫代氨基甲酸酯	/	90	25	3	固	粉状	丙类仓库 1	汽车	
24. 废水处理剂-絮凝剂										
1	絮凝剂	/	15	25	1	液	24. 塑料桶	丙类仓库 2	汽车	
25. 废水处理剂-絮凝剂										
1	高分子絮凝剂	/	58	18	0.5	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	高分子絮凝剂	/	55	18	0.5	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
3	复合絮凝剂	/	38	58	5	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
4	絮凝剂	/	95	30	0.2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
二、环保技改项目										
1	絮凝剂	/	95	30	0.2	固	袋装	丙类仓库 1	汽车	
2	双氧水	900	27.5	30	5	液	桶装	甲类仓库	危化车	
3	盐酸	1654	30	30	30	液	储罐	罐区	危化车	
4	石灰	/	95	20	1	固	散装	污水处理区	汽车	
5	活性炭	/	95	5	不储存	固	散装	/	汽车	

# 检测评价报告

(2020) 食品(卫生)字(106)号

第 11 页 共 24 页

## 二、检测情况

检测类别	检测日期	检测项目	检测(测)日期	2020.04.01-2020.04.03	检测日期	2020.04.02-2020.04.08	检测单位	叶老师
环境条件	2020年04月04日	气温(℃)	14.73	相对湿度(%)	65.31	气压(kPa)	102.31	
	2020年04月02日	气温(℃)	15.65	相对湿度(%)	66.15	气压(kPa)	102.13	
	2020年04月03日	气温(℃)	12.96	相对湿度(%)	56.37	气压(kPa)	102.15	
岗位	检测配置/设备	检测人数	检测时间(h:m)	检测项目/检测因素	检测方式	职业防护用品及其使用状况	个人防护用品及其使用状况	备注
固体产品投料岗位	投料作业点	6	0.5	打碎机, 粉尘, 噪声, 温度	短时间采样, 仪器测量	防尘口罩, 耳塞, 防护眼镜	防尘口罩, 耳塞, 防护眼镜	1#
固体产品压片及包衣岗位	压片及包衣作业点		1	噪声		仪器测量	防尘口罩, 耳塞, 防护眼镜	2#
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点		0.5#	粉尘, 噪声		短时间采样, 仪器测量	防尘口罩, 耳塞, 防护眼镜	3#
固体产品混合岗位	混合制作业点		0.5	粉尘, 噪声		短时间采样, 仪器测量	防尘口罩, 耳塞, 防护眼镜	4#

# 检测评价报告

(2020) 危险作业评价 (186) 号

第 12 页 共 24 页

检测产品检测岗位	检测作业点		1	主要、疑似物质、粉尘、噪声	检测时间/条件、位置/高度	/	防毒口罩、耳塞、防护眼镜	2#
液体产品抽料、灌装及灌装检测	抽料、灌装及灌装作业点	1	0.5	甲苯、二甲苯、丙酮、乙醇、水、高沸点的、醇类、酯类	检测时间/条件	/	防毒口罩、耳塞、防护眼镜	6#
液体产品压滤岗位	液体配药及配药作业点		0.5	活性碳粉尘	检测时间/条件	/	防毒口罩、耳塞、防护眼镜	7#
废气处理岗位	废气处理岗位		0.5	有机废气、苯系物	检测时间/条件	/	防毒口罩、耳塞、防护眼镜	8#
污水处理岗位	污水处理岗位	1	0.5	氨气、硫化物、其他物质、粉尘	检测时间/条件、位置/高度	/	防毒口罩、耳塞、防护眼镜	9#
污水处理岗位	污水处理岗位		1	硫化氢、氨	检测时间/条件	/	防毒口罩、耳塞、防护眼镜	10#
污水处理岗位	污水处理岗位		0.5	氯加化剂、双氧水、硝酸、环己胺	检测时间/条件	/	耳塞、防护眼镜	11#
丙酮仓库 1	仓库检测点	2	0.5	氯化苯类	检测时间/条件	/	耳塞、防护眼镜	12#
丙酮仓库 2	仓库检测点		0.5	丙酮、乙二胺	检测时间/条件	/	耳塞、防护眼镜	13#



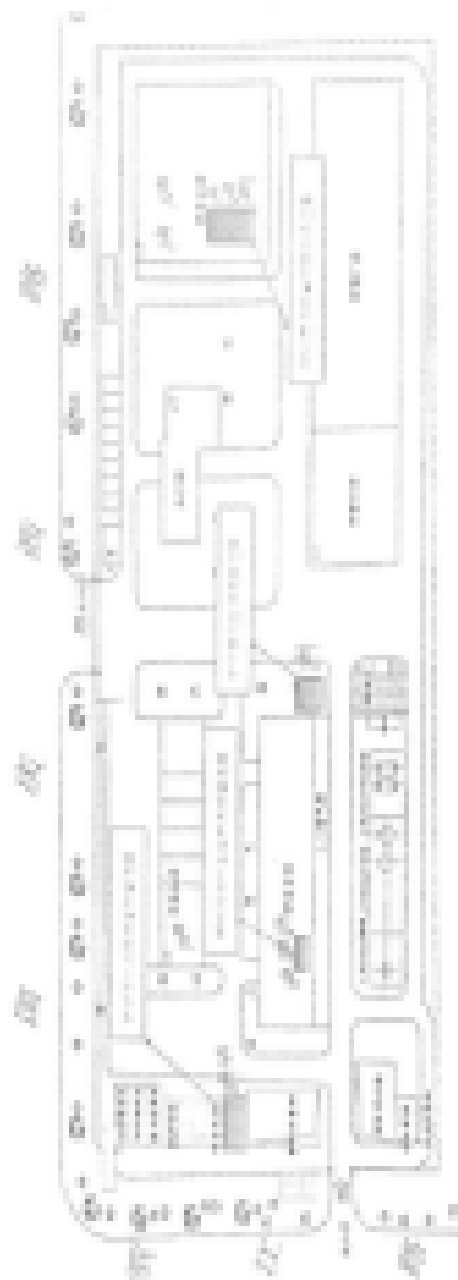
# 检测评价报告

(地址) 北京卫生学第 (1005) 号

第 13 页 共 24 页

## 三、现场采样 (测量) 布点示意图

南京野广化工有限公司  
项目平面布置图



# 检测评价报告

(2020)化检(卫)字第(1863)号

第 14 页 共 24 页

## 四、检测结果汇总

化学因素检测结果汇总表 (检测日期: 2020.04.01)

检测点位	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		Ca (mg/m <sup>3</sup> )	Cm <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>50</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	检测 份数	判定结果
			1	2					
内筒仓库 2	仓库溢粮点	乙二醛	<0.7	<0.7	/	<0.7	/	/	合格
废气处理岗位	废气处理溢粮点	氨氮类 物	<0.012	<0.012	/	<0.012	/	/	合格
			<0.012	<0.012	/	<0.012	/	/	合格
甲型仓库	仓库溢粮点	环己胺	2.6	2.9	/	0.2	3.2	/	合格
			<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
固体产品投料岗位	投料作业点	丙腈酸	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
			<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
液体产品燃料、油桶 及溢粮溢灰	燃料、灌装及溢粮 作业点	丙腈酸	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
			<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
内筒仓库 2	仓库溢粮点	平醇	<0.04	<0.04	/	<0.04	/	/	合格
			<0.04	<0.04	/	<0.04	/	/	合格
固体产品投料岗位	投料作业点	冠	<0.13	<0.13	/	<0.13	/	/	合格
			<0.13	<0.13	/	<0.13	/	/	合格
污水处理岗位	溢粮作业点	氯化氮	<0.53	<0.53	/	<0.53	/	/	合格
			<0.53	<0.53	/	<0.53	/	/	合格
液体产品燃料、灌装 及溢粮溢灰	燃料、灌装及溢粮 作业点	氯化氮	0.004	0.003	0.008	/	/	/	合格
			0.004	0.003	0.008	/	/	/	合格

# 检测评价报告

(2023) 住商卫特字第 (185) 号

第 13 页 共 24 页

检测点位	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			Ca (mg/m <sup>3</sup> )	Cr+6 (mg/m <sup>3</sup> )	Cr+3 (mg/m <sup>3</sup> )	检测 结论
固体废物堆放、筛分及筛检点位	物料、筛筛及筛检作业点	总悬浮	<0.3	<0.3	<0.3	/	<0.3	/	合格
			<0.3	<0.3	<0.3	/	<0.3	/	合格
			<0.3	<0.3	<0.3	/	<0.3	/	合格
污水处理筛分	污水处理筛分作业点	总悬浮	0.113	0.114	0.128	0.32	/	/	合格
			0.086	0.089	0.094	0.10	/	/	合格
			<0.016	<0.016	<0.016	/	<0.016	/	合格
污水处理筛分	污水处理筛分作业点	总悬浮	<0.016	<0.016	<0.016	/	<0.016	/	合格
			0.832	0.834	0.847	/	0.85	/	合格
			0.77	0.78	0.80	/	/	/	合格
固体废物筛分	固体废物筛分作业点	粉尘	1.67	1.80	1.77	/	/	/	合格
			<0.53	<0.53	<0.53	/	/	/	合格
			<0.53	<0.53	<0.53	/	/	/	合格

# 检测评价报告

(2020) 检验检测字第 (186) 号

第 18 页 共 24 页

检测项目	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		Ca (mg/m <sup>3</sup> )	Cm (mg/m <sup>3</sup> )	Cm1 (mg/m <sup>3</sup> )	Cm2 (mg/m <sup>3</sup> )	超标 倍数	判定结果
			0.03	<0.03						
固体产品物料、灌装及包装岗位	物料、灌装及包装作业点		0.03	<0.03	/	/	/	/	/	/
			0.03	0.03	/	/	/	/	/	/
液体产品灌装岗位	灌装岗位操作点		0.07	0.03	/	/	0.03	/	0.11	合格
			0.03	0.03	/	/	0.03	/	0.08	合格

化学因素检测结果汇总表 (检测日期: 2020.04.02)

检测岗位	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		Ca (mg/m <sup>3</sup> )	Cm (mg/m <sup>3</sup> )	Cm1 (mg/m <sup>3</sup> )	Cm2 (mg/m <sup>3</sup> )	超标 倍数	判定结果
			0.03	<0.03						
丙类仓库 2	仓库端检测点	乙二腈	0.03	<0.03	/	/	<0.7	/	/	合格
			<0.03	<0.03	/	/	<0.012	/	/	合格
废气处理岗位	废气处理端检测点	物质	0.03	<0.03	/	/	<0.012	/	/	合格
			0.03	0.03	/	/	0.2	1.5	/	合格
固体产品投料岗位	投料作业点	四氢胺	0.03	<0.03	/	/	<0.03	/	/	合格
			0.03	<0.03	/	/	<0.03	/	/	合格

# 检测评价报告

(2028) 昆检卫生字第 (186) 号

第 17 页 共 24 页

检测点位	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			Cu (mg/m <sup>3</sup> )	Coas (mg/m <sup>3</sup> )	Cms (mg/m <sup>3</sup> )	超标 倍数	判定标准
			0.007	0.078	0.078					
液体产品燃料、灌装及灌装 及灌装岗位	燃料、灌装及灌装 作业点	颗粒物	<0.25	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
			<0.25	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	/	合格
液体产品投料岗位	燃料作业点	颗粒物	<0.04	<0.04	<0.04	/	<0.04	/	/	合格
			0.52	0.50	0.55	/	0.07	/	/	合格
污水处理岗位	污泥作业点	氨化氮	<0.25	<0.25	<0.53	/	<0.25	/	/	合格
			0.077	0.078	0.078	0.008	/	/	/	合格
液体产品燃料、灌装 及灌装岗位	燃料、灌装及灌装 作业点	氨化氮	<0.05	<0.05	<0.05	/	<0.05	/	/	合格
			<0.05	<0.05	<0.05	/	<0.05	/	/	合格
污水处理岗位	污水处理材料作 业点	氨化氮	<0.05	<0.05	<0.05	/	<0.05	/	/	合格
			<0.05	<0.05	<0.05	/	<0.05	/	/	合格
甲类仓库	仓库检测点	氨化氮	0.124	0.142	0.129	0.14	/	/	/	合格
			0.121	0.117	0.134	0.12	/	/	/	合格

# 检测评价报告

(2022)北卫消字第(188)号

第 18 页 共 24 页

检测项目	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			Cu (mg/m <sup>3</sup> )	Coas (mg/m <sup>3</sup> )	Cas (mg/m <sup>3</sup> )	检测 数值	判定标准
			<0.016	<0.016	<0.016					
液体产品投料岗位 同层车体1	投料作业点	氮化锂	<0.016	<0.016	<0.016	/	<0.016	/	合格	
	全楼巡检点		<0.016	<0.016	<0.016	/	<0.016	/	合格	
污水处理岗位	污水处理构筑物 作业点	氨化剂	0.826	0.833	0.838	/	0.08	0.43	合格	
固体产品投料岗位	投料作业点		1.40	1.23	1.17	/	/	/	/	
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点	粉尘	2.53	2.17	2.30	/	/	/	/	
液体产品投料岗位	投料作业点		<0.33	<0.33	<0.33	/	/	/	/	
液体产品燃料、酒精 及面粉投料	燃料、酒精及面粉 作业点		<0.33	<0.33	<0.33	/	/	/	/	
	混合氨化作业点		0.57	0.58	0.47	/	/	/	/	
液体产品包装岗位	活性碳吸附作业 点	活性炭 粉尘	0.48	0.37	0.40	/	0.02	0.08	合格	
污水处理岗位	污水处理构筑物 作业点		0.47	0.48	0.46	/	0.03	0.06	合格	

# 检测评价报告

(2020) 北检(卫)字第 (186) 号

第 19 页 共 24 页

化学因素检测结果汇总表 (检测日期: 2020-04-03)

检测点位	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )			Cu (mg/m <sup>3</sup> )	Cr <sub>6+</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	Cr <sub>3+</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	检测值	判定结果
			0.7	0.7	0.7					
丙酮全库 1	全库检测点	乙二醛	<0.7	<0.7	<0.7	/	<0.7	/	合格	
废气处理岗位	废气处理器检测点	苯丙胺	<0.012	<0.012	<0.012	/	<0.012	/	合格	
			<0.012	<0.012	<0.012	/	<0.012	/	合格	
甲型全库	全库检测点	丙二醛	1.8	2.5	2.4	/	6.1	/	合格	
固体产品燃料、灌装及灌装岗位	燃料、灌装及灌装作业点	丙酮	<0.25	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	合格	
			<0.25	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	合格	
丙酮全库 2	全库检测点	苯丙胺	<0.25	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	合格	
			<0.25	<0.25	<0.25	/	<0.25	/	合格	
固体产品燃料、灌装及灌装岗位	燃料、灌装及灌装作业点	苯丙胺	<0.04	<0.04	<0.04	/	<0.04	/	合格	
			<0.04	<0.04	<0.04	/	<0.04	/	合格	
丙酮处理岗位	溶剂作业点	苯	0.58	0.58	0.50	/	0.07	/	合格	
			<0.53	<0.53	<0.53	/	<0.53	/	合格	
固体产品燃料、灌装及灌装岗位	燃料、灌装及灌装作业点	苯丙胺	0.070	0.066	0.068	0.07	/	/	合格	
			<0.8	<0.8	<0.8	/	<0.8	/	合格	

# 检测评价报告

(2020)化质环卫字第(156)号

第 20 页 共 24 页

检测点位	检测位置/对象	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			Cu ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Crs ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Cos ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	超标 倍数	判定结果
污水处理岗位	污水处理材料作业点		<0.3	<0.3	<0.3	/	<0.3	/	/	合格
			<0.3	<0.3	<0.3	/	<0.3	/	/	合格
原料仓库	抽料、装车及卸料作业点	氨氮化剂	0.176	0.174	0.179	0.03	/	/	/	合格
			0.193	0.191	0.197	0.11	/	/	/	合格
			<0.015	<0.015	<0.015	/	<0.015	/	/	合格
			<0.015	<0.015	<0.015	/	<0.015	/	/	合格
污水处理岗位	污水处理材料作业点	氨氮化剂	1.081	1.037	0.953	/	0.06	/	0.94	合格
			0.58	0.37	0.60	/	/	/	/	/
固液产品投料岗位	投料作业点		1.47	1.29	1.23	/	/	/	/	/
			<0.21	<0.21	<0.21	/	/	/	/	/
固液产品投料岗位	抽料、装车及卸料作业点		<0.21	<0.21	<0.21	/	/	/	/	/
			1.03	0.99	0.87	/	/	/	/	/



# 检测评价报告

(2020) 检测 F 生字第 (186) 号

第 21 页 共 24 页

检测项目	检测位置/对象	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		C <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>50s</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>10s</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	检测 数值	判定结果
			0.77	0.87					
室内产品甲醛检测	居住装饰装修 检测点	客厅	0.77	0.87	/	0.03	/	0.17	合格
		卧室	0.83	0.73	/	0.03	/	0.31	合格

## 噪声检测结果

检测项目	测量 对象/工作 内容	测量地点	检测时间	日照时 间 (h)	测点结果 (dB)			Leq,dB (A)	控制标准 dB (A)	检测结果
					74.2	74.3	74.8			
噪声	固体产品投 料岗位	投料作业点	2020-04-01	0.5	74.5	74.7	75.3	62.8	58	合格
			2020-04-02		73.8	74.8	74.2	62.8	58	合格
			2020-04-03		80.3	80.2	81.7	72.1	58	合格
	固体产品配 片及包装岗 位	配片及包装 作业点	2020-04-01	1	80.7	80.9	81.9	72.4	58	合格
			2020-04-02		80.9	80.3	81.6	72.1	58	合格
			2020-04-03		85.1	80.5	85.7	78.3	58	合格
固体产品分 筛岗位	分筛作业点	2020-04-02	0.25	83.3	80.5	83.8	78.4	58	合格	
		2020-04-03		84.2	84.3	84.7	78.4	58	合格	

# 检测评价报告

(2020) 检测(环)字第(186)号

第 22 页 共 24 页

检测项目	检测对象/工种	检测地点	检测时间	检测时间 (h)	测定结果 dBS(A)			Leq,dBS (A)	检测限值 dBS(A)	判定标准
					72.3	72.7	73.1			
噪声产品检测 测点	原料作业点		2020/04/01	1	72.3	72.7	73.1	85.7	85.5	合格
			2020/04/02		72.3	72.6	73.2	85.7	85.5	合格
			2020/04/03		72.4	72.9	73.2	85.8	85.5	合格
噪声产品检测, 原料及辅料, 筛分及包装作业点			2020/04/01	2	80.5	81.7	83.8	85.7	85.5	合格
			2020/04/02		81.7	82.3	83.1	86.4	85.5	合格
			2020/04/03		82.2	82.5	82.7	86.5	85.5	合格
噪声产品检测, 废气处理设施点			2020/04/01	0.5	77.7	78.2	78.3	86.3	85.5	合格
			2020/04/02		77.5	78.2	78.2	86.3	85.5	合格
			2020/04/03		80.8	77.7	77.8	86.1	85.5	合格
噪声产品检测, 原料及辅料, 筛分及包装作业点			2020/04/01	0.5	72.9	72.9	73.3	83.8	85.5	合格
			2020/04/02		72.8	73.1	73.3	84.1	85.5	合格
			2020/04/03		72.4	72.8	73.2	83.8	85.5	合格
噪声产品检测, 筛分及包装作业点			2020/04/01	0.5	81.2	81.3	81.7	88.5	85.5	合格
			2020/04/02		81.4	81.9	82.3	88.9	85.5	合格
			2020/04/03		81.4	81.9	82.4	89.0	85.5	合格

# 检测评价报告

(2020) 农检 FJ33 字第 (186) 号

第 21 页 共 24 页

## 检测检测结果

检测位置	采样时间	检测结果 (kg)				检测 结果
		1	2	3	均值	
固体产品原料间检测点	2020-04-01	147	213	258	202	合格
固体产品材料、辅料及添加剂 检测点、辅料及添加剂检测点	2020-04-01	177	282	388	282	合格

# 检测评价报告

(2020) 化总(卫生)字第(186)号

第 24 页 共 24 页

## 五、结论

检测结果表明,各检测点位(检测点)检测工作场所空气中,化学物场所卫生浓度为符合《工作场所空气中有害物质接触限值第1部分:化学有害因素》(GBZ2.1-2019)的要求,物理因素均符合《工作场所空气中有害物质接触限值第2部分:物理因素》(GBZ2.3-2007)的要求,照度检测中各检测点位(检测点)符合《建筑照明设计标准》(GB 50034-2006)的要求。

## 六、建议

企业应持续提升进一步加强职业病防治管理工作,根据有关法律法规和企业实际情况对职业病管理制度和方式进一步完善,并按制度要求做好以下方面工作:

- 1、合同和现场告知;
- 2、危害辨识与风险评估;
- 3、健康监护体检(岗前、在岗、离岗和应急);
- 4、定期进行现场检测和评价;
- 5、防护用品的日常维护;
- 6、为接触人员配备合适的个人防护用品,并定期更换;
- 7、制定应急管理制度,定期进行有针对性的演练,根据演练情况对应急设施和流程进行评估

和评价;

- 8、档案管理;

如工艺技术、工艺、设备、材料或生产负荷等发生变化导致原职业病危害因素及其相关内容发生重大变化时,应及时进行检测和评价。

本次检测严格按照有关规范进行,检测结果代表本次检测条件下检测单位或场所职业病危害因素接触情况。

附件:检测报告(编号:2020186)

编制 李方  
审核 何维勇  
签发 何维勇





161012050342

南通化学环境监测站有限公司

# 检测 报 告

检测编号：2020186

检测类型：评价检测

检测项目：工作场所职业病危害因素

受检单位：南京开广化工有限公司泰兴分公司

地址：南通市国强路99号

邮编：226011 电话：0513-55881052

2020年04月16日

## 检测报告说明

一、本报告未加盖南通化学环境监测站有限公司检验检测专用章及骑缝章无效，涂改、增删无效。

二、对本报告如有异议者，请于收到报告之日起十日内向南通化学环境监测站有限公司提出复核申请，逾期恕不受理。

三、本报告无编制、审核、授权签发人签名无效。

四、由其他机构和单位采集送检的样品，南通化学环境监测站有限公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。

五、本报告未经南通化学环境监测站有限公司书面批准，不得以任何方式部分复制。经同意复制的复制件，应由南通化学环境监测站有限公司加盖检验检测专用章及骑缝章确认。

地 址：南通市国强路99号1号楼

邮政编码：226011

电 话：0513-85512987（总经理室） 0513-55881052（业务室）

传 真：0513-55881030

电子邮箱：[gaxxb71@163.com](mailto:gaxxb71@163.com)

网 址：[www.nthshj.com](http://www.nthshj.com)

开 户 行：江苏银行南通东方支行

账 号：50120-188-00009-6807

# 检测报告

GB3095-2012《环境空气质量标准》(GB3095)

第02页 共02页

## 一、基本情况

委托单位	南京科广建设工程有限公司项目部		
委托地址	南京市经济技术开发区江浦12号		
联系人	叶永升	联系电话	13626438974
检测人	陈亮军、刘慧华		
采样(检测)日期	2023.04.01-2023.04.03	分析日期	2023.04.02-2023.04.05

## 二、检测依据

检测项目	检测方法	主要分析设备	
		名称	型号(编号)
乙二醛	《工作场所空气中有害物质测定 第86部分：乙二醛》(GBZ/T 360.86-2017)	气相色谱仪	6519GC-2004C(14-04-02)
臭氧化物	《工作场所空气中有害物质测定 无机氟化物化合物》(GBZ/T 360.29-2004)	紫外可见分光光度计	UV1800 (11-06-02)
环氧乙烷	《工作场所空气中有害物质测定 第117部分：环氧乙烷、环氧氯丙烷》(GBZ/T 360.117-2017)	气相色谱仪	6519GC-2004C(14-04-02)
丙烯腈	《工作场所空气中有害物质测定 有机氟化物 丙烯腈-气相色谱法》(GBZ/T 360.29-2004)	气相色谱仪	6519GC-2004C(14-04-02)
甲醛	《工作场所空气中有害物质测定 第114部分：甲醛和邻苯二甲酸》(GBZ/T 360.114-2017)	离子色谱仪	ICS-4000(11-07-02)
氟	《工作场所空气中有害物质测定 无机氟化物化合物的气相色谱-光度法》(GBZ/T 360.29-2004)	紫外可见分光光度计	UV1800 (11-06-02)
氟化物	《工作场所空气中有害物质测定 氟化物》(GBZ/T 148.11-2004)	/	/
氯化氢	《工作场所空气中有害物质测定 氟化物》(GBZ/T 148.11-2004)	离子色谱仪	ICS-4000(11-07-02)
过氧乙酰氮	《工作场所空气中有害物质测定 第86部分：过氧乙酰氮》(GBZ/T 360.86-2017)	紫外可见分光光度计	UV1800 (11-06-02)
臭氧化物	《工作场所空气中有害物质测定 第23部分：臭氧及其他化合物》(GBZ/T 360.23-2017)	紫外吸收分光光度计	600-810 (11-07-02)
砷及其化合物	《工作场所空气中有害物质测定 第23部分：砷及其化合物》(GBZ/T 360.23-2017)	紫外吸收分光光度计	600-810 (11-07-02)
百草枯	《工作场所空气中有害物质测定 第5部分：百草枯化合物》(GBZ/T 360.5-2017)	紫外吸收分光光度计	600-810 (11-07-02)
粉尘	《工作场所空气中粉尘测定 第1部分：总粉尘测定》(GBZ/T 192.1-2007)	电子天平	南京梅特勒FA2204 (11-06-01)
噪声	《工作场所物理因素测定 第8部分：噪声》(GBZ/T 360.8-2007)	声级计	HS56280 (14-04-01)
温度	《热学测量方法》(JJG15700-2004)	温度计	HS115000(11-02-01)



南京科广环境检测有限公司

2023年04月19日

# 检测报告

C202011 批版《环境》字第 11001 号

第 2 页 共 2 页

## 三、采样设备

主要采样设备		
名称	型号	编号
智能空气采样器	SP3000	C-05-06-02
物理粉尘采样仪	ARJC-02A	C-05-03-08
数字式气流量表	YPP-1	W-03-03





# 检测报告

检测编号: 20230408

第1页 共20页

## 四、检测数据

检测项目: 乙二醇

采样时间: 2023-04-01

点位	采样位置/采样对象	检测时间 (h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>ten</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
丙类仓库2	仓库内检测点	0.5	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	/	合格

评价依据: 《工作场所化学有害因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 20

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 40

检测项目: 氯化氢

采样时间: 2023-04-08

点位	采样位置/采样对象	检测时间 (h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>ten</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
废气处理间东	废气处理间东检测点	0.5	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	/	合格
甲类仓库	仓库内检测点	0.5	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	/	合格

评价依据: 《工作场所化学有害因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 5

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 10

检测项目: 环己烷

采样时间: 2023-04-01

点位	采样位置/采样对象	检测时间 (h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>ten</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
甲类仓库	仓库内检测点	0.5	2.6	2.9	3.2	2.9	0.2	3.2	合格

评价依据: 《工作场所化学有害因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 10

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 20

编制: 李力  
审核: 李力  
签发: 李力



北京环安检测技术有限公司

2023年04月16日

# 检测报告

报告编号: 20200901

第1页 共2页

检测项目: 丙烯腈

采样时间: 2020.04.01

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax (mg/m <sup>3</sup> )	Cavg (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品原料岗位	原料作业点	0.5	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格
液体产品抽料、灌装及灌装岗位	抽料、灌装及灌装作业点	2	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格
丙类仓库2	仓库巡检点	0.5	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 4      在任何情况下都不应超过PC-TWA值的数值: 5

接触水平超过PC-TWA的3倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日内不得超过4次, 相邻间隔不少于1h

检测项目: 甲醛

采样时间: 2020.04.01

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax (mg/m <sup>3</sup> )	Cavg (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品原料岗位	原料作业点	1	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1      短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 2




检测项目: 氨

采样时间: 2020.04.01

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax (mg/m <sup>3</sup> )	Cavg (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	巡检作业点	1	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 30      短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 30

编制:   
审核:   
签发: 



山东环地检测技术有限公司

2020年04月16日

# 检测报告

检测编号: 20201004

第 1 页 共 2 页

检测项目: 铅及其盐

采样时间: 2020.04.01

点位	采样位置/采样对象	接触时间 (小时)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Ca (mg/m <sup>3</sup> )	/	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	渣行卸车点	1	<0.23	<0.23	<0.23	/	<0.23	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有毒因素》(GBZ 2.1-2019)

最高容许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 10

检测项目: 铅及其盐

采样时间: 2020.04.01

点位	采样位置/采样对象	接触时间 (小时)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Ca (mg/m <sup>3</sup> )	/	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料、灌装及灌装回收	抽料、灌装及灌装作业点	2	0.064	0.064	0.073	/	0.099	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有毒因素》(GBZ 2.1-2019)

最高容许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 2.5

检测项目: 无机砷




采样时间: 2020.04.01

点位	采样位置/采样对象	接触时间 (小时)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Ca <sub>50</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料、灌装及灌装回收	抽料、灌装及灌装作业点	2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	/	合格
污水处理岗位	污水处理投料作业点	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	/	合格
甲类仓库	仓库卸车点	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有毒因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 0.5 任何情况下都不应超过PC-TWA值的倍数: 3

接触水平超过PC-TWA的1倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 间隔时间不少于1h

编制:   
 审核:   
 签发: 



安徽化学工业有限公司

2020年04月01日

# 检测报告

检测编号: 20200401

第001页/001页

检测项目: 氯化钠

采样时间: 2020.04.01

岗位	采样位置/采样对象	检测时间(分钟)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Ca(mg/m <sup>3</sup> )	f	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料、罐装车加料岗位	抽料、罐装车加料作业点	2	0.113	0.116	0.120	/	0.12	/	合格
废气处理岗位	废气处理作业点	0.5	0.096	0.099	0.094	/	0.10	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

最高容许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氯化钾

采样时间: 2020.04.01

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(小时)	检测结果(μg/m <sup>3</sup> )				Cmax(μg/m <sup>3</sup> )	Cmin(μg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料岗位	抽料作业点	1	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	/	合格
内装全药1	装车作业点	0.5	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,μg/m<sup>3</sup>): 1

短时间接触容许浓度(PC-STEL,μg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氯化钙

采样时间: 2020.04.01




岗位	采样位置/采样对象	接触时间(分钟)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(μg/m <sup>3</sup> )	均值	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	污水处理材料作业点	0.5	0.832	0.864	0.847	0.85	0.85	0.43	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 2

在任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值: 5

接触水平超过PC-TWA的2倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 接触时间不超过1h

编制:   
审核:   
签发: 



2020年4月 08日

# 检测报告

合同编号: 2023088

第7页 共28页

检测项目: 粉尘

采样时间: 2023.04.01

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品投料岗位	投料作业点	0.5	0.77	0.70	0.68	0.68	/	/	/
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点	0.25	1.87	1.88	1.77	1.85	/	/	/
液体产品投料岗位	投料作业点	1	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	/	/	/
液体产品配料、灌装及送检岗位	配料、灌装及送检作业点	2	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	/	/	/
固体产品混合岗位	混合岗位作业点	0.5	0.83	0.75	0.83	0.71	/	/	/

检测项目: 活性炭粉尘

采样时间: 2023.04.01

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品灌装岗位	活性炭灌装作业点	0.5	0.47	0.43	0.53	0.48	0.83	0.11	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 5      任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值: 5

接触水平超过PC-TWA的1倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日期间不得超过4次, 接触间隔不少于1h

检测项目: 其他粉尘

采样时间: 2023.04.01

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	污水处理投料作业点	0.5	0.53	0.60	0.50	0.54	0.07	0.08	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 8      任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值: 8

接触水平超过PC-TWA的1倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日期间不得超过4次, 接触间隔不少于1h

编制: 李力  
审核: 李力  
签发: 李力



湖南安华检测技术有限公司

2023年04月18日

# 检测报告

检测编号: 20230404

第 2 页 共 2 页

检测项目: 噪声

采样时间: 2023.04.04

测点	检测位置/检测对象	检测时间 (h:m)	检测结果 (dB(A))				LEQ,8h (dB(A))	判定结果
			1	2	3	均值		
固体产品投料测点	投料作业点	0.5	74.2	74.3	74.8	74.3	62.3	合格
固体产品压片及包装测点	压片及包装作业点	1	80.5	81.2	81.7	81.1	72.1	合格
固体产品粉碎测点	粉碎作业点	8:29	93.1	93.5	93.7	93.4	79.3	合格
液体产品投料测点	投料作业点	1	72.3	72.7	73.1	72.7	61.7	合格
液体产品抽料、灌装及灌装测点	抽料、灌装及灌装作业点	2	61.5	61.7	61.8	61.3	51.7	合格
废气处理测点	废气处理设施点	8.5	73.7	78.2	78.3	78.1	68.1	合格
污水处理测点	污水处理投料作业点	8.5	72.5	72.9	73.3	72.8	61.0	合格
固体产品混合测点	混合机作业点	8.5	81.3	81.5	81.7	81.5	68.5	合格

评价依据: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12349-2008)




检测单位(公章): 

检测项目: 照度

采样时间: 2023.04.04

检测位置	检测结果 (lx)				最低标准值lx	判定结果
	1	2	3	均值		
固体产品投料测点投料作业点	747	733	738	732	180	合格
液体产品抽料、灌装及灌装测点抽料、灌装及灌装测点	371	382	386	382	180	合格

评价依据: 《建筑照明设计标准》(GB 50034-2013)

编制:   
审核:   
签发: 



检测单位: 北京中环检测技术有限公司

2023年04月18日

# 检测报告

报告编号: 20230402

第 4 页 共 20 页

检测项目: 乙二胺

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (min)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>ten</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
丙类仓库	仓体面检测点	0.5	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 20

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 40

检测项目: 氯苯化物

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (min)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>ten</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
废气处理间	废气处理面检测点	0.5	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	/	合格
甲类仓库	仓体面检测点	0.5	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 3

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 10

检测项目: 苯己胺

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (min)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>ten</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
甲类仓库	仓体面检测点	0.5	3.5	3.3	3.2	3.3	8.2	1.5	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 10

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 20

编制: 何佳力  
审核: 何佳力  
签发: 王克



上海安环检测技术有限公司

2023年04月 02日

# 检测报告

报告编号: 20230904

第 001 页 共 001 页

检测项目: 丙烯腈

采样时间: 2023-04-02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品投料岗位	投料作业点	0.5	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格
液体产品抽料、灌装及灌装岗位	抽料、灌装及灌装作业点	2	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格
丙类仓库2	仓内监测点	0.5	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 0      任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值: 5

接触水平不超过PC-TWA的30%时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 接触间隔不低于1h

检测项目: 甲苯

采样时间: 2023-04-02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>min</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品投料岗位	投料作业点	1	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1      短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氨

采样时间: 2023-04-02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>min</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	污水处理池	1	0.55	0.58	0.55	0.53	0.67	0.35	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 20      短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 30

编制: 孙行  
审核: 何佳力  
签发: 牛克





# 检测报告

检测编号: 2023-P06

第1页 共2页

检测项目: 粉尘

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cm (mg/m <sup>3</sup> )	f	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	巡检作业点	1	<0.53	<0.53	<0.53	/	<0.53	/	合格

评价依据: 《工作场所粉尘危害职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

最高允许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 10

检测项目: 氯化氢

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cm (mg/m <sup>3</sup> )	f	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品抽料、灌装及巡检岗位	抽料、灌装及巡检作业点	2	0.077	0.078	0.078	/	0.08	/	合格

评价依据: 《工作场所化学有害因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

最高允许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 7.5

检测项目: 过氧乙酸

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cm (mg/m <sup>3</sup> )	等效	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品抽料、灌装及巡检岗位	抽料、灌装及巡检作业点	2	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	/	合格
污水处理岗位	污水处理材料作业点	0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	/	合格
甲类仓库	仓库巡检点	0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	/	合格

评价依据: 《工作场所化学有害因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均浓度(TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1.5 任何情况下都不能超过PC-TWA的限值; 3

接触水平超过PC-TWA的1/3时, 每次接触不超过15min, 一个工作日内不得超过4次, 每周接触总时间不超过1h

编制

审核

签发

何勤  
何勤  
何勤



天津中环环境检测有限公司

2023年04月18日

# 检测报告

检测编号: 2020198

第15页 共29页

检测项目: 氯化钠

采样时间: 2020.04.02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测浓度(mg/m <sup>3</sup> )				Ca(mg/m <sup>3</sup> )	f	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品投料、灌装及灌装岗位	物料、灌装及灌装作业点	2	0.134	0.142	0.129	/	0.14	/	合格
废气处理岗位	废气处理巡检点	0.5	0.120	0.117	0.124	/	0.12	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

最高容许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氯化钾

采样时间: 2020.04.02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测浓度(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	Cmin(mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品投料岗位	投料作业点	1	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	/	合格
内服包岗位	包料巡检点	0.5	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氯化钙

采样时间: 2020.04.02

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测浓度(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	均值	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	污水处理投料作业点	0.5	0.028	0.032	0.038	0.03	0.03	0.43	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 2

任何情况下都不应超过PC-TWA值的限值: 3

接触水平超过PC-TWA的限值时, 每次接触不超过15min, 一个工作日期间不得超过4次, 休息时间不少于15

0014  
0100  
0032

李  
何  
李



# 检测报告

合同编号: 20230401

第13页 共28页

检测项目: 粉尘

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (min)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品原料岗位	原料作业点	0.5	1.40	1.21	1.17	1.27	1	1	1
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点	0.25	2.53	2.17	2.38	2.33	1	1	1
固体产品原料岗位	原料作业点	1	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	1	1	1
固体产品原料-包装及堆垛岗位	抽料、包装及堆垛作业点	1	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	1	1	1
固体产品混合岗位	混合料作业点	0.5	0.57	0.58	0.47	0.51	1	1	1

检测项目: 活性氧粉尘

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (min)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品灌装岗位	活性氧粉包装作业点	0.5	0.42	0.37	0.48	0.39	0.02	0.08	合格

评价依据: 《工作场所粉尘因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均允许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1 任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值, 3

接触水平超过PC-TWA的3倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日中不得超过4次, 总接触时间不超过1h

检测项目: 其他粉尘

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	采样时间 (min)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	污水处理原料作业点	0.5	0.47	0.49	0.49	0.42	0.03	0.06	合格

评价依据: 《工作场所粉尘因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均允许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 2 任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值, 3

接触水平超过PC-TWA的3倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日中不得超过4次, 总接触时间不超过1h

编制: 孙少  
审核: 何瑞  
签发: 牛其



2023年4月11日

# 检测报告

报告编号: 20230402

第1页 共2页

检测项目: 噪声

采样时间: 2023.04.02

岗位	检测位置/检测对象	检测时间 (h:d)	检测值 [dB(A)]				LEQ,昼间 [dB(A)]	判定结果
			1	2	3	均值		
固体产品投料岗位	投料作业点	0.5	74.5	74.7	75.3	74.8	62.8	合格
固体产品压片及包装岗位	压片及包装作业点	1	80.7	81.5	81.9	81.4	72.4	合格
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点	0.25	93.3	93.5	93.8	93.5	78.4	合格
固体产品制剂岗位	制剂作业点	1	73.3	73.6	73.2	73.7	63.7	合格
固体产品物料、灌装及灌装岗位	物料、灌装及灌装作业点	2	61.7	62.0	63.1	62.4	56.4	合格
废气治理岗位	废气治理设施点	0.5	73.5	78.2	78.5	78.1	68.1	合格
污水处理岗位	污水处理投料作业点	0.5	73.6	73.1	73.3	73.1	61.1	合格
固体产品混合岗位	混合岗位作业点	0.5	81.4	81.9	82.3	81.9	68.9	合格

评价依据: 《工作场所物理因素职业接触限值 第1部分 物理因素》(GBZ 2.2-2007)

检测限的说明: 0.5

检测项目: 乙二醛

采样时间: 2023.04.02

岗位	采样位置/采样对象	检测时间 (h:d)	检测值 [mg/m <sup>3</sup> ]				C <sub>max</sub> [mg/m <sup>3</sup> ]	C <sub>avg</sub> [mg/m <sup>3</sup> ]	判定结果
			1	2	3	均值			
内务车间	车间巡检点	0.5	<0.7	<0.7	<0.7	<0.7	/	合格	

评价依据: 《工作场所化学因素职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA)[mg/m<sup>3</sup>]: 20

短时间接触容许浓度(PC-STEL)[mg/m<sup>3</sup>]: 40

编制: 李金  
审核: 李金  
签发: 李金



20230402-001

# 检测报告

检测编号: 20230403

第1页 共2页

检测项目: 氮氧化物

采样时间: 2023.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	Cavg(mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
废气处理岗位	废气处理进风点	0.5	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	/	合格
甲类仓库	仓库进风点	0.5	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	<0.012	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 3

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 18

检测项目: 环己烷

采样时间: 2023.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	Cavg(mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
甲类仓库	仓库进风点	0.5	1.8	2.5	2.4	2.5	0.1	2.5	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 18

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 28

检测项目: 丙酮

采样时间: 2023.04.03




岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	合格	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品投料岗位	投料作业点	0.5	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格
液体产品抽料、灌装及加料岗位	抽料、灌装及加料作业点	2	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格
丙类仓库2	仓库进风点	0.5	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 6

任何情况下都不能超过PC-TWA值的合格: 3

接触水平超过PC-TWA50%时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 接触总时间不得超过1h

编制:   
审核:   
签发: 



山东中远环保科技有限公司

2023年04月16日

# 检测报告

检测编号: 2020100

第1页 共2页

检测项目: 苯胺

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	检测时间(h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	Cmin(mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品原料称取	原料称取点	1	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有害因素》(GBZ 1.1-2010)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氨

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	检测时间(h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	Cmin(mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	巡检作业点	1	0.89	0.99	0.99	0.96	0.03	0.18	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有害因素》(GBZ 1.1-2010)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 20

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 30



检测项目: 硫化氢

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	检测时间(h:m)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				Cmax(mg/m <sup>3</sup> )	Cmin(mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	巡检作业点	1	<0.53	<0.53	<0.53	/	<0.53	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有害因素》(GBZ 1.1-2010)

最高容许浓度(MAC,mg/m<sup>3</sup>): 10

编制:   
 审核:   
 签发: 



# 检测报告

检测编号: 20230401

第1页 共2页

检测项目: 氯化氢

采样时间: 2023.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	f	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料、灌装及灌装回收	抽料、灌装及灌装操作点	2	0.070	0.066	0.068	/	0.07	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

最高存在限值MAC(mg/m<sup>3</sup>): 2.5

检测项目: 臭氧化氢

采样时间: 2023.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料、灌装及灌装回收	抽料、灌装及灌装操作点	2	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	/	合格
污水处理岗位	污水处理操作点	0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	/	合格
甲类作业	仓中巡检点	0.5	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

时间加权平均存在限值(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1.5 任何情况下都不能超过PC-TWA值的倍数, 8

接触水平超过PC-TWA的5倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 总接触时间不超过1h




检测项目: 臭氧化氢

采样时间: 2023.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	f	判定结果
			1	2	3	均值			
液体产品抽料、灌装及灌装回收	抽料、灌装及灌装操作点	2	0.156	0.174	0.170	/	0.18	/	合格
废气处理岗位	废气处理操作点	0.5	0.103	0.101	0.107	/	0.11	/	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2019)

最高存在限值MAC(mg/m<sup>3</sup>): 2

编制:   
审核:   
签发: 



2023年04月03日

# 检测报告

检测编号: 2020100

第1页 共2页

检测项目: 氯化钙

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	C <sub>avg</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品配料岗位	配料作业点	1	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	1	合格
内类包装1	包装作业点	0.5	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	1	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分:化学有害因素》(GBZ 1.1-2010)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 1

短时间接触容许浓度(PC-STEL,mg/m<sup>3</sup>): 2

检测项目: 氯化钙

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
污水处理岗位	污水处理控制室作业点	0.5	1.001	1.037	0.993	1.02	0.66	0.34	合格

评价依据: 《工作场所空气中有害物质监测规范 第1部分:化学有害因素》(GBZ 1.1-2010)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA,mg/m<sup>3</sup>): 2

任何情况下都不能超过PC-TWA的限值; 3

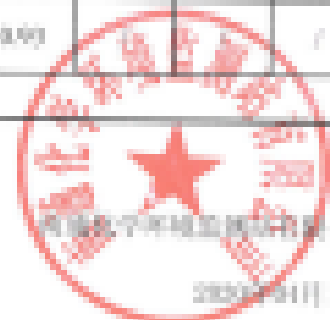
接触水不超过PC-TWA的限值, 每次接触不超过15min, 一个工作日期间不得超过4次, 相邻间隔不少于1h

检测项目: 粉尘

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间(h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均值			
固体产品投料岗位	投料作业点	0.5	0.50	0.57	0.60	0.56	1	1	1
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点	0.25	1.47	1.20	1.23	1.30	1	1	1
液体产品投料岗位	投料作业点	1	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	1	1	1
液体产品抽料、灌装及灌装岗位	抽料、灌装及灌装作业点	2	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	1	1	1
固体产品混合岗位	混合机作业点	0.5	1.03	0.98	0.85	0.97	1	1	1

编制: 李力  
审核: 李力  
签发: 李力



北京中安环安检测技术有限公司

2020年4月16日



# 检测报告

检测编号: 20200403

第 1 页 共 2 页

检测项目: 活性粉尘

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间 (h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均数			
固体产品包装岗位	活性粉尘操作点	0.5	0.17	0.17	0.20	0.18	0.05	0.17	合格

评价依据: 《工作场所空气中粉尘职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2009)

时间加权平均容许浓度(PC-TWA)(mg/m<sup>3</sup>): 0      任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值: 0

接触水平超过PC-TWA的0.5倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 接触时间不超过1h

检测项目: 其他粉尘

采样时间: 2020.04.03

岗位	采样位置/采样对象	接触时间 (h/d)	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				C <sub>max</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	倍数	判定结果
			1	2	3	均数			
污水处理岗位	污水处理站操作点	0.5	0.03	0.13	0.07	0.08	0.05	0.11	合格

评价依据: 《工作场所空气中粉尘职业接触限值 第1部分 化学有害因素》(GBZ 2.1-2009)



时间加权平均容许浓度(PC-TWA)(mg/m<sup>3</sup>): 0      任何情况下都不能超过PC-TWA值的数值: 0

接触水平超过PC-TWA的0.5倍时, 每次接触不超过15min, 一个工作日接触不得超过4次, 接触时间不超过1h

检测项目: 噪声

采样时间: 2020.04.03

岗位	检测位置/检测对象	接触时间 (h/d)	检测结果(LpAeq)				LEQ <sub>max</sub> (LpAeq)	判定结果
			1	2	3	均数		
固体产品投料岗位	投料作业点	0.5	73.8	74.8	74.2	74.0	62.0	合格
固体产品拆方及包装岗位	拆方及包装作业点	1	80.5	81.3	81.8	81.1	72.1	合格
固体产品粉碎岗位	粉碎作业点	0.25	84.2	84.5	84.7	84.5	78.4	合格
液体产品投料岗位	投料作业点	1	73.4	73.9	73.2	72.8	62.8	合格

编制:   
审核:   
签发: 



检测单位: 福建中安检测有限公司

2020年04月 03日

# 检测报告

检测编号: 2023040

报告日期: 2023

液体产品抽测 灌装及抽检 岗位	抽测、灌装及抽检作业点	3	62.2	62.5	62.7	62.8	56.5	合格
废气处理岗位	废气处理岗位	6.5	79.8	73.7	77.8	78.1	66.1	合格
污水处理岗位	污水处理投料作业点	6.5	72.4	72.8	73.2	71.8	66.8	合格
固体产品混合 岗位	混合机作业点	6.5	81.4	81.9	82.4	81.9	68.9	合格

评价依据: 《工业场所卫生因素职业接触限值 第2部分 物理因素》(GBZ 1.2-2007)

接触限值: 8h TWA: 85

福州  
伊林何勤  
福建

