

0

.....|.....

[illegible]

• •	
• •	
•	
• •	
• •	
•	
0	
	
•	
•	
•	
•	
•	
	
	

•

•

•

.

.

.

.

.

.

• •

-

...

-

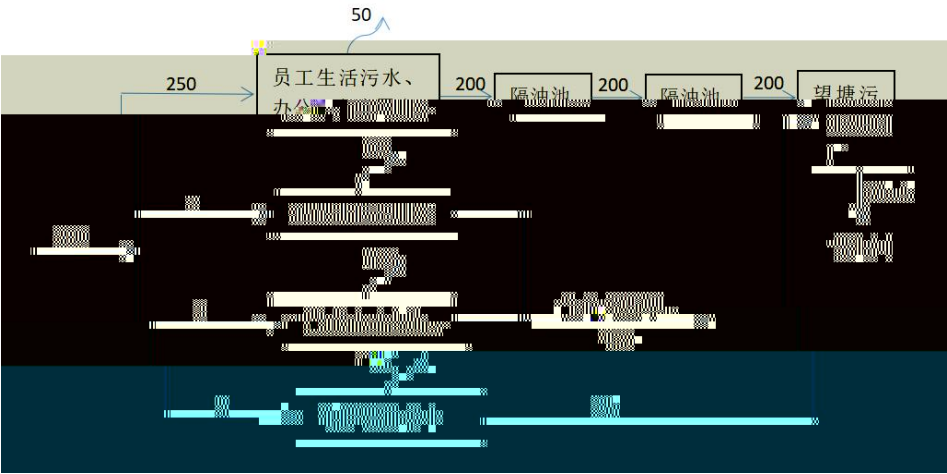
-

...

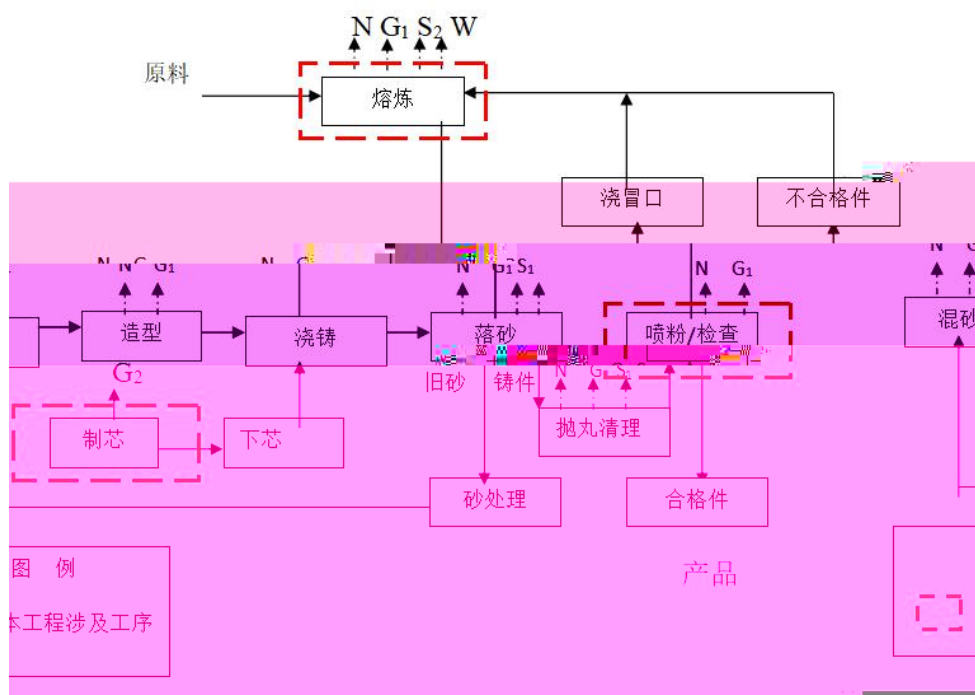
-

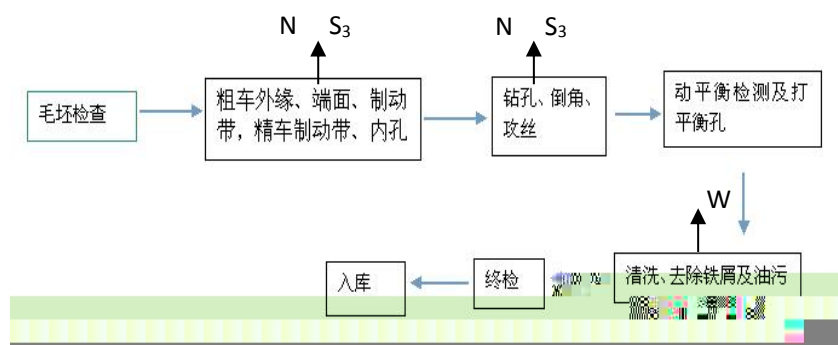
[illegible]

•



•





.

• /

• •

-

• •

• •

类别	污染源	环评主要工程内容	实际建设主要工程内容	预期效果	序号
水污染	职工生活污水、车间保洁废水	雨污水管网	与环评一致	厂区废水总排达到望塘污水处理厂接管要求	1
大气污染	保温炉烟尘	1套布袋除尘系统+1根20米高排气筒	与环评一致	GB9078-1996《工业炉窑大气污染物排放标准》中二级标准	
	底盘悬挂件熔化炉烟尘	1套布袋除尘系统+1根20米高排气筒	与环评一致	GB9078-1996《工业炉窑大气污染物排放标准》中二级标准	
	皮带机、滚筒、废砂处理、落砂处理粉尘	4套布袋除尘器+4根20米高排气筒	实际建设无铸造主车间	满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中二级标准要求	
	清理车间	悬链式抛丸产生粉尘	1套布袋除尘器+1根20米高排气筒	与环评一致	
		砂轮机产生粉尘	1套布袋除尘器+1根20米高排气筒	与环评一致	
噪声	球铁车间	1套隔声设施+1根15米高排气筒	依托原有	厂界达到GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中2类标准	2
	球铁车间	辅料发送系统粉尘	经布袋除尘器处理后无组织排放		
	加工中心	油雾	油雾净化器	与环评一致	
	危险废物临时贮存场所	依托现有的危险废物临时贮存场所	依托原有	不对外环境产生影响	4



.

.

0

b€ypDqp

.

[illegible]

.

-

/

.

-

-

.

-

0

.

#5b0

-

1

• •

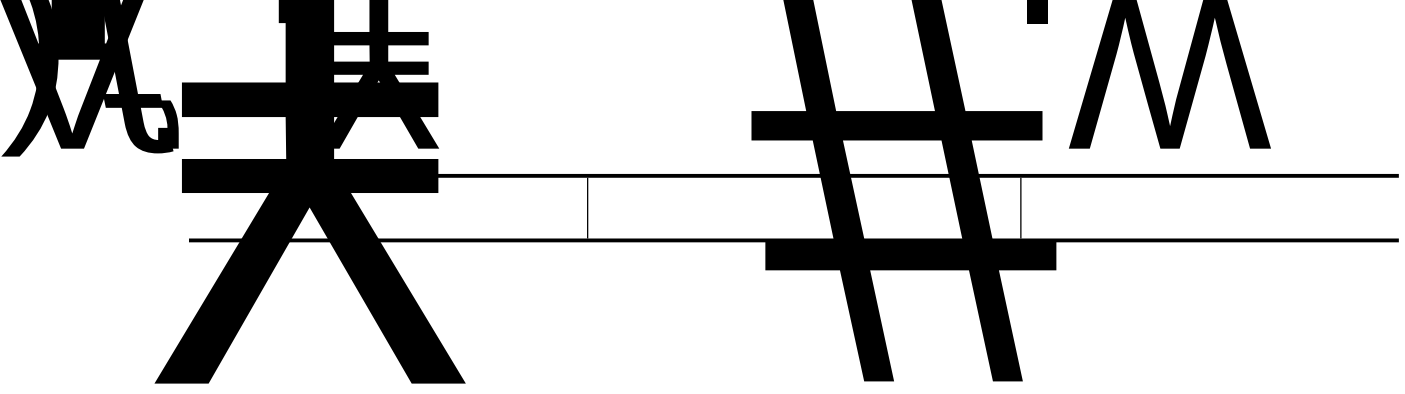
-

•

-

•

-



•

-

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

•

•

-

•

-

-

•

• •

-

[illegible]

—

[illegible]

• •

—

.

. .

-

/

. .

-

.

- 0

					60.17

-

0

0.

0-

0-

0-

0-

0.

0-

		.			
			.		
		.	.		

0-

•

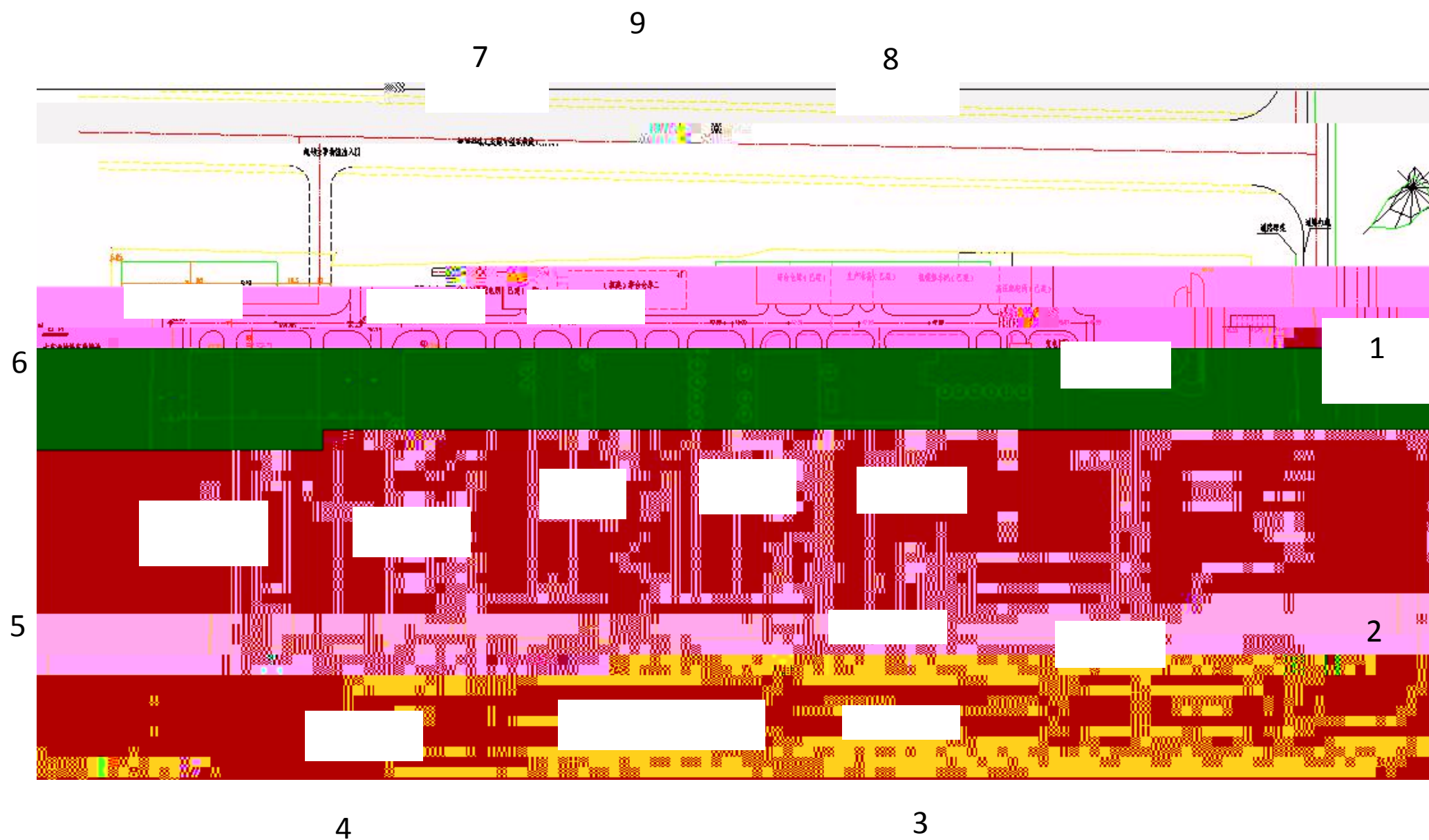
•

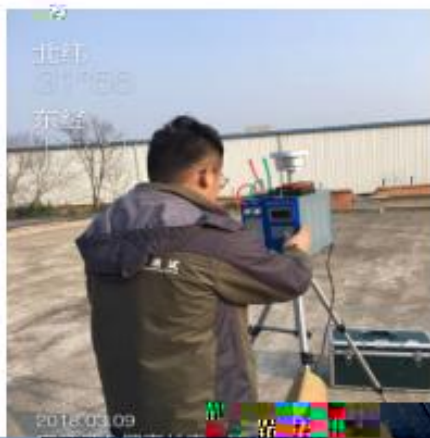
•

•

.

												/			
												/			
											%				
											%				
				()	()	()	()	()	()	()	()		(0)	()	()





无组织废气采样



有组织废气采样



危废暂存间



危废堆放照片



有组织废气采样



噪声监测



事故应急池



雨水总阀门

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 万台发



合肥市环境保护局

关于合肥江淮铸造有限责任公司年产 40 万台发动机缸体铸造产能提升项目环境影响报告表的批复

环建审〔2015〕97 号

合肥江淮铸造有限责任公司：

你单位报送的年产 40 万台发动机缸体铸造产能提升项目环境影响报告表收悉。经审核，现批复如下：

一、该项目位于合肥市长丰县岗集镇合淮路西侧、合肥江淮铸造有限公司内，项目总投资 1000 万元，其中环保投资 100 万元，主要建设内容：新建生产厂房 5370 平方米，增加 2 条制动鼓粗加工生产线；淘汰铸造车间现有 7.5t/h 冲天炉，新增 12t/h 中频电炉，改造制芯工段烘干炉，增加 1 台制芯机；对清理车间喷粉线进行改造，提高粉料烘干固化效果。本项目完成后，各类发动机缸体产品产能将由年产 1.2 万吨提升至 4 万吨、发动机缸体数由 24 万台提升至 40 万台。

二、原则同意由合肥市环境保护科学研究所编制的该项目环境影响报告表的主要内容和结论意见。在认真落实环评文件提出的各项污染防治措施、污染物做到达标排放的前提下，同意该项目建设。未经批准，不得擅自改变项目性质、扩大建设规模。

三、为保障拟建项目周边环境质量，在项目建设及营运过程中应做到：

（一）排水实行雨污分流。本次改扩建项目不产生生产废水。食堂废水、办公生活污水须经油水分离器、化粪池预处理后，通过污水管网进入望塘污水处理厂深度处理。

（二）中频电炉烟气经吸风罩收集、布袋除尘器处理后，经 1 根 20 米高排气筒达标排放；喷粉工序产生的粉尘经布袋除尘器处理后，通过 1 根 15 米高排气筒达标排放。经环评文本测算，项目铸造车间、清理车间均需设置 50 米卫生防护距离，项目单位应告知当地政府，此卫生防护距离内不得建设

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；

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

合肥市环境保护局

长丰县环境保护局

废砂处理、落砂处理工序实际位于铸造主车间。相应的废气治理措施同样位于铸造主车间;5.清理车间抛丸粉尘处理变更为4套布袋除尘器+4根20米高排气筒处理。

根据《变更报告》分析,本项目变更后生产能力、产品方案未发生变化,废气排放量有所减少,各类污染物能实现达标排放,原则同意上述变更内容。

未经批准,不得擅自改变建设内容和扩大生产规模。

二、根据《变更报告》计算,本项目铸造主车间和清理车间仍分别需要设置50m卫生防护距离,建设单位须及时告知当地政府和主管部门,在此范围内不得建设学校、住宅、医院等环境敏感设施。

三、合肥江铸机械有限公司在长丰县境内40万立方米的铸造主车间建设“铸造主车间”项目,其环评文件及环评报告表均经合肥市环保局审批,环评报告表【2015】第001号变更环评报告表,经合肥市环保局审批,审批后方可正式生产。



抄送:长丰县环保局

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

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

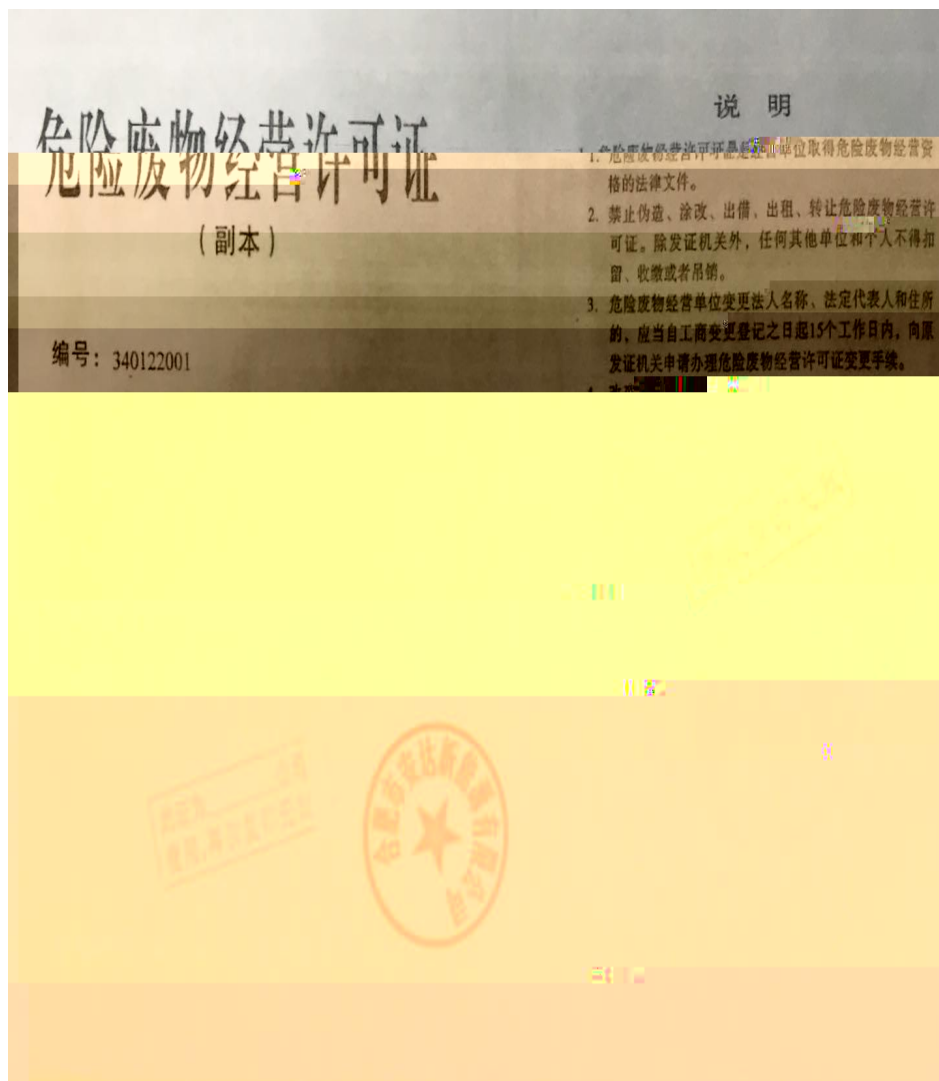
监测日期	轮毂、底盘悬挂件、制动鼓、缸体				
	设计生产能力 (万吨/年)	设计生产能力 (吨/天)	年生产时间 (天)	验收监测期间产量 (吨/天)	负荷率 (%)
2018.10.16	7.8	310	251	262	84.5
2018.10.17	7.8	310	251	256	82.6

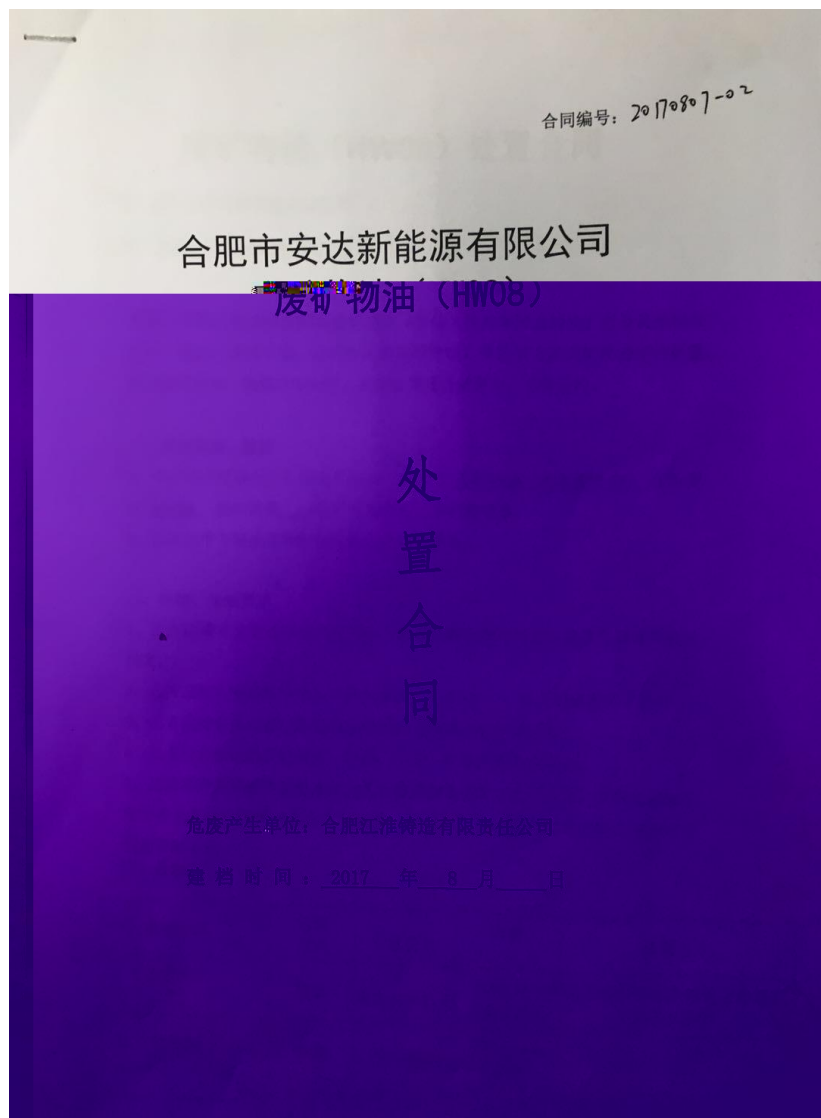
监测期间中频电炉负荷报表

监测日期	设计运行功率 (kw/h)	实际运行功率 (kw/h)	负荷率 (%)
2018.10.16	8000	7800	97.5%
2018.10.17	8000	7800	97.5%

合肥江淮铸造有限责任公司

2018 年 10 月 17 日





序号	废物名称	年产量 (吨)	包装 方式	付款方式	单价	处置方式
1	油水混合物		桶装	甲方付给乙方	1600 元/吨 (不含桶)	由乙方根据危险特性采 的方式进行
2	废机油		桶装	乙方付给甲方	300 元/桶 (含桶)	

备注：甲方对列入的危废种类与产生量实行规范管理与纳入集中处理。

危险废物转移联单

序号: 00094494 编号: 34010803442

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 9.34 (吨) 形态 液态 包装方式 桶装封口
 外运目的 ☐ 中转贮存 ☐ 利用 ☒ 处理 ☒ 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 340101400003
 运输起点 岗集 驶出地 第一区
 运输终点 合肥安达公司 运输人签字 万喜友

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 华明东 接受日期 2017年10月28日
 废物处置方式 ☐ 收集贮存 ☒ 利用 ☐ 焚烧 ☐ 安全填埋 ☐ 物化 ☐ 其他
 单位负责人签字 熊伟忠 单位盖章 日期 2017-11-01

危险废物转移联单

序号: 00096101 编号: 34010803442

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

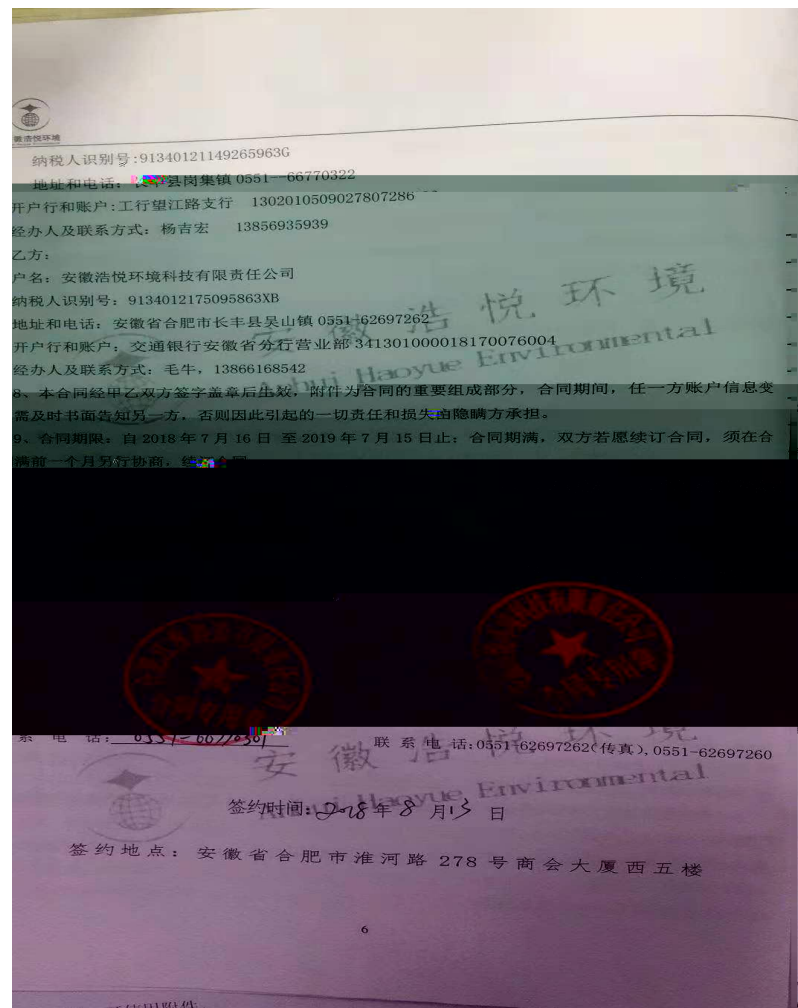
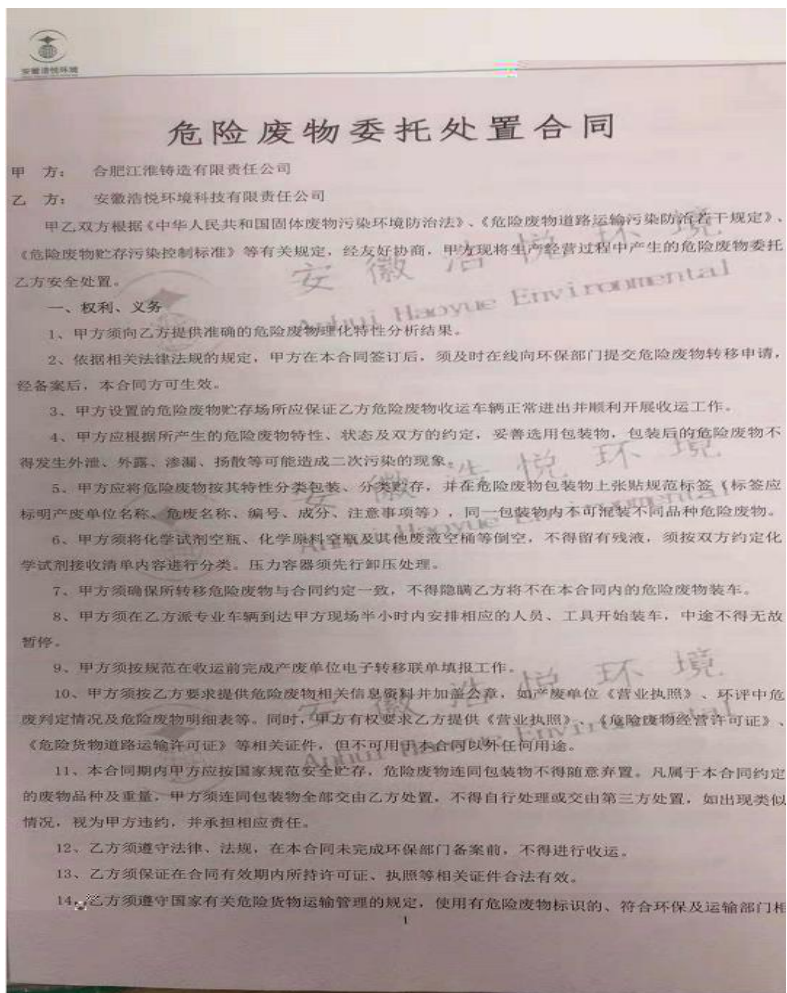
废物名称 废矿物油(油水混合物)
 类别编号 HW08 危险代码 900-249-08
 废物特性 毒性, 易燃性
 数量 9.24 (吨) 形态 液态 包装方式 桶装封口
 外运目的 ☐ 中转贮存 ☐ 利用 ☒ 处理 ☒ 处置
 主要危险成分 矿物油
 禁忌与应急措施
 发运人 杨吉宏 运达地 肥东 转移时间 2017年11月01日

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01日
 车(船)型 车 牌号 皖AWD297 道路运输证号 340101400006
 运输起点 岗集 驶出地 北二环
 运输终点 肥东 运输人签字 熊伟忠

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 熊伟忠 接受日期 2017年11月01日
 废物处置方式 ☐ 收集贮存 ☒ 利用 ☐ 焚烧 ☐ 安全填埋 ☐ 物化 ☐ 其他
 单位负责人签字 熊伟忠 单位盖章 日期 2017-11-01



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、甲方责任

- 1、乙方人员在甲方工地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，不得擅改规格，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场所时，按 1000-3000 元罚款处理；
- 3、乙方的清运车成为垃圾场，严禁乙方将日在甲方工地以外的地方装卸甲方物资，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、浇冒口等非渣铁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、乙方因处理承包物资发生的人工、车辆运输、装卸、包装、场地、设备等所有费用全部由乙方承担。
- 9、乙方人员在工作中应时刻注意安全，若发生安全事故，其责任概由乙方承担，甲方不承担任何责任；
- 10、乙方对工业垃圾的处理要符合国家相关制度和规范，如有违规被交通、市容、环保等部门追究责任或处罚的，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：

日期：

乙方：

日期：

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

称重时间: 2017-09-05 13:00				
车 号	皖A0088	毛 重	20600	贰万零陆佰零拾零
货物名称	炉渣	皮 重	7050	柒仟零陆拾零
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	江 苏 省 通 用 磅 票 专 用	
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

重量单位：公斤				
车 号	鄂S25753	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		

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

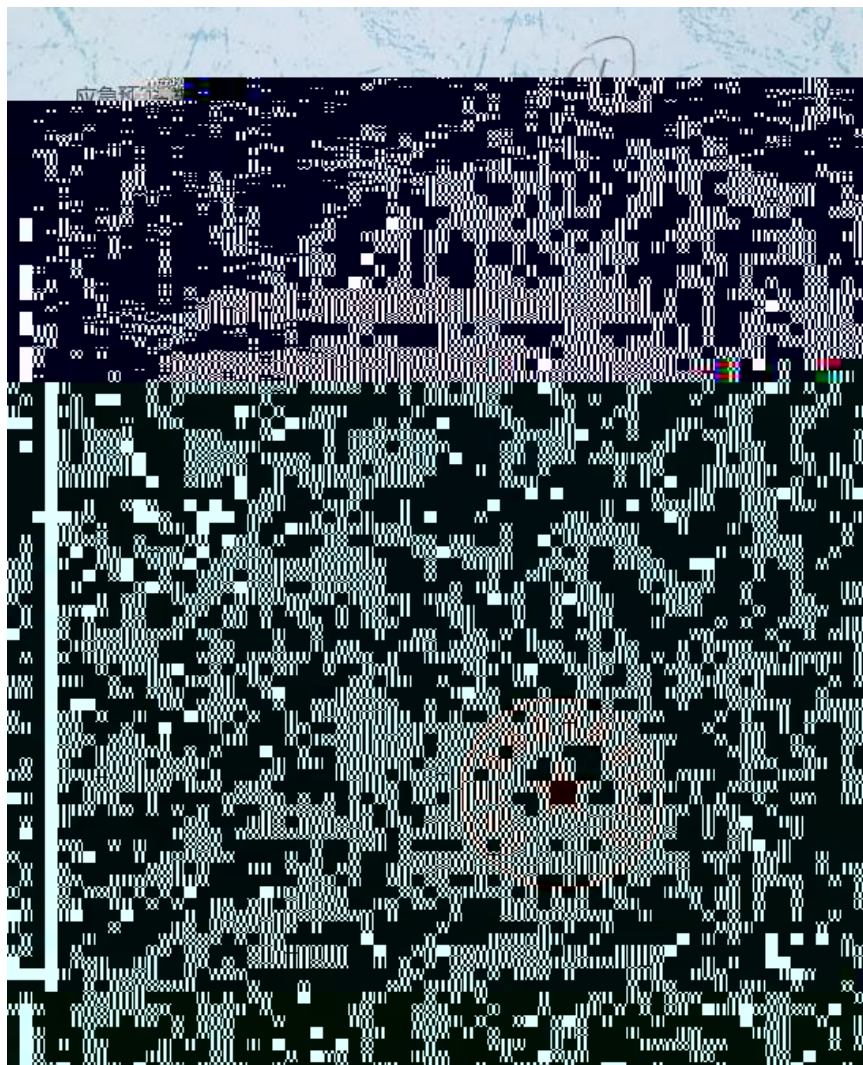
车 号	皖A0088	毛 重	18620	壹万捌仟陆佰贰拾零
货物名称	垃圾	皮 重	7200	柒仟贰佰零拾零
货物规格		净 重	11420	壹万壹仟肆佰贰拾零
供货单位	铸造公司	备 注		
收货单位	芜湖甘露物资回收有限公司			

重量单位: 公斤

监磅员:

复核员:

说明: 白色: 存根, 红色: 结算, 蓝色: 记账, 黄色: 财务



企业事业单位突发环境事件应急预案备案表				
单位名称	合肥江淮铸造有限责任公司		机构代码	91340121149265963G
法定代表人	李明		联系电话	0551-6770328
联系人	朱道林		联系电话	0551-6770301
传真	0551-66770326		电子邮箱	jaccasting@163.com
地址	合肥市长丰县岗集镇		经纬度	E117°11'26.30" N31°56'23.16"
预案名称	合肥江淮铸造有限责任公司突发环境事件应急预案（修订）			
风险级别	一般环境风险（QM2E1）			
本单位于2017年9月5日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。				
本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚报，且未隐瞒事实。				
预案编制人（公章）				
预案负责人	报送时间	2017.9.20		
突发环境事件应急预案备案支持目录	1.突发环境事件应急预案备案表； 2.环境应急预案及编制说明； 环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本）； 编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明）； 3.环境风险评估报告； 4.环境应急资源调查报告； 5.环境应急预案评审意见。			
备案意见	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2017年9月20日收齐，文件齐全，予以备案。			
备案编号	340121-2017-019-L			
报送单位	合肥江淮铸造有限责任公司			
受理部门	负责人	经办人	郑	

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别（一般1较大2重大3）及跨区域（T）表征字母组成。例如，河北省永年县**重大环境风险非跨区域企业环境应急预案2015年备案，是永年县环境保护局当年受理的第26个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：130429-2015-026-HT。

 Pony Testing International Group		报告编号(Report ID):	QMBUSGCI00889955Z
 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			



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		

见附表	所用主要仪器
1.检测结果仅代表本次现场检测采样时生产工况下排放结果; 2.检测点位、检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。	备注
编制人	姜国云
审核人	孙国栋
批准人	孙国栋
签发日期	2018.03.26

测试

PONY 谱



扫描二维码
关注谱尼测试



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBUSGCI00889955Z

第 2 页 共 2 页

采样时间/样品编号/检测结果

检测项目	2018.03.08 100889955-100892955				2018.03.09 100893955-100896955			
	第一次	第二次	第三次	第四次	第一次	第二次	第三次	第四次
pH	7.63	6.86	7.10	7.68	7.03	6.90	7.27	6.95
化学需氧量, mg/L	25	28	33	34	24	28	33	34
五日生化需氧量, mg/L	16.4	15.4	16.9	17.4	16.4	16.9	17.9	17.4
氨氮, mg/L	10.5	12.3	8.90	11.5	11.2	10.4	11.5	10.4
悬浮物, mg/L	21	8	12	16	<4	<4	9	<4
石油类, mg/L	0.34	1.17	0.80	0.65	1.03	0.41	0.89	0.65
动植物油, mg/L	0.44	1.28	1.70	1.96	0.91	0.46	1.65	0.22
总磷, mg/L	0.39	0.67	0.65	0.66	0.66	0.69	0.66	0.65
本页以下空白								

PONY 谱尼测试

Pony Testing International Group

Hotline: 400-819-3888 www.ponytest.com

谱尼测试集团有限公司
北京市朝阳区惠新东街甲15号(国航大厦南侧)谱尼测试大厦B座

北京分公司: 010-59152800
 天津分公司: 022-59403999
 上海分公司: 021-59403999
 深圳分公司: 0755-89403999
 广州分公司: 020-89403999
 武汉分公司: 027-89403999
 南京分公司: 025-89403999
 杭州分公司: 0571-89403999
 成都分公司: 028-89403999
 西安分公司: 029-89403999
 昆明分公司: 0871-89403999
 贵阳分公司: 0851-89403999
 重庆分公司: 023-89403999
 郑州分公司: 0371-89403999
 济南分公司: 0531-89403999
 青岛分公司: 0532-89403999
 烟台分公司: 0535-89403999
 威海分公司: 0631-89403999
 日照分公司: 0633-89403999
 临沂分公司: 0539-89403999
 德州分公司: 0534-89403999
 聊城分公司: 0635-89403999
 滨州分公司: 0543-89403999
 菏泽分公司: 0530-89403999
 济宁分公司: 0537-89403999
 枣庄分公司: 0632-89403999
 泰安分公司: 0538-89403999
 莱芜分公司: 0634-89403999
 德州分公司: 0534-89403999
 聊城分公司: 0635-89403999
 滨州分公司: 0543-89403999
 菏泽分公司: 0530-89403999
 济宁分公司: 0537-89403999
 枣庄分公司: 0632-89403999
 泰安分公司: 0538-89403999
 莱芜分公司: 0634-89403999



Pony Testing International Group

检测报告

扫描二维码
关注检测测试

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 ₅) 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 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012	红外分光测油仪
动植物油	水质 石油类和动植物油的测定 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 44 号天源迪科科技园 7 号楼 9 层

北京实验室: 010183055000

上海实验室: 021164851999

青岛实验室: 053218870606

深圳实验室: 075526050909

天津实验室: 022227360730

苏州实验室: 051262907908

长春实验室: 043185150808

大连实验室: 041187336618

哈尔滨实验室: 045188184051

郑州实验室: 0371369320670

济南实验室: 053186641166

石家庄实验室: 031185376660

西安实验室: 029189608785

呼和浩特实验室: 047132458025

杭州实验室: 057187219996

宁波实验室: 057487716408

武汉实验室: 027183997127

合肥实验室: 0551363843474

广州实验室: 020189224319

厦门实验室: 059215568048

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


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



扫描二维码
关注谱尼测试



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBU

SQC1008/8955Z

第 1 页, 共 3 页

站	合肥江淮铸造有限责任公司			委托单位	合肥江淮铸造有限责任公司	
站	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	
上	长丰县岗集镇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	
月	2018.03.08-2018.03.09	检测日期	2018.03.08-2018.03.09	采样日期	2018.03.08-2018.03.09	
项目	三乙胺、总悬浮颗粒物 (TSP)、非甲烷总烃				检测	
方法	见附表				检测	
要仪器	见附表				所用主	
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。				备	
编号/采样位置 (示意图)	检测项目	检测结果(mg/m ³)				采样时间/样品 (详见元
		第一次	第二次	第三次	第四次	
I00878955 上风向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	0.03	0.03	0.03	0.03	

三乙胺 (mg/m ³)	0.299	0.094	0.193	0.405
三乙胺 (mg/m ³)	1.35	1.43	0.2	0.97
三乙胺 (mg/m ³)	0.16	0.16	0.16	0.16
三乙胺 (mg/m ³)	0.399	0.116	0.101	0.287
三乙胺 (mg/m ³)	1.48	1.41	0.93	2.80
三乙胺 (mg/m ³)	<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	0.03	0.03	0.03	0.03

2018.03.08

I00878955

长丰县岗集镇

I00878955

长丰县岗集镇

测试

批准人: 2018.03.26

谱尼

Hotline: 400-819-5688

www.ponytest.com



扫描二维码
关注规范测试



Pony Testing International Group

检测报告

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 ³)				采样时间/样品编号/采样位置 (详见示意图)	检测结果
	第一次	第二次	第三次	第四次		
三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	100882955 上风向O2*	总悬浮颗粒物
颗粒物 (TSP)	0.108	0.072	0.108	0.108	2018.03.09	总悬浮颗粒物
非甲烷总烃	1.13	1.00	1.12	1.00		
三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16		
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	100883955 下风向O2*	总悬浮颗粒物
三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	2018.03.09	总悬浮颗粒物
颗粒物 (TSP)	0.303	0.395	0.395	0.196		
非甲烷总烃	1.19	1.12	1.12	1.12		
三乙胺	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16		
颗粒物 (TSP)	0.291	0.198	0.196	0.196	100885955 下风向O4*	总悬浮颗粒物
非甲烷总烃	1.15	1.13	1.18	1.69		

采样示意图



○: 无组织废气采样点

本公司以下风向

*表示分检项目, 分检项目不在本公司资质认定范围。
表示分包单位, 请见测试集团(上海)有限公司



扫描二维码
关注微信服务



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
乙酸	工作场所空气中脂肪族醛类化合物的测定方法 气相色谱-质谱法 GBZ T 160.59-2004	气相色谱仪
总悬浮颗粒物 (TSP)	环境空气中总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB 3095-1996	天平/天平, 大气采样器
非甲烷总烃	固定污染源废气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 1014-2019	气相色谱仪

PONY 谱尼测试



Pony Testing International Group

报告编号(Report ID): QMBUSGCI00850955Z



扫描二维码
关注谱尼测试



171212050808

检测报告

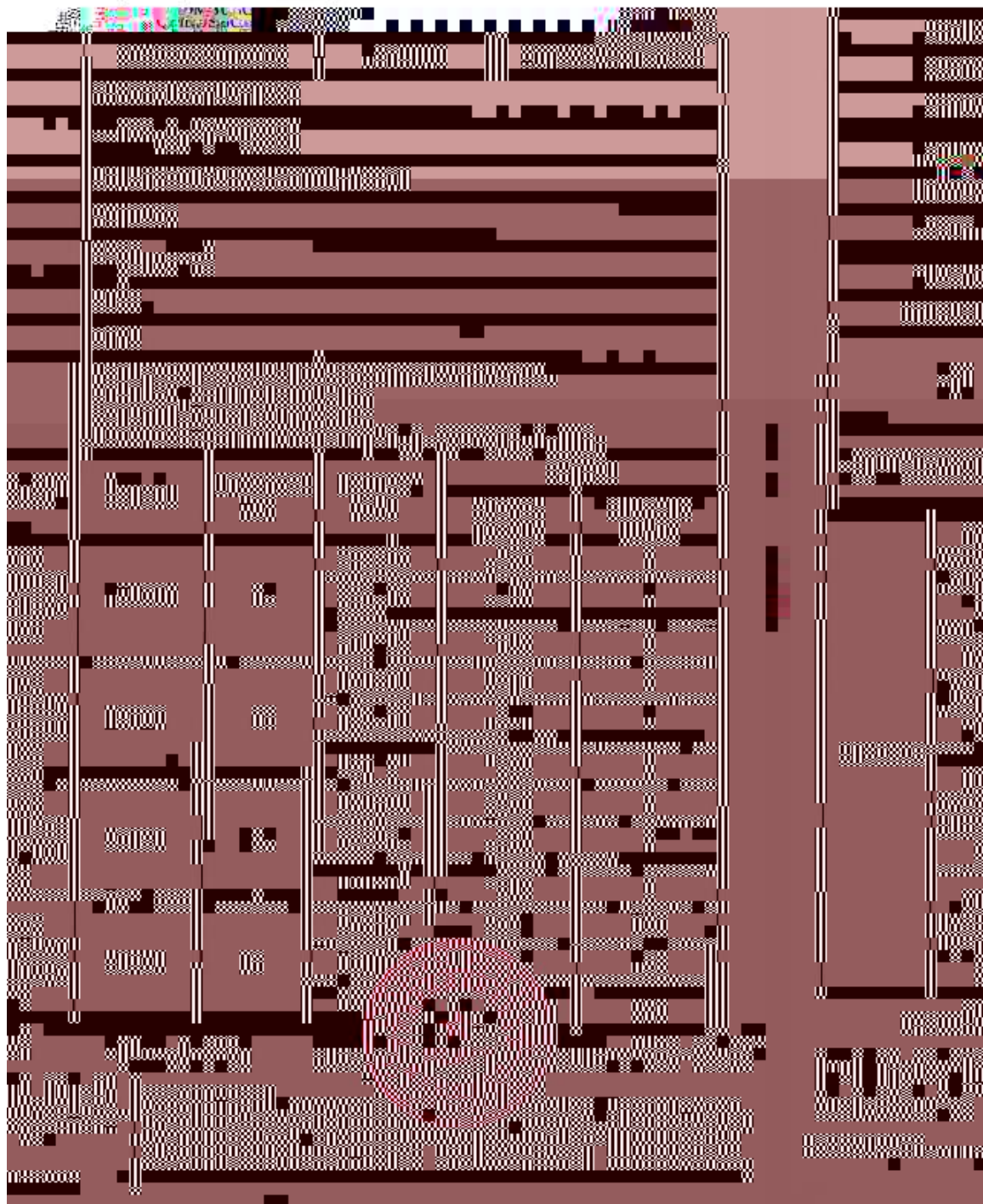
委托单位 合肥江淮铸造有限责任公司

项目名称 年产40万台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







检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBSGC100850957
第 2 页, 共 8

采样位置/样品编号		检测项目	排气筒高度 (m)	标况流量 (m³/h)	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
100854955 清理车尾气排放口 距地面 2.5m 处	颗粒物	15		1.60×10 ³	<20	-
				2.07×10 ³	<20	-
				2.33×10 ³	<20	-
100855955 清理车同轴滤芯 除尘器排气口 1.4m 处	颗粒物	15		2.08×10 ³	83.5	0.17
				1.90×10 ³	89.3	0.17
				1.98×10 ³	96.0	0.19
100856955 清理车同轴滤芯 除尘器排气口 1.4m 处	颗粒物	15		1.95×10 ³	<20	-
				1.15×10 ³	<20	-
				1.62×10 ³	<20	-
100861953 铸造车间电炉 除尘系统排气口	颗粒物	15		6.13×10 ³	<20	-
				6.32×10 ³	<20	-
				6.20×10 ³	20	-
100867954 球磨机除尘系统 采样口	颗粒物	5		5.87×10 ³	15.6	0.31
				1.09×10 ³	88.0	0.23
				1.93×10 ³	88.2	0.25
100868955 铸造车间电炉 除尘系统	颗粒物	15		3.81×10 ³	<20	-
				1.61×10 ³	<20	-
				3.94×10 ³	20	-
100869955 铸造车间电炉 除尘系统	颗粒物	15		2.83×10 ³	<20	-
				5.67×10 ³	<20	-
				6.02×10 ³	<20	-
100870955 铸造车间电炉 除尘系统	颗粒物	15		5.14×10 ³	<20	-
				1.95×10 ³	<20	-
				2.87×10 ³	<20	-
100869955 铸造车间电炉 除尘系统	颗粒物	15		1.18×10 ³	5.018	-
				1.18×10 ³	5.016	-
				1.18×10 ³	5.015	-
100869955 铸造车间电炉 除尘系统	颗粒物	15		9.95×10 ³	51.5	-
				5.08×10 ³	51.16	-
				5.08×10 ³	51.16	-



Pony Testing International Group

报告编号: QMBSGC100850957

报告日期: 2024-08-15

报告地点: 山东省潍坊市青州市

报告人: 张三

审核人: 李四

批准人: 王五



名称	单位	数量	单价	合价
100870005	kg	15	6.10	91.50
100870006	kg	15	6.14	92.10
100870007	kg	15	6.08	91.20
100870008	kg	15	6.03	90.45
100870009	kg	15	6.07	91.05
100870010	kg	15	6.03	90.45
100870011	kg	15	6.07	91.05
100870012	kg	15	6.00	90.00
100870013	kg	15	6.03	90.45
100870014	kg	15	6.08	91.20

100



扫描二维码
关注港恒测试

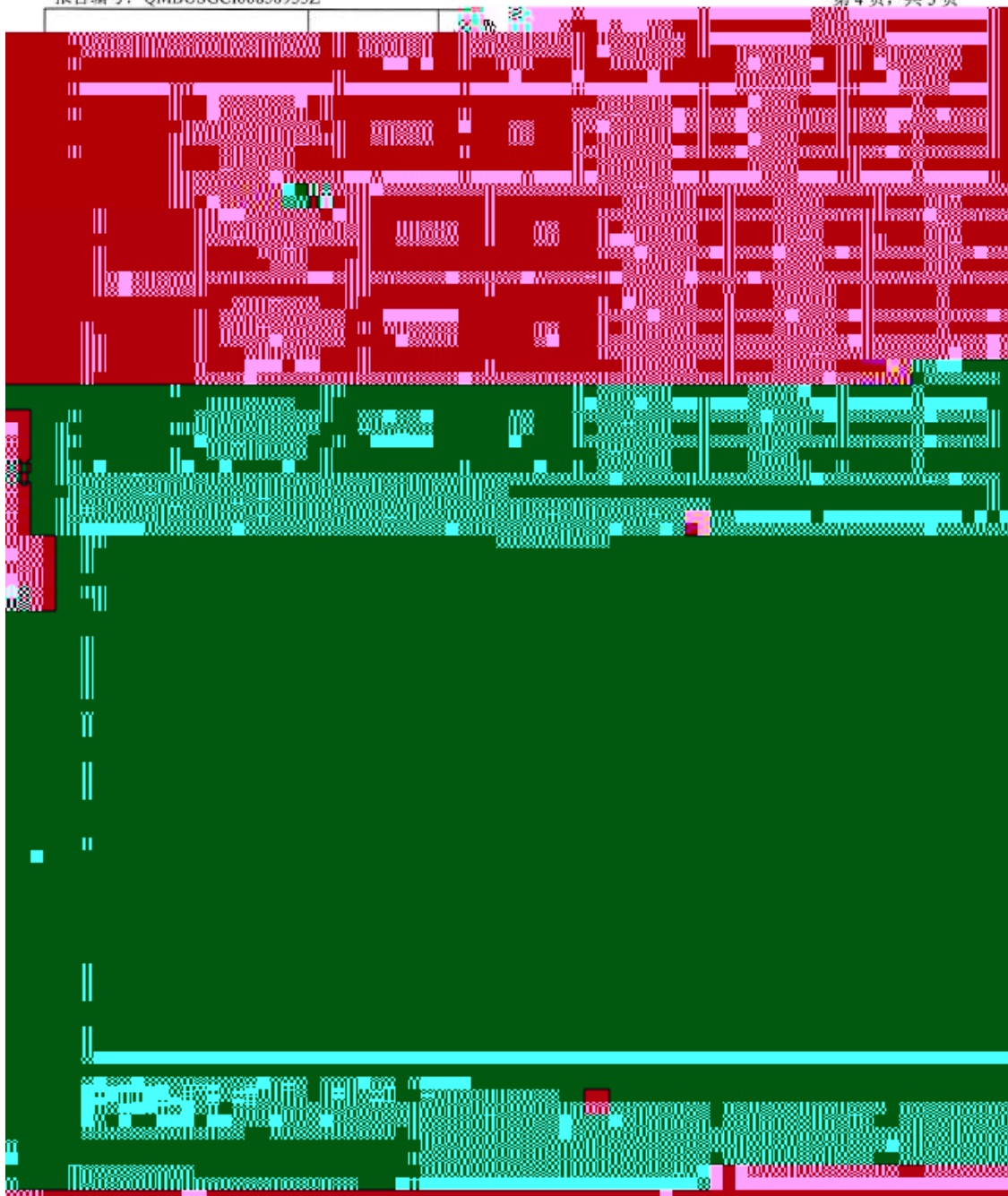


Pony Testing International Group

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: QMBUSGCI00850955Z

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 16157-1996 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

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: 合肥市高新区潜山路 66 号天源迪科科技园 7 号楼 9 楼

北京实验室: (010) 83655009 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) 64651999 大连实验室: (0411) 87336638 西安实验室: (029) 89608785 合肥实验室: (0551) 65843674
青岛实验室: (0532) 89706866 天津实验室: (0415) 88304651 呼和浩特实验室: (0471) 3450025 广州实验室: (020) 89224316
深圳实验室: (0755) 26650909 杭州实验室: (0571) 869150670 杭州实验室: (0571) 87219996 厦门实验室: (0592) 5568048
天津实验室: (022) 27380730 苏州实验室: (0512) 62997900 新疆实验室: (0991) 6684356 宁波实验室: (0574) 87736499 成都实验室: (028) 87702788



Pony Testing International Group

报告编号(Report ID): QMBUSGCI00886955Z



扫描二维码
验证报告真伪



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





 扫描此二维码
 关注谱尼测试



检测报告

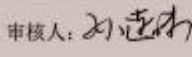
Pony Testing International Group

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 ³)
2018.03.08 100886955	*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 100887955	*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	1.61
	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.284

编制人:  审核人:  批准人:  签发日期: 2018.03.26



谱尼测试
Pony Testing International Group
热线 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团
合肥高新区雪山路 46 号安徽道科科技园 7 号楼 9 层

北京实验室: (010)83055008 长春实验室: (0431)85120000 天津实验室: (022)83537866 武汉实验室: (027)85807127

上海实验室: (021)64851999 大连实验室: (0411)87356618 西安实验室: (029)89608785 合肥实验室: (0651)36384374

青岛实验室: (0532)88788666 烟台实验室: (0535)68184651 呼和浩特实验室: (0471)3450825 广州实验室: (020)89213310

深圳实验室: (0755)26899908 临沂实验室: (0411)66030679 杭州实验室: (0571)87319000 厦门实验室: (0592)5568048

九江实验室: (021)27360736 惠州实验室: (0752)2997948 宁波实验室: (0574)87736489 成都实验室: (028)87792788



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBUSGC100886955Z

第 2 页, 共 3 页

采样时间/样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m ³)
2018.03.10	三乙胺	<0.16
	非甲烷总烃	1.16
	三乙胺	<0.16
	非甲烷总烃	1.13
	三乙胺	<0.16
	非甲烷总烃	1.20
	三乙胺	<0.16
	非甲烷总烃	1.22
	总悬浮颗粒物 (TSP)	0.281

*表示分包项目, 分包项目不在本公司资质认定范围内。

承担分包单位: 谱尼测试集团上海有限公司 (资质认定证书编号 160920340809)

本页以下空白

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

北京实验室: (010)81029888

天津实验室: (022)54971999

青岛实验室: (0532)66705555

济南实验室: (0531)87727400

郑州实验室: (0371)87727400

武汉实验室: (027)87727400

南京实验室: (025)87727400

杭州实验室: (0571)87727400

上海实验室: (021)87727400

深圳实验室: (0755)87727400

广州实验室: (020)87727400

成都实验室: (028)87727400

西安实验室: (029)87727400

昆明实验室: (0871)87727400

拉萨实验室: (0891)87727400

海口实验室: (0898)87727400

三亚实验室: (0898)87727400

珠海实验室: (0756)87727400

澳门实验室: (853)87727400

香港实验室: (852)87727400

台北实验室: (886)87727400

高雄实验室: (886)87727400

基隆实验室: (886)87727400

新竹实验室: (886)87727400

台中实验室: (886)87727400

台南实验室: (886)87727400

高雄实验室: (886)87727400

基隆实验室: (886)87727400

新竹实验室: (886)87727400



检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: QMBUSGCI00886955Z

第3页, 共3页

气象参数

采样位置/采样时间		大气压(kPa)	温度(℃)	风速(m/s)	风向
2018.03.08	第一次	101.7	13.3	1.8	东南风
	第二次	101.7	14.5	1.8	东南风
	第三次	101.7	15.7	1.8	东南风
	第四次	101.7	18.2	1.8	东南风
2018.03.09	第一次	101.6	13.5	1.3	东南风
	第二次	101.6	14.7	1.3	东南风
	第三次	101.6	16.8	1.3	东南风
	第四次	101.6	18.7	1.3	东南风
2018.03.10	第一次	101.3	16.2	1.6	东南风
	第二次	101.3	17.3	1.6	东南风
	第三次	101.3	18.6	1.6	东南风
	第四次	101.3	18.8	1.6	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
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
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

以下空白





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.该指		

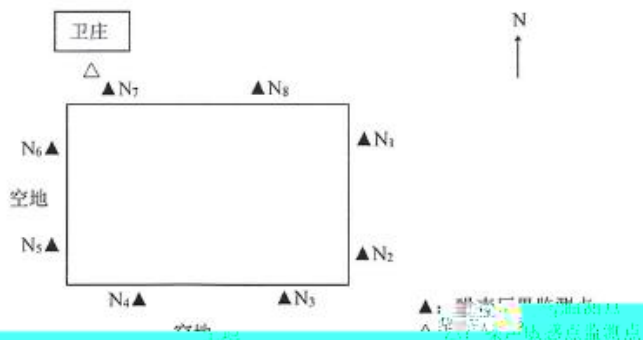


检测报告

报告编号: QMBUSGC100897955Z

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

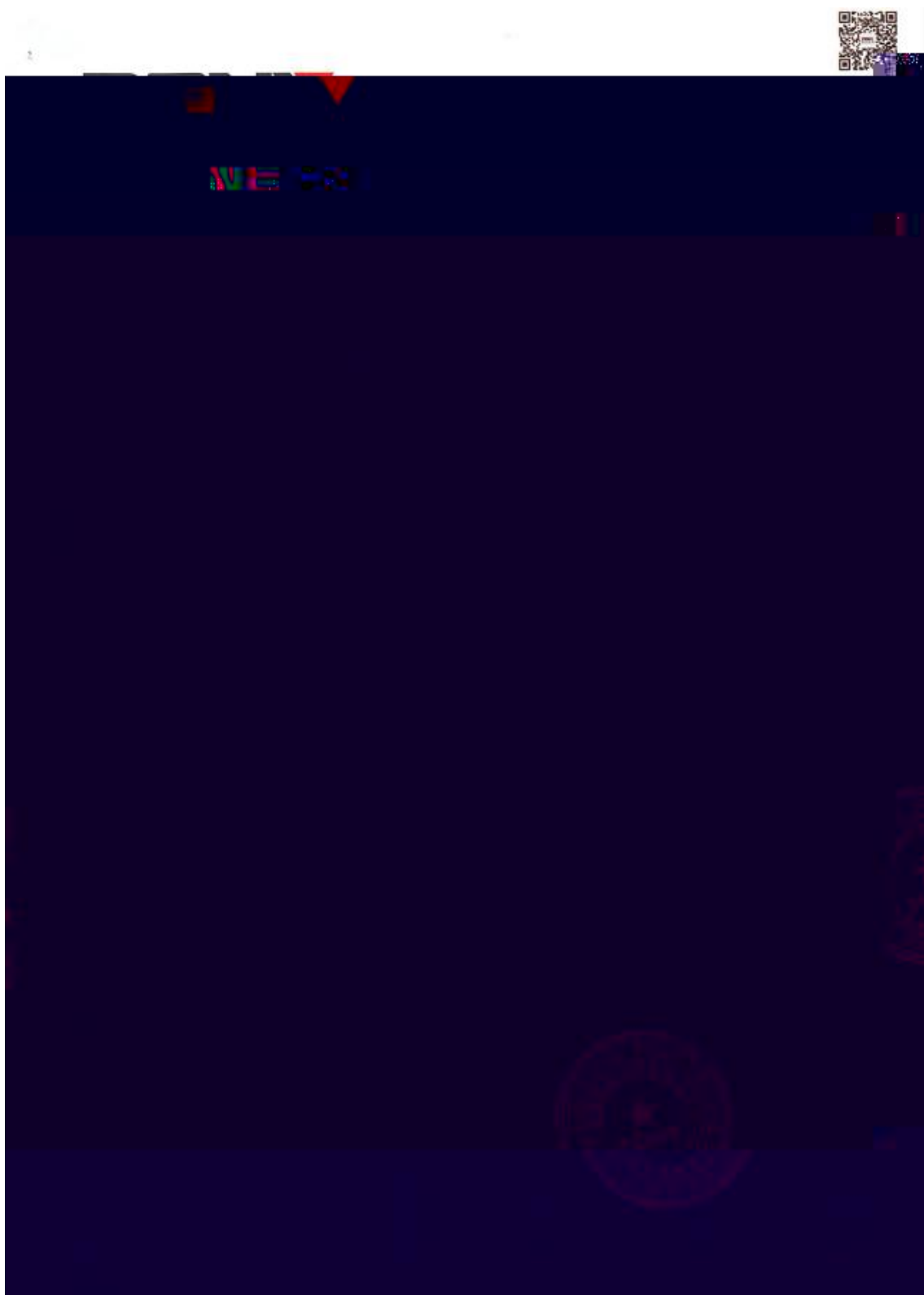
以下空白

PONY 谱尼测试
Pony Testing International Group
Hotline: 400-819-5685 www.ponytest.com

谱尼测试检测技术有限公司
公司地址: 深圳市福田区深南中路66号天源阁科技园4楼405室

1. 检测项目: 噪声检测
2. 检测标准: GB 12348-2008
3. 检测方法: 厂界噪声检测
4. 检测仪器: 多功能声级计
5. 检测人员: 谱尼测试检测技术有限公司
6. 检测报告编号: QMBUSGC100897955Z
7. 检测报告日期: 2023年10月10日

 PONY Pony Testing International Group		报告编号(Report ID):	QMBDYFLI06227555Z	 TYFP 扫描二维码 关注鹏尼测试
 171212050808		检测 报 告		
委托单位	合肥恒源铸造有限公司			
项目名称	年产40 万发汽缸缸体铸件产能提升项目 及汽缸缸体加工项目			
PONY 鹏 尼 测 试 Pony Testing International Group www.ponytest.com				





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，本着从源头解决噪声的问题，对厂区北侧噪声整改方案如下：

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



隔音棉



消声孔

合肥江淮铸造有限责任公司

二零一八年十月

