

**0**

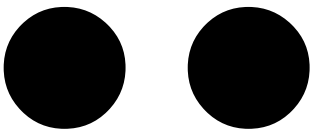


---

---

---

---









•

•

•

.

.

.

•

•

•

• •

-



• •

-


-







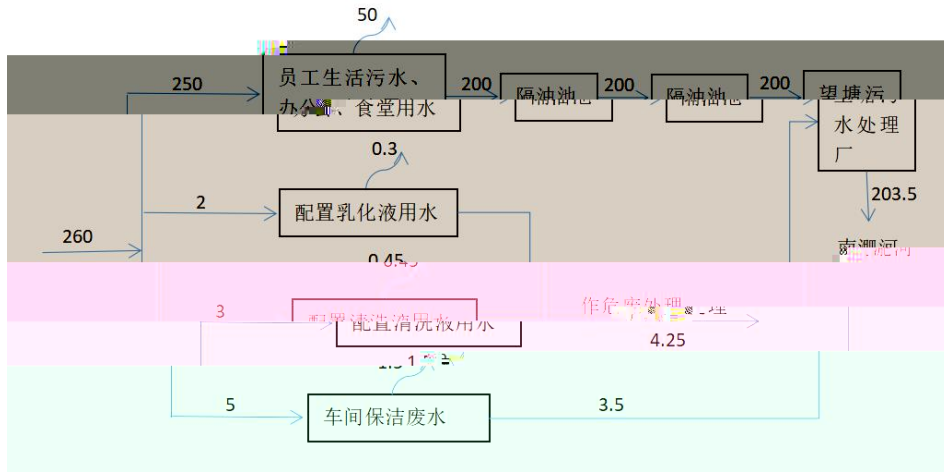

40

n

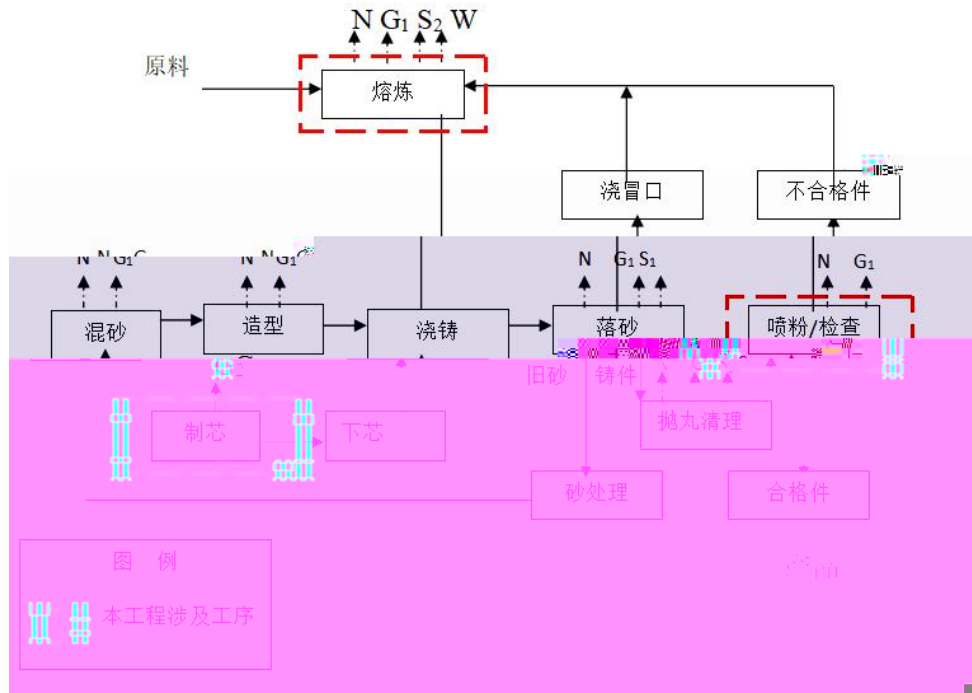
X

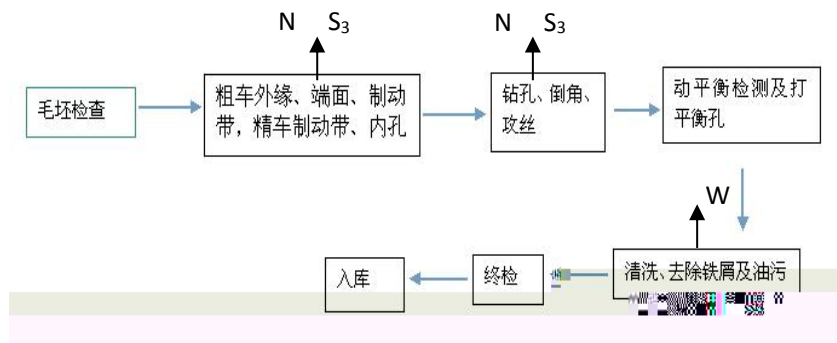
—


•



•





.

. /  
..

-


..






• •




.

.

.

**0**



•

-





•

-

/


•

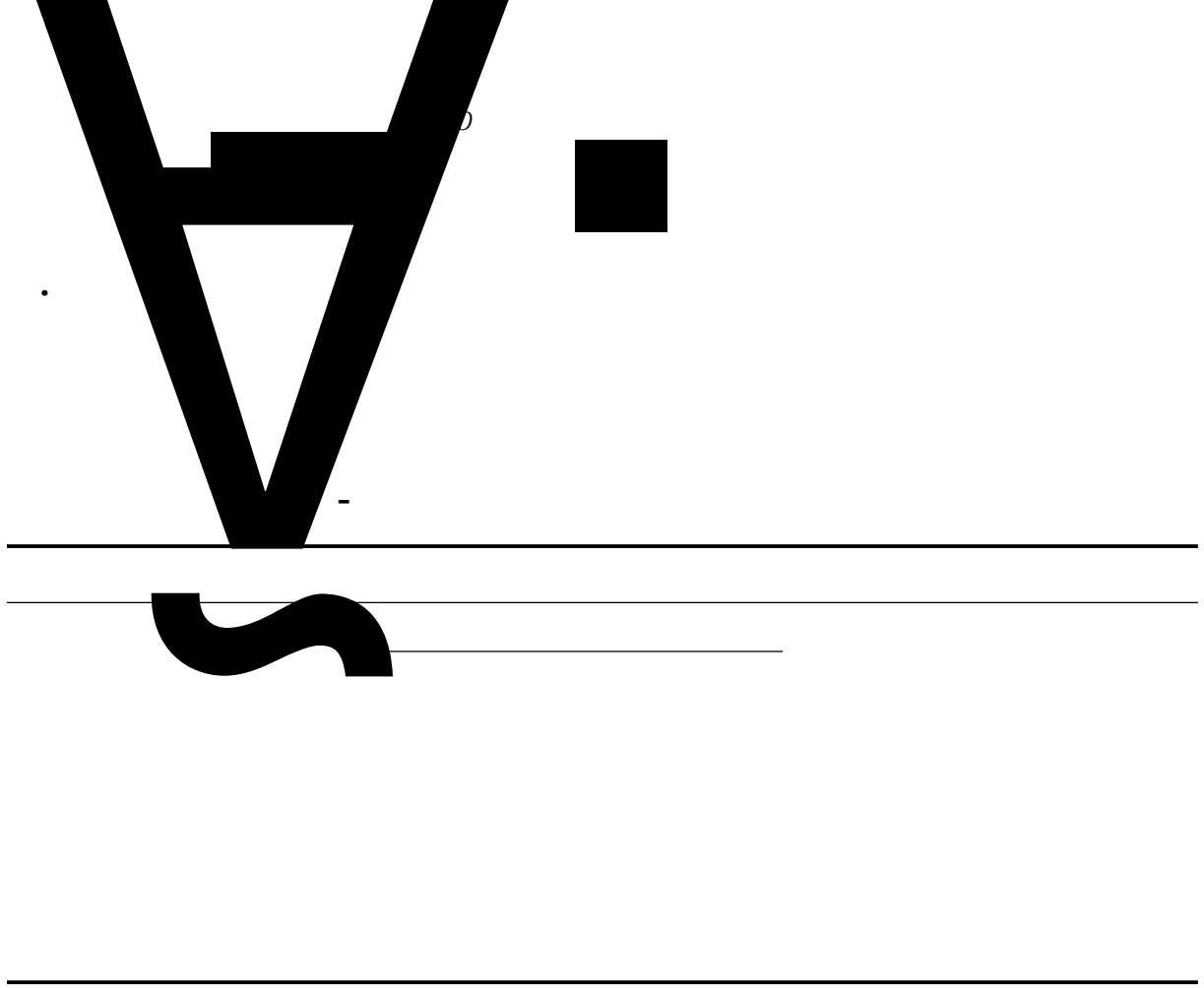
-



-


.

-


• •

-


•

-


•

-


--	--	--

.





•

-

			(%)	(%)		(%)	(%)		(%)

•

•

-


.

-


-


.

..

-

Ä  
™p ò ÜAQ(^(•ñ, ð !•Ä €x,•!• 'ÔZ@

















.

**- 0**

					60.17

**-**


**0**

**0.**

**0-**

**0-**

**0-**


**0-**


**0.**

**0-**


		.		
			.	
		.	.	

**0-**


•

•

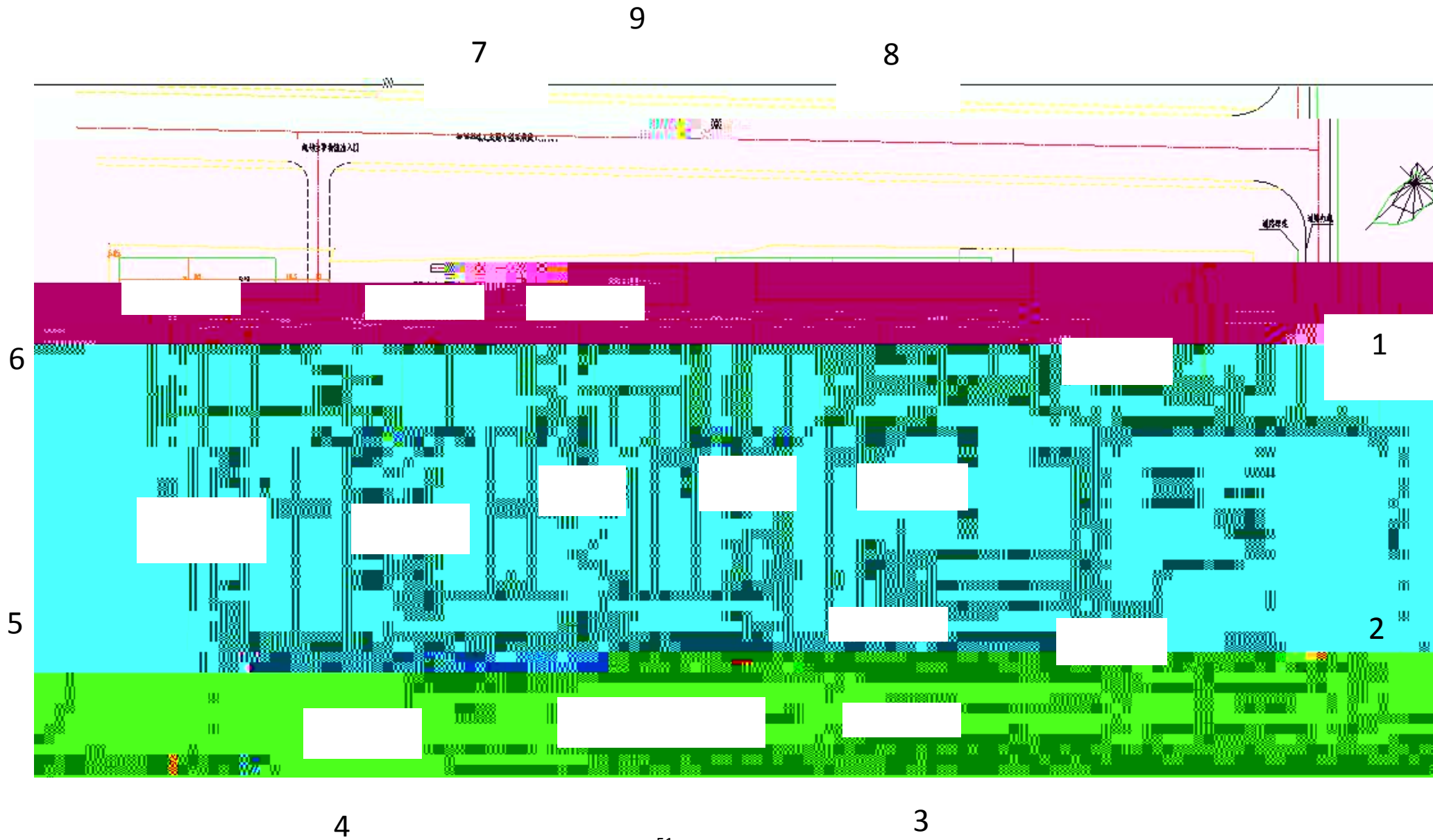
•

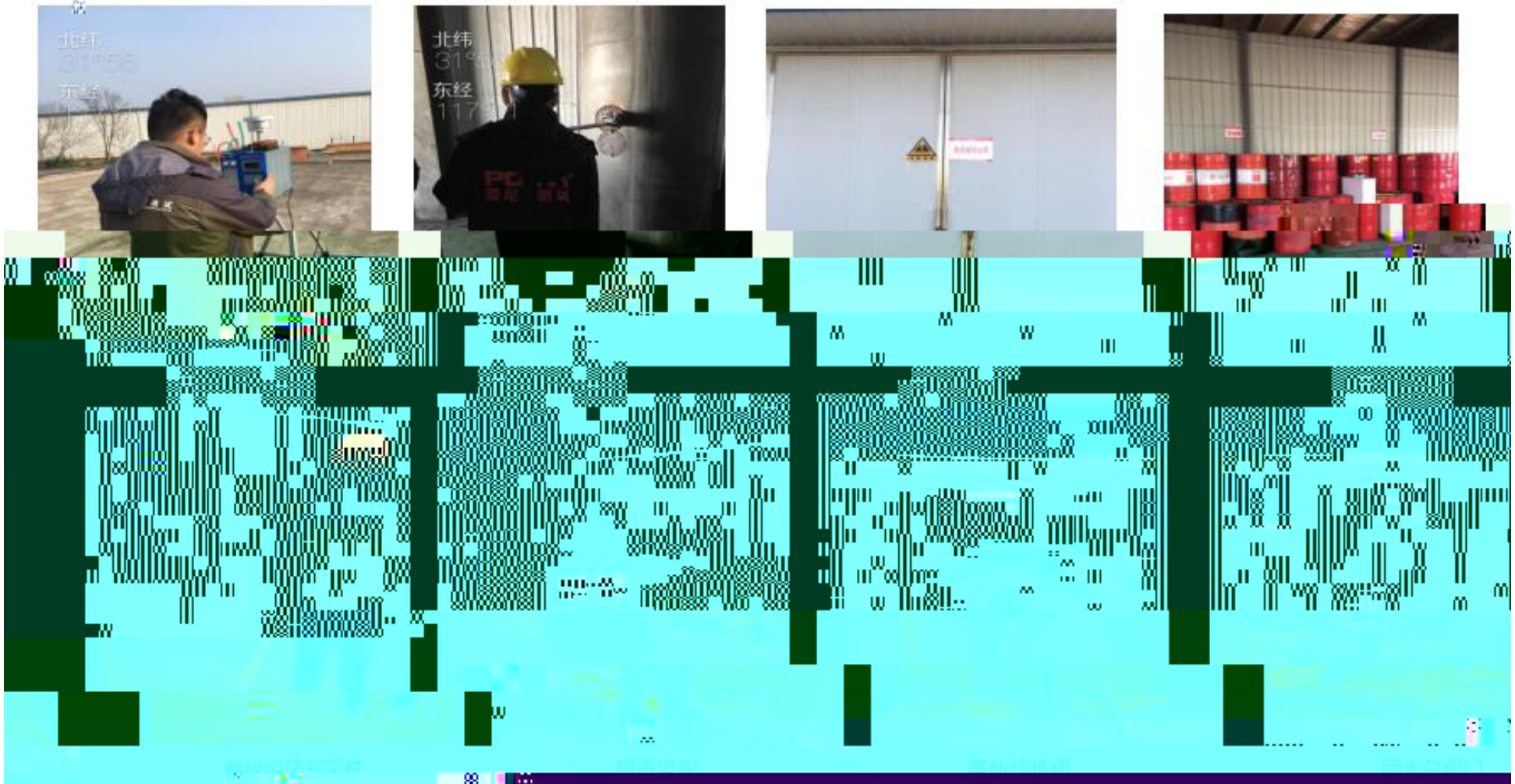
•

.









## 委托书

合肥谱尼测试科技有限公司：

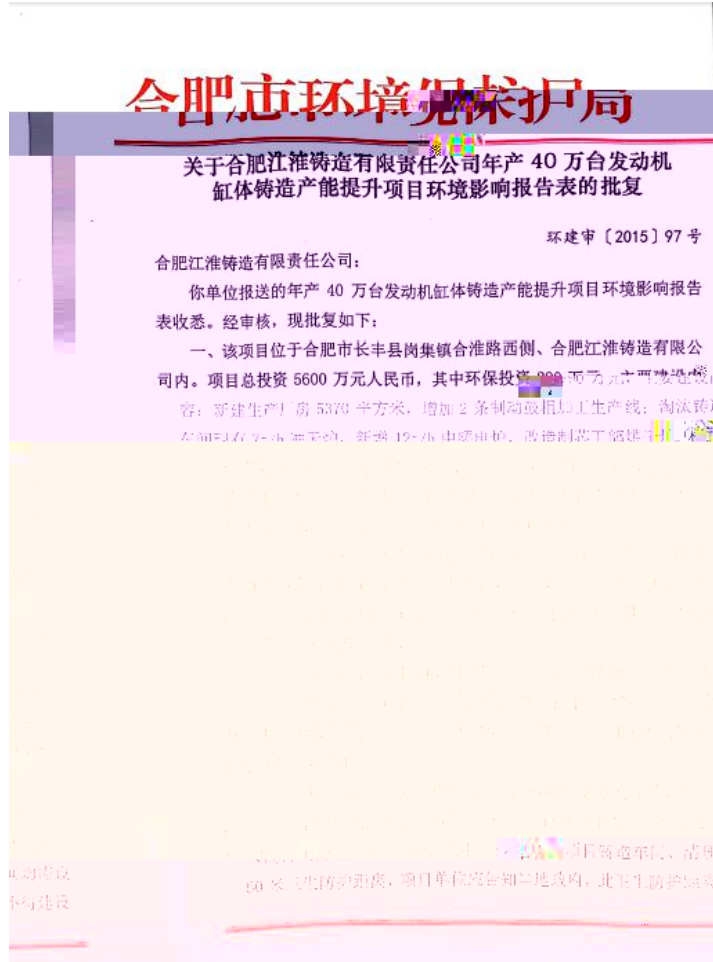
根据中华人民共和国环境保护法和国家对建设项目竣工环境保护验收法规和政策的要求，特委托贵单位对我公司年产40万台反冲动机缸体铸件产能提升项目进行环境保护验收，并编制建设项目竣工环境保护验收监测报告书。

特此委托

合肥江淮铸造有限责任公司

2017年10月08日





住宅、学校、医院等环境敏感目标。

(三) 按照清洁生产要求，严格环境管理，选用低噪声生产加工设备，并落实减振、隔声、消声等措施，确保场界噪声稳定达标排放。

(四) 加强固体废物管理。生产过程中产生的炉渣、铁渣、废砂等一般性固体废物应回收利用，废机油、含油手套、废乳化液、三乙胺废液等危险废物交合肥吴山固废处置中心统一处置。生活及办公垃圾集中收集后纳入城市环卫处理系统。

(五) 本项目其他环境影响减缓措施，按环评文本要求认真落实。

四、项目建设应严格执行国家环保“三同时”制度（污染防治设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用），项目建成后及时向我局申请竣工验收，验收合格后方可交付使用。

合肥市长丰县环保局负责该项目的环保“三同时”监察工作。

五、环评标准和总量控制要求

(一) 环境质量标准

地表水南淝河执行《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV 类标准；

空气环境执行《环境空气质量标准》(GB3095-2012) 二级标准；

声环境执行《声环境质量标准》(GB3096-2008) 2 类标准。

(二) 污染物排放标准

废水排放执行望塘污水处理厂接管标准；

大气污染物排放执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 二级标准和无组织排放监控浓度限值；

电炉废气污染物排放执行《工业窑炉大气污染物排放标准》

(GB9078-1996) 二级标准；

执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准。





0 . . . . 0

## 40万台发动机缸体铸件产能提升项目工况说明

监测期间生产工况表

监测日期	发动机缸体铸件				
	设计生产能力(万台/年)	设计生产能力(台/天)	年生产时间(天)	验收监测期间产量(台/天)	负荷率(%)
2018.3.8	40	1594	251	1275	79.98
2018.3.9	40	1594	251	1268	79.54
2018.3.10	40	1594	251	1280	80.30

监测期间生产工况表

监测日期	制动鼓				
	设计生产能力(套/年)	设计生产能力(套/天)	年生产时间(天)	验收监测期间产量(套/天)	负荷率(%)
2018.3.8	20000	79	251	63	79.75
2018.3.9	20000	79	251	69	87.34
2018.3.10	20000	79	251	65	82.28

0 . 0. 0. )

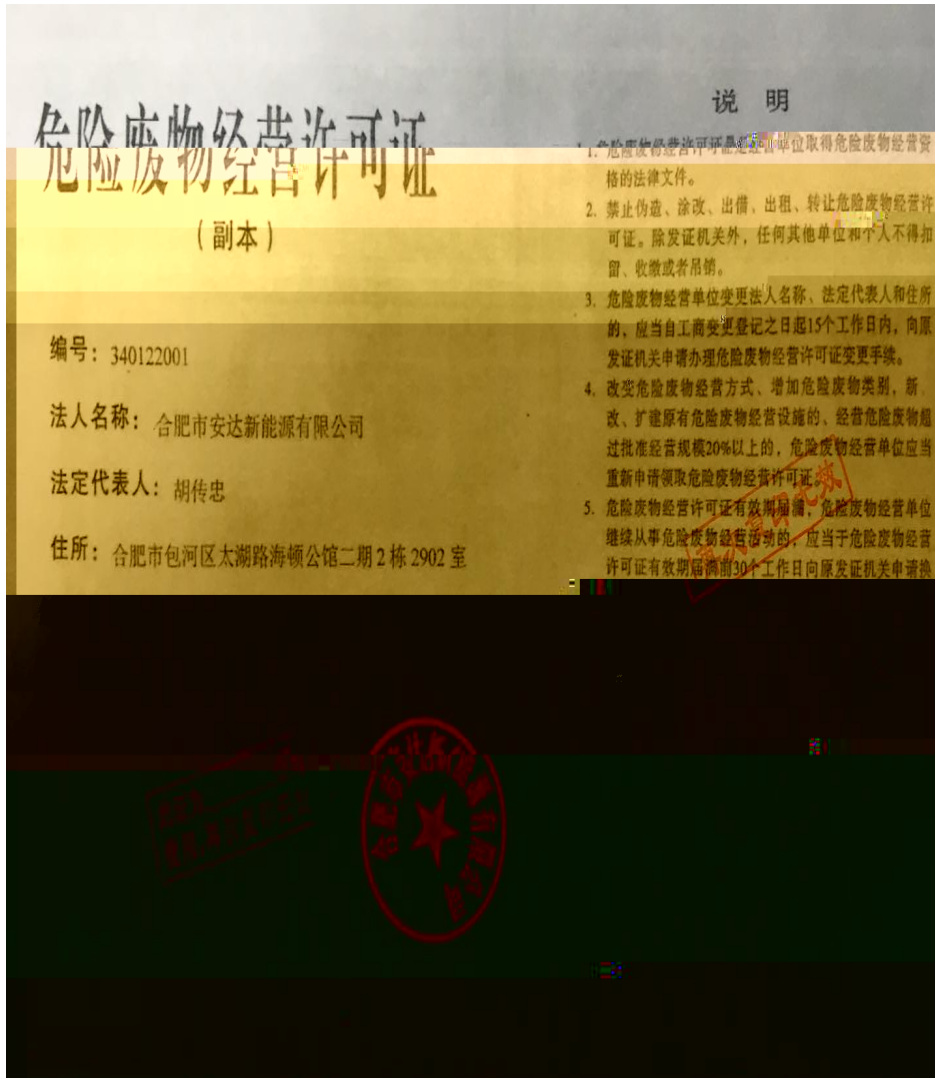
## 40万台发动机缸体铸件产能提升项目工况说明

监测期间生产工况表

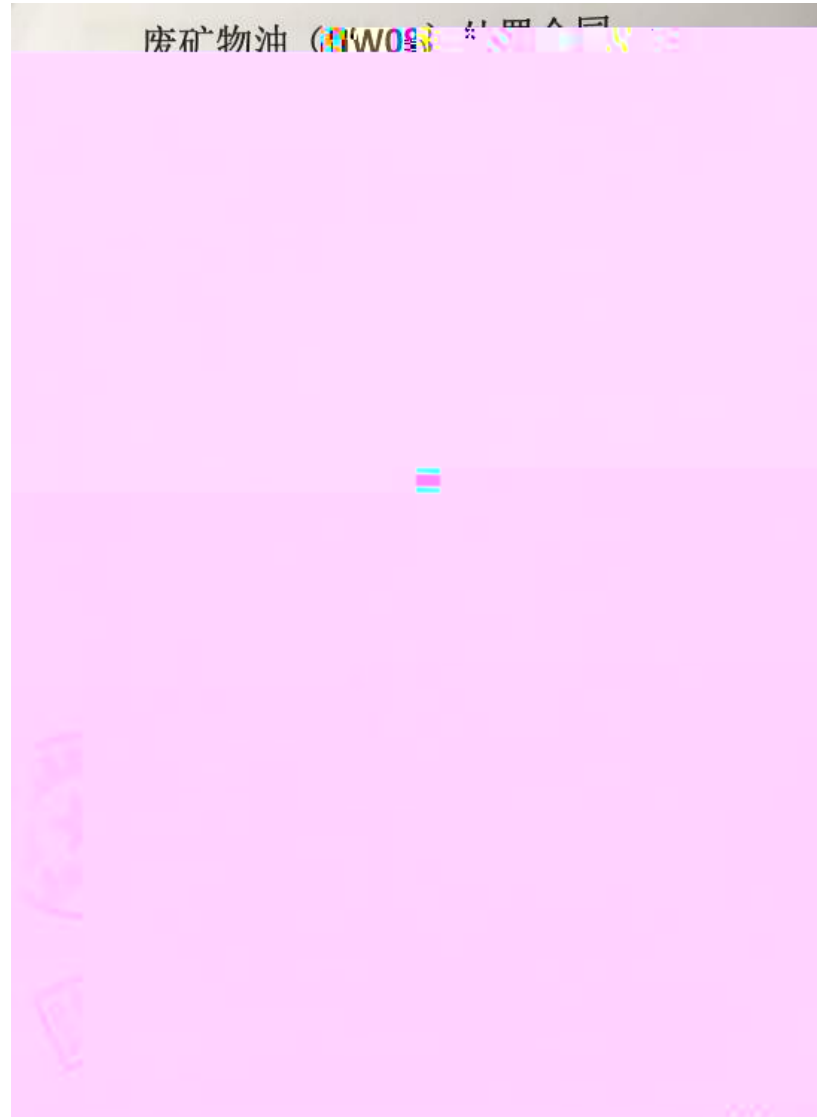
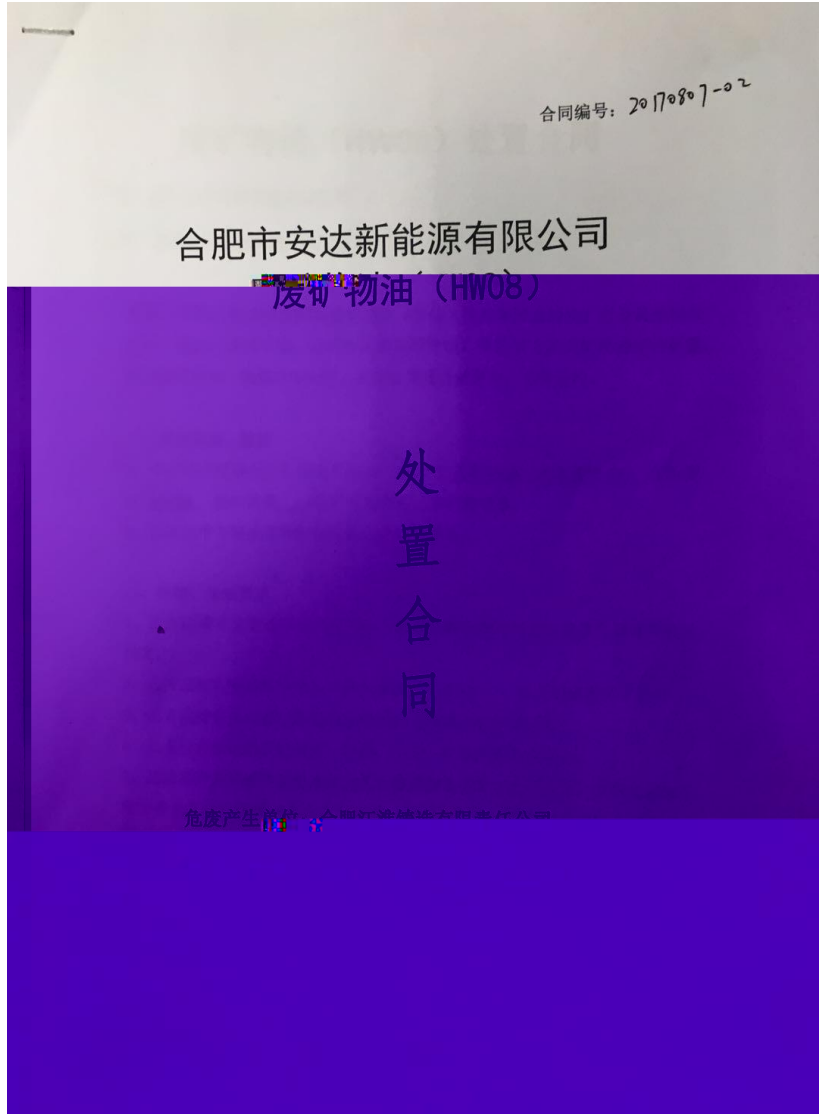
监测日期	轮毂、底盘悬挂件、制动鼓、缸体				
	设计生产能力(万吨/年)	设计生产能力(吨/天)	年生产时间(天)	验收监测期间产量(吨/天)	负荷率(%)
2018.10.16	7.8	310	251	262	84.5
2018.10.17	7.8	310	251	256	82.6

监测期间中频电炉负荷率表

监测日期	设计运行功率(kw/h)	实际运行功率(kw/h)	负荷率(%)
------	--------------	--------------	--------



/

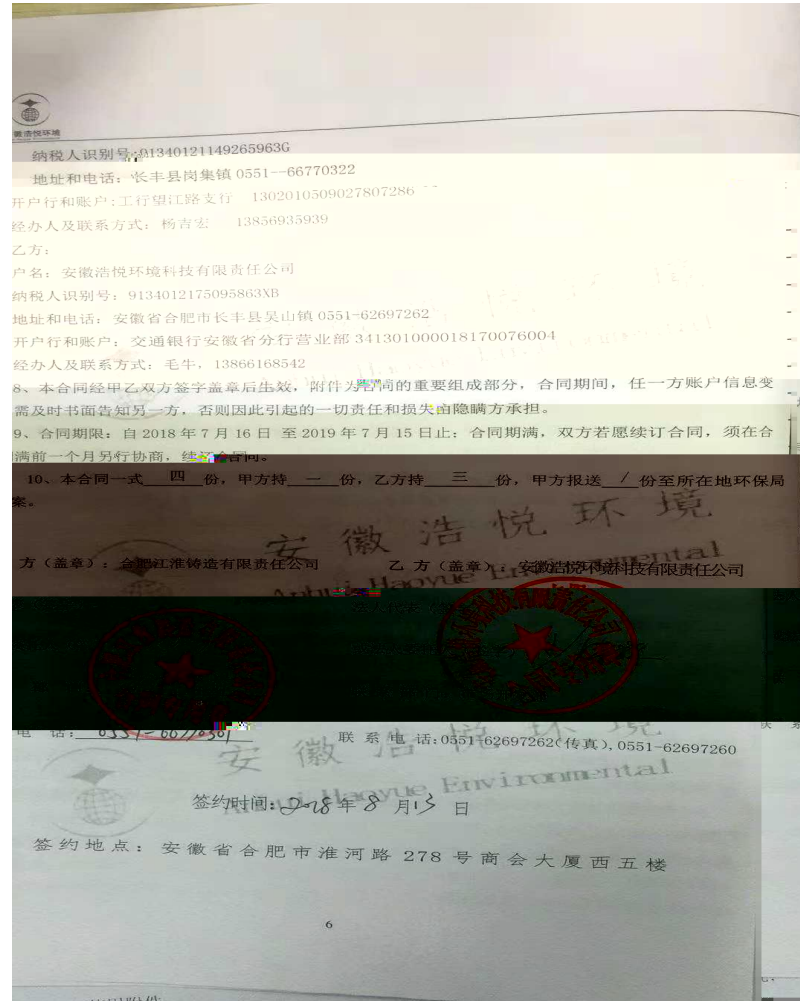
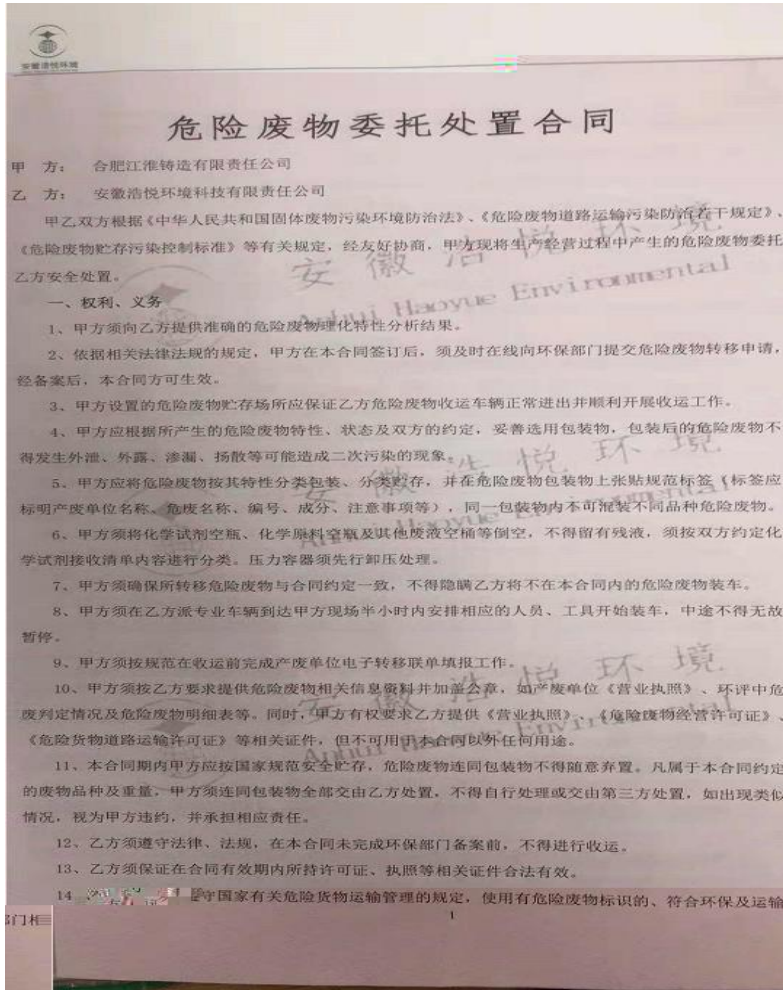


/

危险废物转移联单		
序号: 00094494	编号: 34010803447	
第一部分: 废物产生单位填写		
产生单位	合肥江淮铸造有限责任公司	电话 66770301
通讯地址	合肥市长丰县岗集镇合淮路西侧	邮编 231137
运输单位	合肥市龙东物流有限公司	电话 13856957884
通讯地址	肥东县新城经济开发区	邮编 231600
接受单位	合肥市安达新能源有限公司	电话 13956095976
通讯地址	合肥市肥东县白龙镇工业聚集区	邮编 231636
废物名称	废矿物油(油水混合物)	
类别编号	HW08	危险代码 900-249-08
废物特性	毒性, 易燃性	
数量	9.24 (吨)	形态 L 液态
包装方式	桶装封口	
外运目的	<input type="checkbox"/> 中转贮存 <input type="checkbox"/> 利用 <input checked="" type="checkbox"/> 处理 <input checked="" type="checkbox"/> 处置	
主要危险成分	矿物油	
禁忌与应急措施		
发运人	杨吉宏	运达地 肥东 转移时间 2017年10月26日
第二部分: 废物运输单位填写		
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。		
第一承运人	合肥市龙东物流有限公司 运输日期 2017年10月26日	
车(船)型	车	牌号 皖AWD297 道路运输证号 340101400006
运输起点	岗集	经由地 北二环
运输终点	合肥安达公司	运输人签字 杨吉宏
第三部分: 废物接受单位填写		
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。		
经营许可证号	340122001	接受人 高怀东 接受日期 2017年10月28日
废物处置方式	<input type="checkbox"/> 收集贮存 <input checked="" type="checkbox"/> 利用 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 物化 <input type="checkbox"/> 其他	
单位负责人签字	胡传志	日期 2017-11-01

危险废物转移联单		
序号: 00096101	编号: 34010803447	
第一部分: 废物产生单位填写		
产生单位	合肥江淮铸造有限责任公司	电话 66770301
通讯地址	合肥市长丰县岗集镇合淮路西侧	邮编 231137
运输单位	合肥市龙东物流有限公司	电话 13856957884
通讯地址	肥东县新城经济开发区	邮编 231600
接受单位	合肥市安达新能源有限公司	电话 13956095976
通讯地址	合肥市肥东县白龙镇工业聚集区	邮编 231636
废物名称	废矿物油(油水混合物)	
类别编号	HW08	危险代码 900-249-08
废物特性	毒性, 易燃性	
数量	9.24 (吨)	形态 L 液态
包装方式	桶装封口	
外运目的	<input type="checkbox"/> 中转贮存 <input type="checkbox"/> 利用 <input checked="" type="checkbox"/> 处理 <input checked="" type="checkbox"/> 处置	
主要危险成分	矿物油	
禁忌与应急措施		
发运人	杨吉宏	运达地 肥东 转移时间 2017年11月03日
第二部分: 废物运输单位填写		
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。		
第一承运人	合肥市龙东物流有限公司 运输日期 2017年11月03日	
车(船)型	车	牌号 皖AWD297 道路运输证号 340101400006
运输起点	岗集	经由地 北二环
运输终点	肥东	运输人签字 杨吉宏
第三部分: 废物接受单位填写		
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。		
经营许可证号	340122001	接受人 高怀东 接受日期 2017年11月03日
废物处置方式	<input type="checkbox"/> 收集贮存 <input checked="" type="checkbox"/> 利用 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 物化 <input type="checkbox"/> 其他	
单位负责人签字	胡传志	日期 2017-11-10







### 承包合同

甲方：合肥江淮铸造有限责任公司  
乙方：南陵鹏程工业环保有限公司

甲、乙双方经过协商，根据合同法及甲方相关管理规定，订立工业废渣承包销售合同，内容如下：

#### 一、承包处理内容

炉渣、抛丸灰（钢丸灰）、工业垃圾。

#### 二、价格及付款

- 1、以上承包处理内容，铸造公司按 25 元/吨支付处理费。
- 2、计量以甲方过磅的磅单为准，非正常工作日不得清运。
- 3、每日根据磅单经财务盖章出门，每月结算一次（押两个月款）。
- 4、在本合同有效期内，合同价格不随市场的变化而变化。

#### 三、约定事项

- 1、乙方人员在甲方地点工作时应遵守甲方相关管理制度；
- 2、乙方应根据甲方工作需要及时清理垃圾场，按要求包装、装车，不得抛洒滴漏，发生污染要立即清理现场，因清运不及时造成甲方环境污染或影响到重要活动的，按 1000-3000 元/次罚款；

3、乙方的装卸区域为垃圾场，严禁乙方擅自将甲方区域内的物品及甲方物资，一经发现按偷盗论处；

4、乙方运输及装卸车辆要文明作业，如对甲方的基础设施等造成损坏的，需按价赔偿，情节恶劣的将处以罚款；

5、甲方负责提供各类物资的存放场地，并根据乙方需要对各类工业废渣分类存放；

6、乙方如发现甲方有产品、零部件等非渣类物资丢弃在垃圾场中应主动向甲方保卫科汇报，如擅自拉运出厂按不当得利论处；

7、乙方获得不当得利的，按物资价值的 10 倍予以罚款，第二次按 30 倍罚款，第三次按 50 倍罚款，并且甲方可单方解除合同；乙方有偷盗行为的，按物资价值的 50 倍罚款，一经发现甲方可单方解除合同；

8、乙方对工业废渣的处理要有国家相关制度和规范，如有违反被交通、市容、环保等部门的责令整改处罚的，一概由乙方承担并负责整改到位。

11、乙方缴纳的投标保证金（含前期押金）合计 5 万元人民币，转为履约保证金，待合同到期后返还。

#### 四、承包期限

自 2016 年 3 月 15 日起，至 2019 年 3 月 15 日结束，为期叁年。

本合同一式二份，甲方乙方各一份，经双方签字后生效。

合同签订日期：2016 年 3 月 15 日。

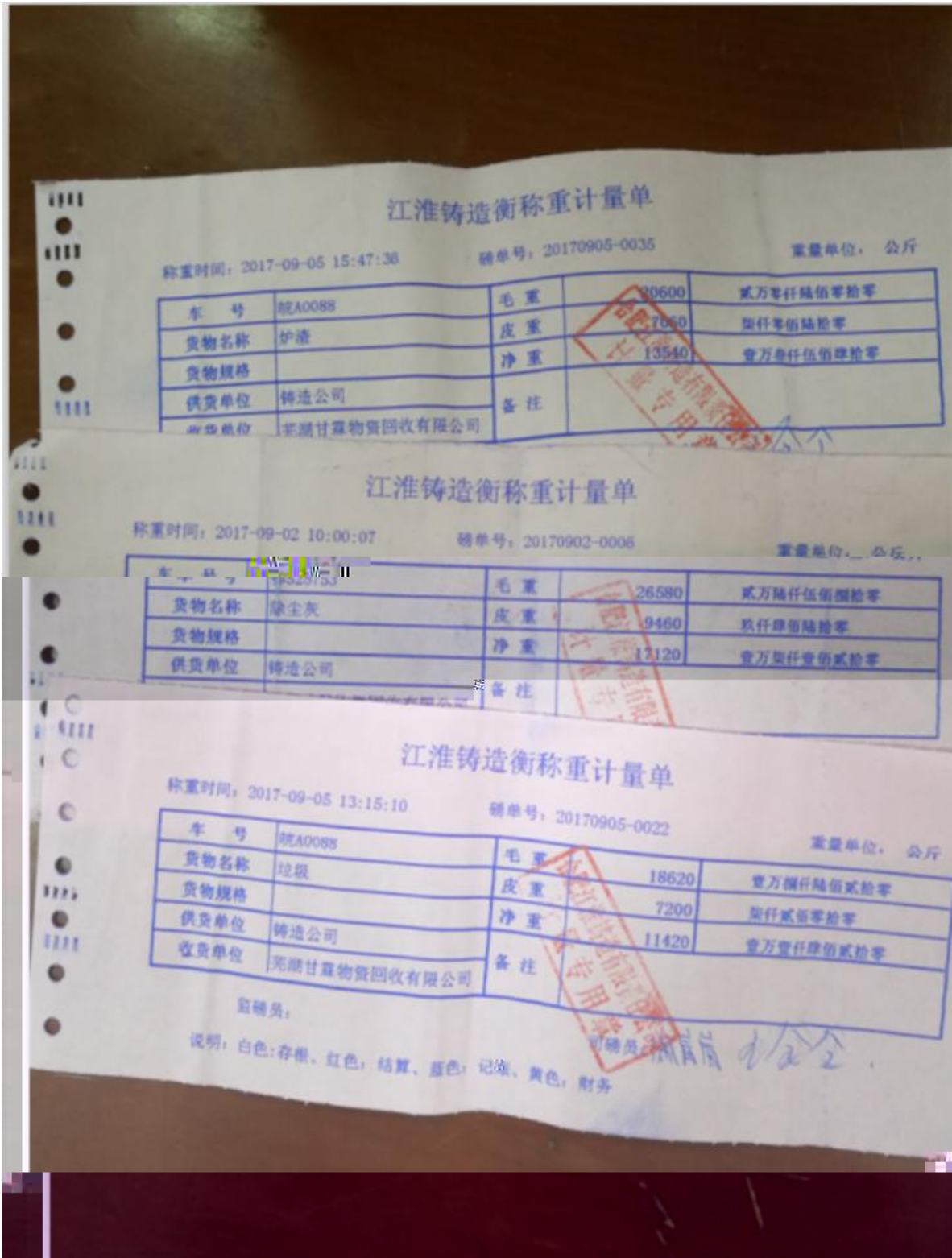
甲方：[Signature]

乙方：[Signature]

日期：2016.3.15

日期：2016.3.15





江淮铸造衡称重计量单

称重时间: 2017-09-05 15:47:36

磅单号: 20170905-0035

重量单位: 公斤

车号	皖A0088	毛重	20600	贰万零仟陆佰零拾零
货物名称	炉渣	皮重	7650	柒仟零佰陆拾零
货物规格		净重	13540	壹万叁仟伍佰肆拾零
供货单位	铸造公司	备注		
收货单位	芜湖甘露物资回收有限公司			

江淮铸造衡称重计量单

称重时间: 2017-09-02 10:00:07

磅单号: 20170902-0006

重量单位: 公斤

车号	皖A0088	毛重	26580	贰万陆仟伍佰捌拾零
货物名称	除尘灰	皮重	9460	玖仟肆佰陆拾零
货物规格		净重	17120	壹万柒仟壹佰贰拾零
供货单位	铸造公司	备注		
收货单位	芜湖甘露物资回收有限公司			

江淮铸造衡称重计量单

称重时间: 2017-09-05 13:15:10

磅单号: 20170905-0022

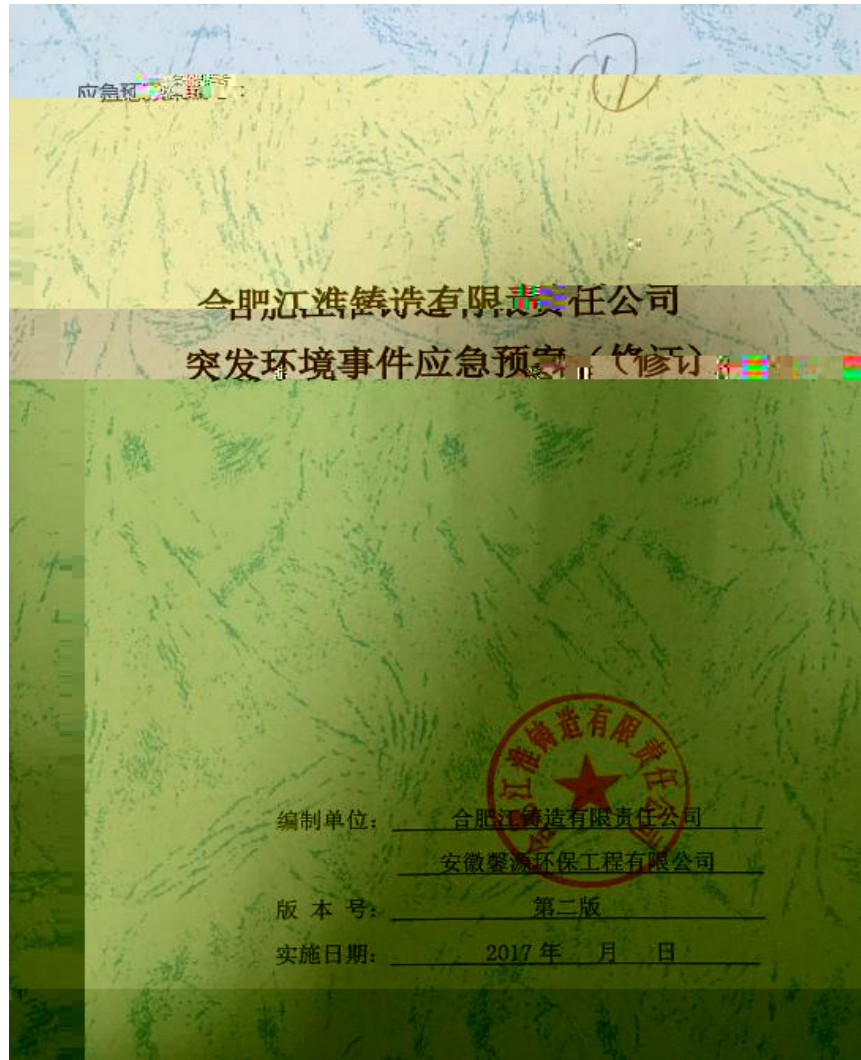
重量单位: 公斤

车号	皖A0088	毛重	18620	壹万捌仟陆佰贰拾零
货物名称	垃圾	皮重	7200	柒仟贰佰零拾零
货物规格		净重	11420	壹万壹仟肆佰贰拾零
供货单位	铸造公司	备注		
收货单位	芜湖甘露物资回收有限公司			

监磅员:

说明: 白色:存根、红色: 结算、蓝色: 记账、黄色: 财务

司磅员: 张青 拾零







**PONY**  
Pony Testing International Group

报告编号(Report ID):

QMBUSGCI00889955Z



# 检测 报 告

委托单位

合肥江淮铸造有限责任公司

项目名称

年产 40 万发动机缸体铸件产能提升项目  
竣工环境保护验收

PONY 谱尼测试  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com





# PONY

Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: QMBUSGCI00889955Z

第 1 页, 共 3 页

委托单位	合肥江淮铸造有限责任公司		
受测单位	合肥江淮铸造有限责任公司		
受测地址	长丰县岗集镇合肥江淮铸造有限责任公司		
采样位置	废水总排口		
样品类别	废水	样品状态	液体
采样日期	2018.03.08~2018.03.09	检测日期	2018.03.08~2018.03.26
检测类别	委托检测	检测环境	符合要求
检测项目	见下页		
检测方法	见附表		
所用主要仪器	见附表		
备注	1.检测结果仅代表本次现场监测采样时生产工况下排放结果; 2.监测点位、监测时段由委托方指定; 3.该报告中检测方法由委托单位指定。		
	编制人	[Signature]	
	审核人	[Signature]	
	批准人	[Signature]	
	签发日期	[Barcode]	





# PONY

Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: QMBUSGCI00889955Z

第 3 页, 共 3 页

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
pH	水质 pH的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	pH计
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	电热恒温培养箱、 滴定管
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平、电热鼓风干燥箱
石油类	水质 石油类和动植物的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012	红外分光测油仪
动植物油	水质 石油类和动植物的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012	红外分光测油仪
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	压力蒸汽灭菌器、 紫外可见分光光度计

以下空白

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

合肥谱尼测试科技有限公司  
公司地址: 合肥高新区清溪路 66 号天源迪科科技园 7 号楼 9 层

北京实验室: 010183055000  
上海实验室: 021364851999  
青岛实验室: 0532188706108  
深圳实验室: 075526050909  
天津实验室: 022227360730  
苏州实验室: 051282907908  
长春实验室: 043185150808  
大连实验室: 041187336618  
哈尔滨实验室: 045188184651  
郑州实验室: 037136930670  
晋城实验室: 039136684186  
石家庄实验室: 0311855376660  
西安实验室: 029189608785  
呼和浩特实验室: 047132450025  
杭州实验室: 057187219096  
宁波实验室: 057487716409  
武汉实验室: 027182997127  
合肥实验室: 0551363843474  
广州实验室: 020189224310  
厦门实验室: 059215868048  
成都实验室: 028187502708



报告编号(Report ID): QMBUSGCI00850955Z



# 检测报告

委托单位

合肥江淮铸造有限责任公司

项目名称

年产 40 万发动机缸体铸件产能提升项目  
竣工环境保护验收





# 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBU		第1页, 共3页			
委托单位	合肥江淮铸造有限责任公司				
受测单位	合肥江淮铸造有限责任公司				
受测地址	长丰县岗集镇合肥江淮铸造有限责任公司				
采样日期	2018.03.08-2018.03.09	检测日期	2018.03.08-2018.03.26		
检测项目	三乙胺、总悬浮颗粒物(TSP)、非甲烷总烃				
检测方法	见附表				
所用主要仪器	见附表				
备注	1.检测结果仅代表本次现场监测采样时生产工况下排放结果; 2.监测点位、监测时段由委托方指定; 3.该报告中检测方法由委托单位指定。				
采样时间/样品编号 (详见示意图)	检测项目	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )			
		第一次	第二次	第三次	第四次
0878955 风向O1#	三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
	总悬浮颗粒物(TSP)	0.091	0.109	0.091	0.091
	非甲烷总烃	0.98	1.05	0.93	0.97
	三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
	总悬浮颗粒物(TSP)	0.293	0.394	0.193	0.405
	非甲烷总烃	1.35	1.43	1.02	0.97
	三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
	总悬浮颗粒物(TSP)	0.393	0.406	0.301	0.283
	非甲烷总烃	1.08	1.01	0.93	0.98
	三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
	总悬浮颗粒物(TSP)	0.091	0.101	0.091	0.101
	非甲烷总烃	0.91	1.11		



扫描二维码  
关注蓬尼测试



# 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBUSGCI00878955Z
第 2 页, 共 3 页

采样时间/样品编号/采样位置 (详见示意图)		检测项目	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )			
			第一次	第二次	第三次	第四次
2018.03.09	I00882955 上风向O1*	*三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
		总悬浮颗粒物 (TSP)	0.108	0.072	0.108	0.108
		非甲烷总烃	1.13	1.00	1.12	1.00
	I00883955 下风向O2*	*三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
		总悬浮颗粒物 (TSP)	0.194	0.304	0.305	0.306
		非甲烷总烃	2.65	1.94	2.71	3.95
	I00884955 下风向O3*	*三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
		总悬浮颗粒物 (TSP)	0.303	0.395	0.395	0.196
		非甲烷总烃	1.19	1.35	1.35	1.60
	I00885955 下风向O4*	*三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
		总悬浮颗粒物 (TSP)	0.291	0.198	0.195	0.198

检测单位: 蓬尼测试 (Pony Testing International Group)

采样地点: 合肥市高新区... (详细地址)

采样时间: 2018年3月9日



蓬尼测试  
Pony Testing International Group

Hotline: 400-819-5688    www.ponytest.com

合肥蓬尼测试技术有限公司  
公司地址: 合肥市高新区... (详细地址)

北京实验室: (010)83055000	长春实验室: (0431)85150008	石家庄实验室: (0311)85376660	武汉实验室: (027)85997
上海实验室: (021)64451999	大连实验室: (0411)87336618	西安实验室: (029)89606785	合肥实验室: (0551)8384
深圳实验室: (0755)26050009	哈尔滨实验室: (0451)88184451	呼和浩特实验室: (0471)3450025	广州实验室: (020)89224
天津实验室: (022)27360730	郑州实验室: (0371)69350470	杭州实验室: (0571)87219096	厦门实验室: (0592)89588
苏州实验室: (0512)62997900	济南实验室: (0531)6654110	宁波实验室: (0574)87736499	成都实验室: (028)87702



扫描二维码  
关注谱尼测试



Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: QMBUSGCI00878955Z

第 3 页, 共 3 页

采样点气象参数

采样时间	天气状况	大气压(kPa)	测试期间平均风速(m/s)	主导风向	
2018.03.08	第一次	晴	101.7	1.7	东南风
	第二次	晴	101.7	1.7	东南风
	第三次	晴	101.7	1.8	东南风
	第四次	晴	101.7	1.8	东南风
2018.03.09	第一次	晴	101.6	1.3	东南风
	第二次	晴	101.6	1.3	东南风
	第三次	晴	101.6	1.3	东南风
	第四次	晴	101.6	1.4	东南风

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
三乙胺	工作场所空气中脂肪族胺类化合物的测定方法 溶剂解吸-气相色谱法 GBZ/T 160.69-2004	气相色谱仪
总悬浮颗粒物 (TSP)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	电子天平、大气采样器
非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	气相色谱仪

以下空白

**PONY 谱尼测试**

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

合肥谱尼测试技术有限公司  
公司地址: 合肥高新区清溪东路 66 号天湖逸林科技园 7 号楼 9 楼

北京实验室: (010) 85051000

上海实验室: (021) 64851999

青岛实验室: (0532) 88700866

深圳实验室: (0755) 26050009

天津实验室: (022) 27360730

苏州实验室: (0512) 62907900

长春实验室: (0431) 85150908

大连实验室: (0411) 87336618

哈尔滨实验室: (0451) 88144651

福州实验室: (0571) 69550470

新疆实验室: (0991) 6684116

石家庄实验室: (0311) 85376660

西安实验室: (029) 89608785

呼和浩特实验室: (0471) 3450025

杭州实验室: (0571) 87219086

宁波实验室: (0574) 87736499

武汉实验室: (027) 83997127

合肥实验室: (0551) 65143473

广州实验室: (020) 89254310

厦门实验室: (0592) 55680048

成都实验室: (028) 87702788



报告编号(Report ID): QMBUSGCI00850955Z



# 检测报告

委托单位 合肥江淮铸造有限责任公司

项目名称 年产40万发动机缸体铸件产能提升项目  
竣工环境保护验收

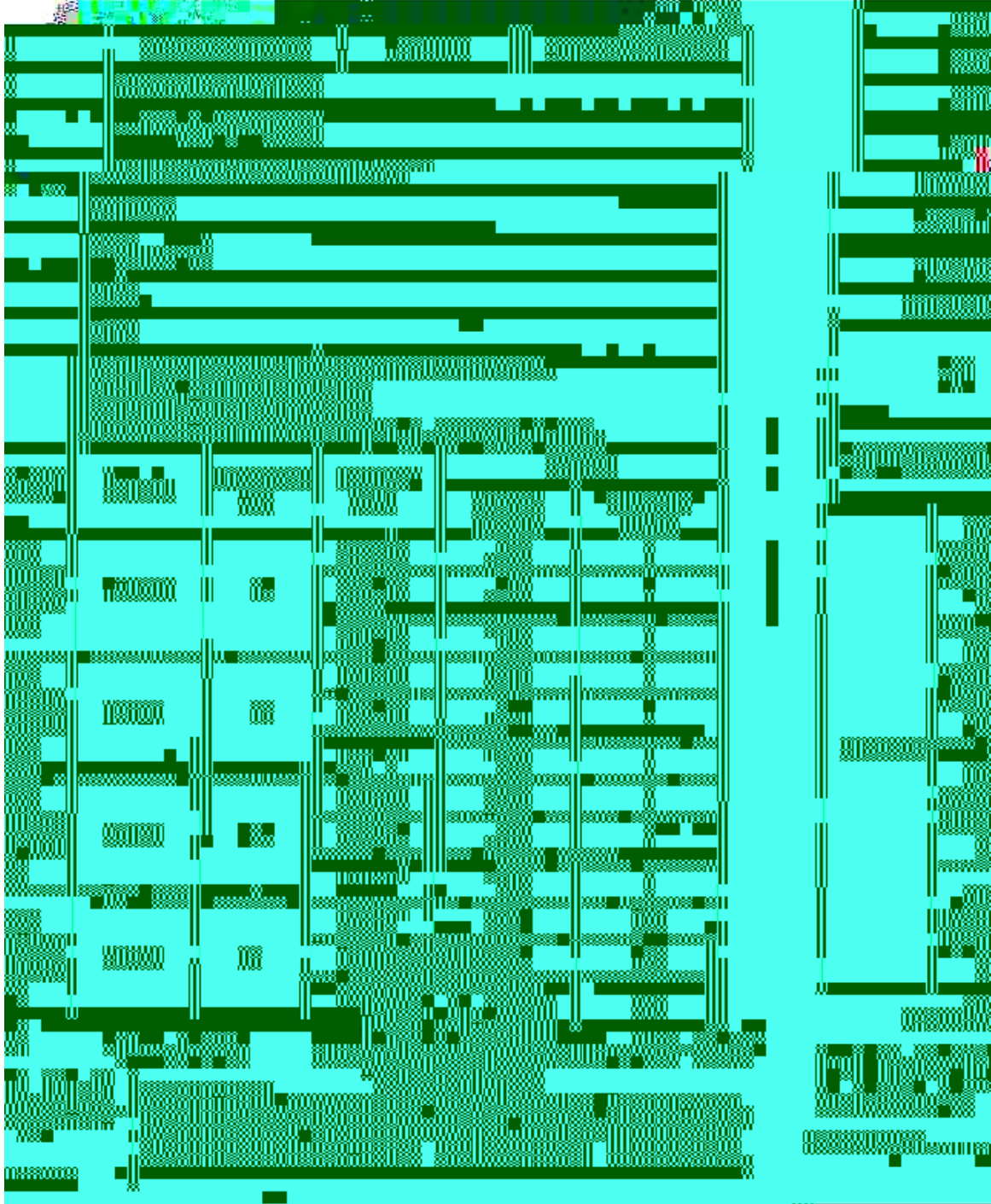


0

0/



# 检测报告





报告编号: QMBUSGCI00850955Z



# 检测报告

Pony Testing International Group

第 2 页, 共 5 页

采样时间/样品编号/采样位置	检测项目	排气筒高度 (m)	标况风量 (m³/h)	检测结果		
				排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	
I00854955 清理车间砂轮机 除尘器排气筒开 口 2.5m 处	颗粒物	15	1.60×10 <sup>4</sup>	<20	/	
			2.07×10 <sup>4</sup>	<20	/	
			2.03×10 <sup>4</sup>	<20	/	
I00855955 清理车间 4#抛丸 除尘器排气筒开 口 4m 处	颗粒物	15	2.08×10 <sup>3</sup>	83.5	0.17	
			1.90×10 <sup>3</sup>	89.3	0.17	
			1.98×10 <sup>3</sup>	96.0	0.19	
I00856955 清理车间 384 抛 丸除尘器排气筒 开口 1m 处	颗粒物	15	1.15×10 <sup>4</sup>	<20	/	
			1.62×10 <sup>4</sup>	<20	/	
I00864955 铸造主车间电炉 除尘器排气筒	颗粒物	15	6.13×10 <sup>3</sup>	<20	/	
			6.32×10 <sup>3</sup>	<20	/	
2018.03.08	I00867955 清理车间 3#除尘 器排气筒	15	4.57×10 <sup>3</sup>	45.6	0.21	
			4.90×10 <sup>3</sup>	48.0	0.23	
			4.93×10 <sup>3</sup>	48.5	0.23	
	I00868955 清理车间 2#除尘 器排气筒	15	3.81×10 <sup>3</sup>	<20	/	
			4.07×10 <sup>3</sup>	<20	/	
			3.99×10 <sup>3</sup>	<20	/	
	I00869955 清理车间 1#除尘 器排气筒	15	5.88×10 <sup>3</sup>	<20	/	
			6.07×10 <sup>3</sup>	<20	/	
	I00870955 铸造主车间电炉 除尘器排气筒	颗粒物	15	4.14×10 <sup>3</sup>	<20	/
				3.97×10 <sup>3</sup>	<20	/
I00865955 铸造主车间汽车 门排气筒	乙苯	15	1.18×10 <sup>3</sup>	<0.16	/	
			1.18×10 <sup>3</sup>	<0.16	/	
			1.18×10 <sup>3</sup>	<0.16	/	
I00866955 铸造主车间制芯 工序排气筒	乙苯	15	6.08×10 <sup>3</sup>	<0.16	/	
			6.08×10 <sup>3</sup>	<0.16	/	



Hotline 400-819-5688    www.ponytest.com

合肥谱尼测试科技有限公司  
公司地址: 合肥高新区清溪路 66 号天园国际科技园 7 号楼 9 层

北京实验室: (010)87055000    长春实验室: (0431)85159908    石家庄实验室: (0311)85376660    武汉实验室: (027)8843474

上海实验室: (021)64851999    大连实验室: (0411)87356618    西安实验室: (029)89608788    合肥实验室: (0551)26850909

青岛实验室: (0532)88708866    天津实验室: (022)2360730    杭州实验室: (0571)87219096    广州实验室: (020)87702709

深圳实验室: (0755)26850909    哈尔滨实验室: (0451)88104651    呼和浩特实验室: (0471)3450028    厦门实验室: (0592)568048

天津实验室: (022)2360730    郑州实验室: (0371)69159670    苏州实验室: (0512)62997908    宁波实验室: (0574)87736499    成都实验室: (028)702709

0

/



QR

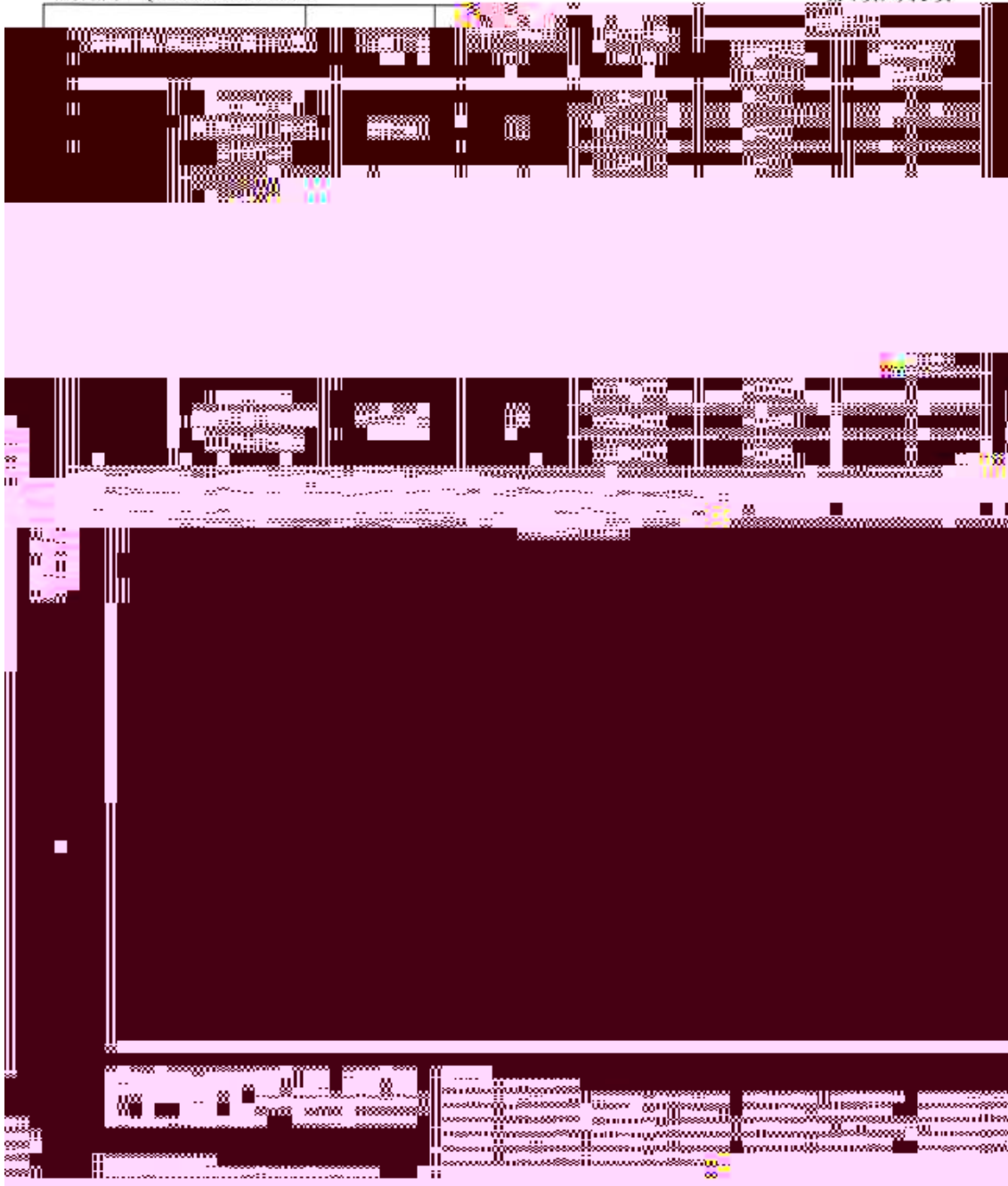


Pony Testing International Group

# 检测报告

报告编号: QMBUSGCI00850955Z

第 4 页, 共 5 页





Pony Testing International Group

## 检测报告



报告编号: QMBUSGC100850955Z

第 5 页, 共 5 页

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1006 及修改单	电子天平、 自动烟尘(气)测试仪
三乙胺	工作场所空气中脂肪族胺类化合物的测定方法 溶剂解吸-气相色谱法 GBZ/T 160.69-2004	气相色谱仪

以下空白



Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

合肥谱尼测试科技有限公司  
公司地址: 合肥市高新区潜山路66号天徽国际科技园7号楼9层

北京实验室: 010-83655000 长春实验室: 0431-85150908 石家庄实验室: 0311-85376669 武汉实验室: 027-83997127  
 上海实验室: 021-64651999 成都实验室: 028-86960978 西安实验室: 029-88609785 合肥实验室: 0551-65843674  
 青岛实验室: 0532-69706868 大连实验室: 0415-87136638 西安实验室: 029-88609785 合肥实验室: 0551-65843674  
 深圳实验室: 0755-26650909 哈尔滨实验室: 0451-83810665 呼和浩特实验室: 1047133450025 广州实验室: 020-84224316  
 天津实验室: 022-21980730 郑州实验室: 0371-689156670 杭州实验室: 0571-87719996 厦门实验室: 0592-5566048  
 苏州实验室: 0512-62997900 南通实验室: 0591-6664186 宁波实验室: 0574-87736499 威海实验室: 0631-8792788



**PONY**  
Pony Testing International Group

报告编号(Report ID): QMBUSGCI00886955Z



TYTP  
扫描二维码  
关注环保测试



171212050808

# 检测报告

委托单位

合肥江淮铸造有限责任公司

---

项目名称

年产 40 万发动机缸体铸件产能提升项目  
竣工环境保护验收



PONY 谱尼测试  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com



# 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBUSGCI00886955Z

第 1 页, 共 3 页

委托单位	合肥江淮铸造有限责任公司
受测单位	合肥江淮铸造有限责任公司
受测地址	长丰县岗集镇合肥江淮铸造有限责任公司
采样位置	卫庄

样品类型	环境空气		样品状态	活性炭管/注射器封装
采样日期	2018.03.08~2018.03.10		检测日期	2018.03.08~2018.03.26
检测方法	见附表	检测仪器设备	见附表	
备注	1.检测结果仅代表本次现场监测采样时生产工况下排放结果; 2.监测点位、监测时段由委托方指定; 3.该报告中检测方法由委托单位指定。			
采样时间/样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )		
2018.03.08	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.12		
	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.15		
	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.00		
	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.01		
	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.293		
2018.03.09	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.22		
	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.22		
	*三乙胺	<0.16		
	非甲烷总烃	1.37		
	*三乙胺	未检出 (<0.16)		
	非甲烷总烃	1.67		
	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.284		

编制人: *张强* 审核人: *刘连新* 批准: *刘连新* 签发日期: *2018.03.26*

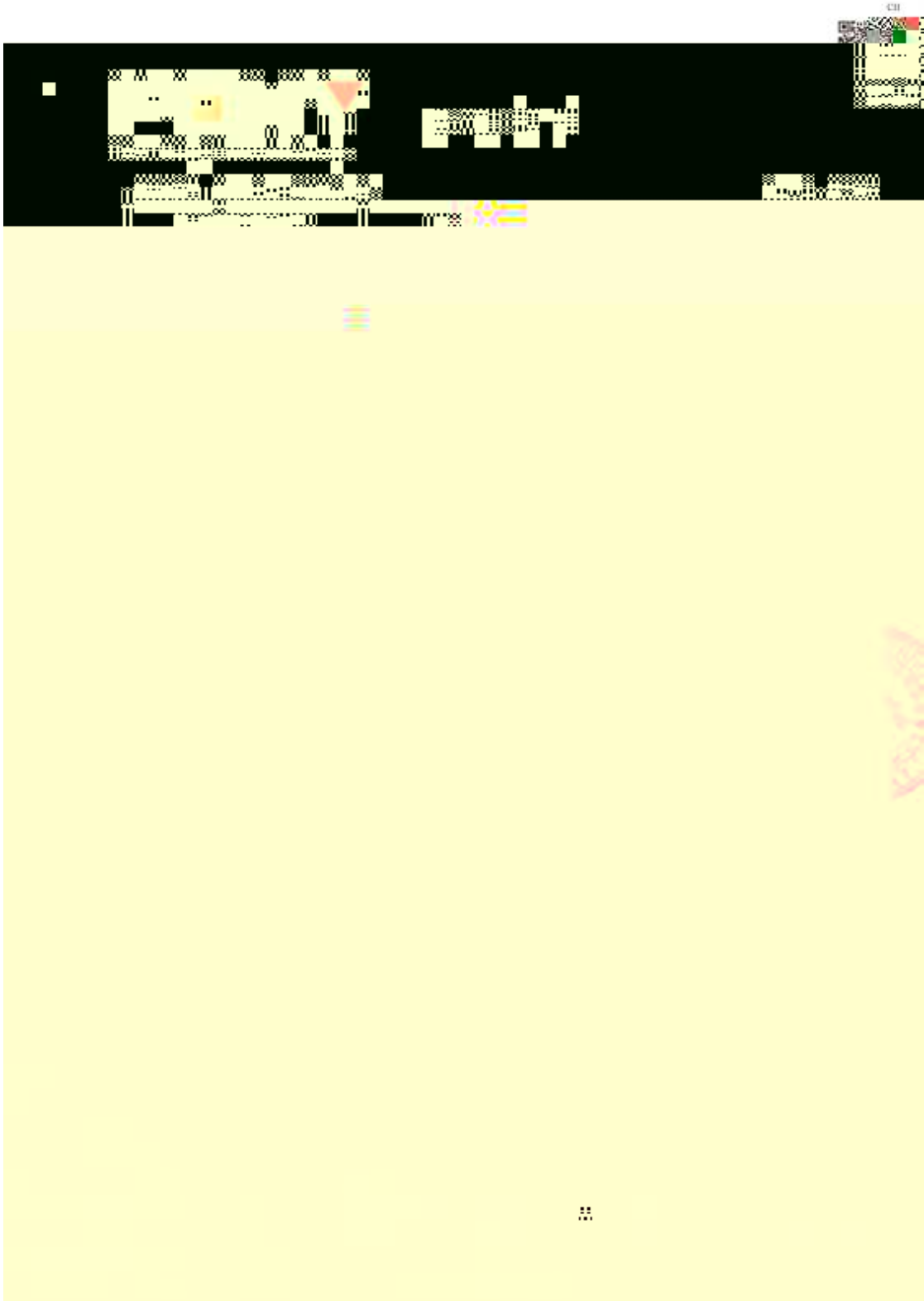
**PONY 谱尼测试**  
 Pony Testing International Group  
 Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

合肥谱尼测试中心(安徽)有限公司  
 公司地址: 合肥高新区霞水东路 66 号安徽道科科技园 7 号楼 9 层

北京实验室: (010)83055998 长春实验室: (0431)85139999 乌鲁木齐实验室: (0991)86821966 武汉实验室: (027)85807127  
 上海实验室: (021)644851999 大连实验室: (0411)87356618 西安实验室: (029)89668785 合肥实验室: (0651)63884374  
 青岛实验室: (0532)88788866 天津实验室: (022)23560736 呼和浩特实验室: (0471)57459825 柳州实验室: (0772)2660488  
 深圳实验室: (0755)26898989 烟台实验室: (0535)66930679 杭州实验室: (0571)87319806 厦门实验室: (0592)2566048  
 天津实验室: (022)23560736 福州实验室: (0591)86821966 宁波实验室: (0574)87736499 成都实验室: (028)87792788  
 惠州实验室: (0752)2697998 南通实验室: (0513)86821966 宁波实验室: (0574)87736499 成都实验室: (028)87792788

0

/









# 检测报告

报告编号: QMBUSGC100897955Z

第 1 页, 共 2 页

委托单位	合肥江淮铸造有限责任公司
受测单位	合肥江淮铸造有限责任公司
受测地址	长丰县岗集镇合肥江淮铸造有限责任公司

检测日期	2018.03.08-2018.03.09	天气情况	晴
风向	东南风	测量期间最大风速 (m/s)	1.9
检测项目	厂界环境噪声、环境噪声	检测点数 (个)	9
检测方法	见附表		
所用主要仪器	见附表		
备注	1.检测结果仅代表本次现场监测采样时生产工况下排放结果; 2.监测点位、监测时段由委托方指定; 3.该报告不作为行政处罚的依据。		

检测项目/采样位置 (详见示意图)		检测结果 (Leq (dB(A)))			
		2018.03.08		2018.03.09	
		昼间	夜间	昼间	夜间
厂界环境噪声	厂界东北边 N <sub>1</sub>	55.2	51.3	50.4	52.0
	厂界东南边 N <sub>2</sub>	53.4	52.6	54.1	51.8
	厂界南东边 N <sub>3</sub>	58.0	51.4	60.6	53.5
	厂界南西边 N <sub>4</sub>	52.0	46.8	49.2	52.3
	厂界西南边 N <sub>5</sub>	44.1	47.0	54.4	45.6
	厂界西北边 N <sub>6</sub>	45.5	50.7	49.0	52.4
	厂界北西边 N <sub>7</sub>	55.6	60.3	56.7	56.8
	厂界北东边 N <sub>8</sub>	56.3	52.7	54.4	51.6
环境噪声	敏感点卫庄	51.5	48.0	52.5	47.8

编制人: [Signature] 审核人: [Signature] 批准人: [Signature] 签发日期: [Date]

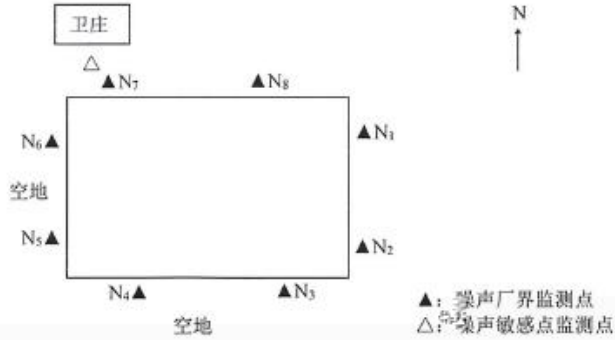


# 检测报告

报告编号: QMBUSGCI00897955Z

第 2 页, 共 2 页

示意图:



附表: 噪声检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计
环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	多功能声级计

以下空白



合肥谱尼测试科技有限公司  
公司地址: 合肥高新区清溪东路 66 号天源迪科科技楼 7 号楼 9 层

北京实验室: (010)82055000  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706868  
深圳实验室: (0755)26059109  
天津实验室: (022)227360730  
苏州实验室: (0512)62997900  
长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88184651  
杭州实验室: (0571)89350970  
新疆实验室: (0991)6684136  
石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89668785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87736499  
武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224319  
厦门实验室: (0592)5668048  
成都实验室: (028)87362708



TYEP  
扫描二维码  
关注请尼测试



报告编号(Report ID):

QMBDYFLI06227555Z

Pony Testing International Group



171212050808

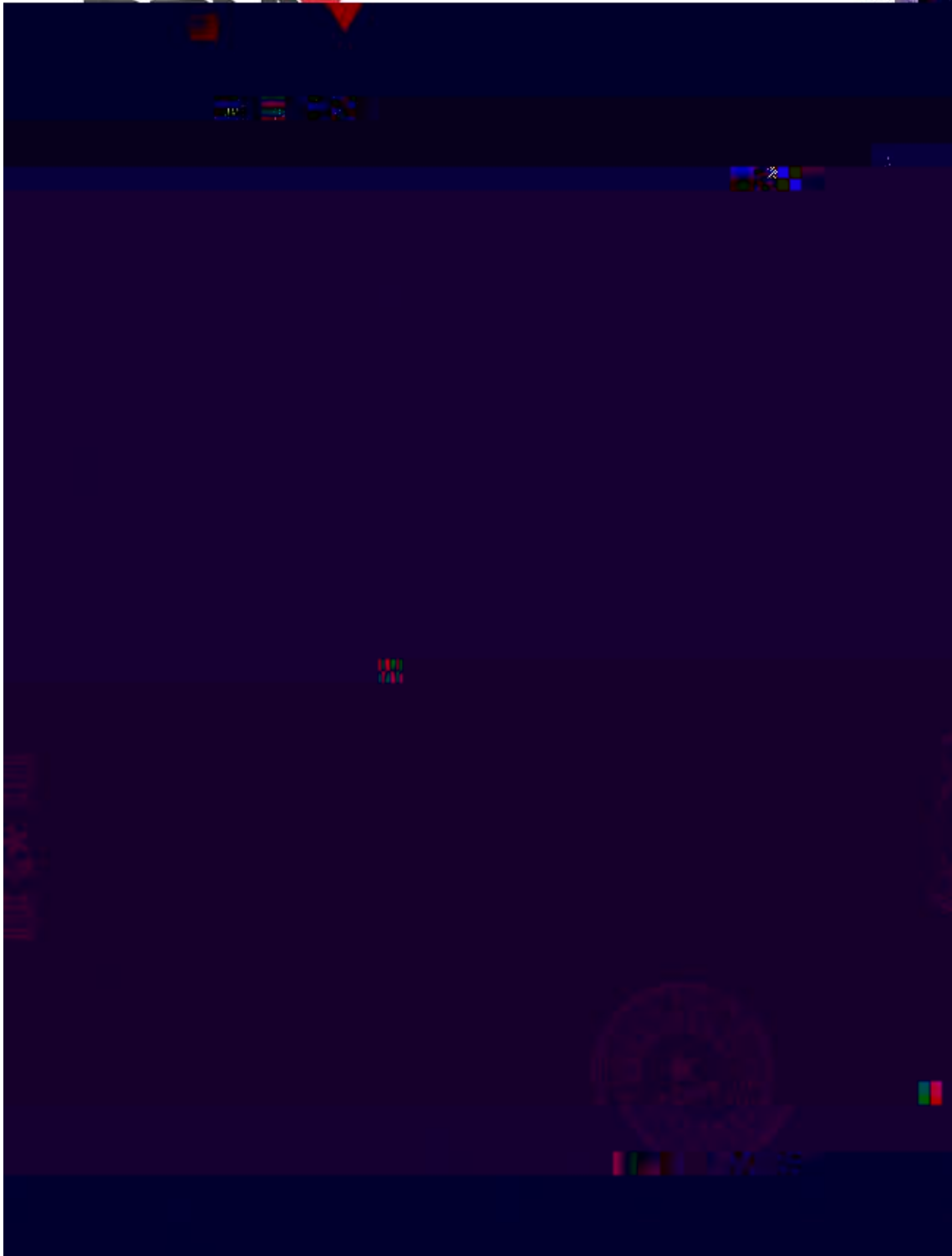
# 检测 报 告

委托单位	合肥江淮铸造有限责任公司
项目名称	年产40万发动机缸体铸件产能提升项目 及加工装备升级改造


  
 PONY 请尼测试  
 Pony Testing International Group  
[www.ponytest.com](http://www.ponytest.com)

0

/





# 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBDYFLI06227555Z

第 2 页, 共 2 页

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计
环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	多功能声级计

—————以下空白—————



**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

合肥谱尼测试科技有限公司  
公司地址: 合肥庐阳区潜水路 66 号兴园地科社 B 座 7 号楼 9 层

北京实验室: (010)83055000	长春实验室: (0431)85150908	石家庄实验室: (0311)85376660	武汉实验室: (027)83997127
上海实验室: (021)64851999	大连实验室: (0411)84735618	西安实验室: (029)89608785	合肥实验室: (0551)63843474
青岛实验室: (0532)88706864	哈尔滨实验室: (0451)83616611	呼和浩特实验室: (0471)4450025	广州实验室: (020)89224110
深圳实验室: (0755)26850908	郑州实验室: (0371)69356670	杭州实验室: (0571)87219096	厦门实验室: (0592)5568048
天津实验室: (022)27340730	新疆实验室: (0991)6684186	宁波实验室: (0574)87736499	成都实验室: (028)87702706
苏州实验室: (0512)62497908			

### 关于厂区北侧噪音问题的整改方案

针对在 40 万台发动机产能提升项目验收监测中厂区北侧噪音超标的问题，我公司立即进行了现场调查，本着从源头解决噪音的问题，对厂区北侧噪音整改方案如下：

#### 一、噪声源分析

经现场查看，目前主要噪声源为厂区北侧铸造二分厂铸造一车间打磨除尘器脉冲阀发出的间断性噪声。

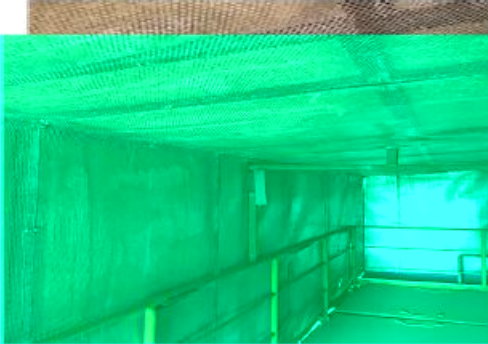
#### 二、因此为了消除噪音，做到主动降噪，公司将采取以下整改措施：

为了解决噪声问题，对打磨除尘器脉冲阀噪声源进行了隔音房全封闭，采用龙骨架进行固定，最外侧加装消声罩，中间加隔音棉，里面加装消声孔，经现场验证，效果较好。

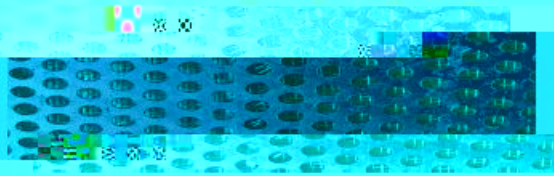
整改情况如下：



脉冲阀噪声源消声罩



隔音墙



消声孔

合肥江淮铸造有限责任公司

二零一八年十月

