

4、委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有

5 号 A1 幢 5 楼

电　　话：0871-65162655

传　　真：0871-66097560

E-mail：289360984@qq.com

检 测 报 告

检测目的	为企业生产提供相关检测项目提供数据	
项目	废气	①颗粒物，共1项； ②低浓度颗粒物，共1项； ③低浓度颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、氨，共4项。
点位	有组织废气	①矿山破碎机◎1、煤磨◎2、水泥立磨◎3、包装机1#◎4、包装机2#◎5、包装机3#◎6、水泥
噪声	项目	等效连续A声级Leq。
	点位	厂区东边界外1m处▲1、厂区南边界外1m处▲2、厂区西边界外1m处▲3、厂区北边界外
	频次	检测1天，昼夜各检测1次。
采样设备		崂应3012H型自动烟尘（气）测试仪（HL-156）、崂应3012H型自

三、技术说明

见表

检测项目	检测依据/标准名称	检测仪器设备名称/型号	仪器编号	检测人员	最低检出限
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	T6 新世纪 紫外可见分光	HL-24	吴芳	0.00
颗粒物	重量法 GB/T 15432-1995 及 GB/T 15432-1995 修改单	AUW120D 型电子天平	HL-570	吴芳	0.00
厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA6228 声级		张春伟	
		AWA6221A 声校准器	HL-148	杨拾然 徐加传	

四、检测结果：

表 3-1 有组织废气检测结果一览表

检测点位	矿山破碎机◎1			
日期	2022 年 5 月 8 日			
样品编号	FKLW20220505065-1-1-1	FKLW20220505065-1-1-2	FKLW20220505065-1-1-3	平均值
管道截面积（m²）	0.3848	0.3848	0.3848	0.3848
烟温（℃）	18.9	18.9	18.9	18.9
标干流量（m³/h）	24071	24267	23261	23866
颗粒物 实测浓度（mg/m³）	<20（17.3）	<20（18.1）	<20（17.6）	<20（17.7）
颗粒物 排放量（kg/h）	0.416	0.439	0.409	0.422

备注：1、“（）”中数据为颗粒物实测浓度；

檢測報告

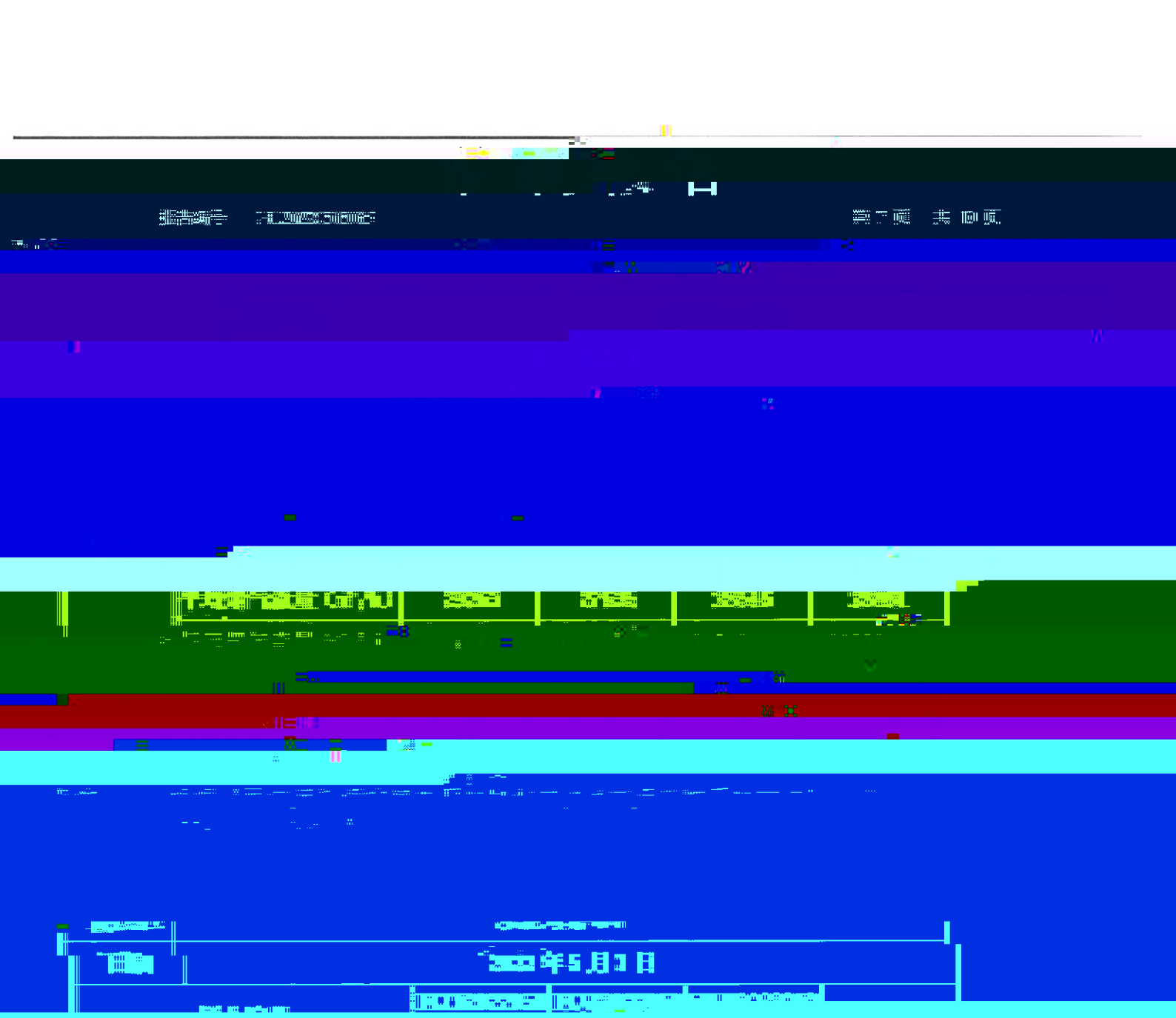
[illegible]

颗粒物

检测报告

报告编号 HL2023[redacted]

		5065-4-1-1	5065-4-1-2	5065-4-1-3	平均值
烟气参数	管道截面积（m^2）	0.3318	0.3318	0.3318	0.3318
	烟温（℃）	27.2	24.1	24.4	25.2
	平均烟气流速（m/s）	20.7	21.4	21.0	21.0
	实测烟气流量（m^3/h）	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]



备注：2、根据《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB/T16157-1996），修改单测定结果表述为：＜20mg/m³

检 测 报 告

表 3-8 有组织废气检测结果一览表

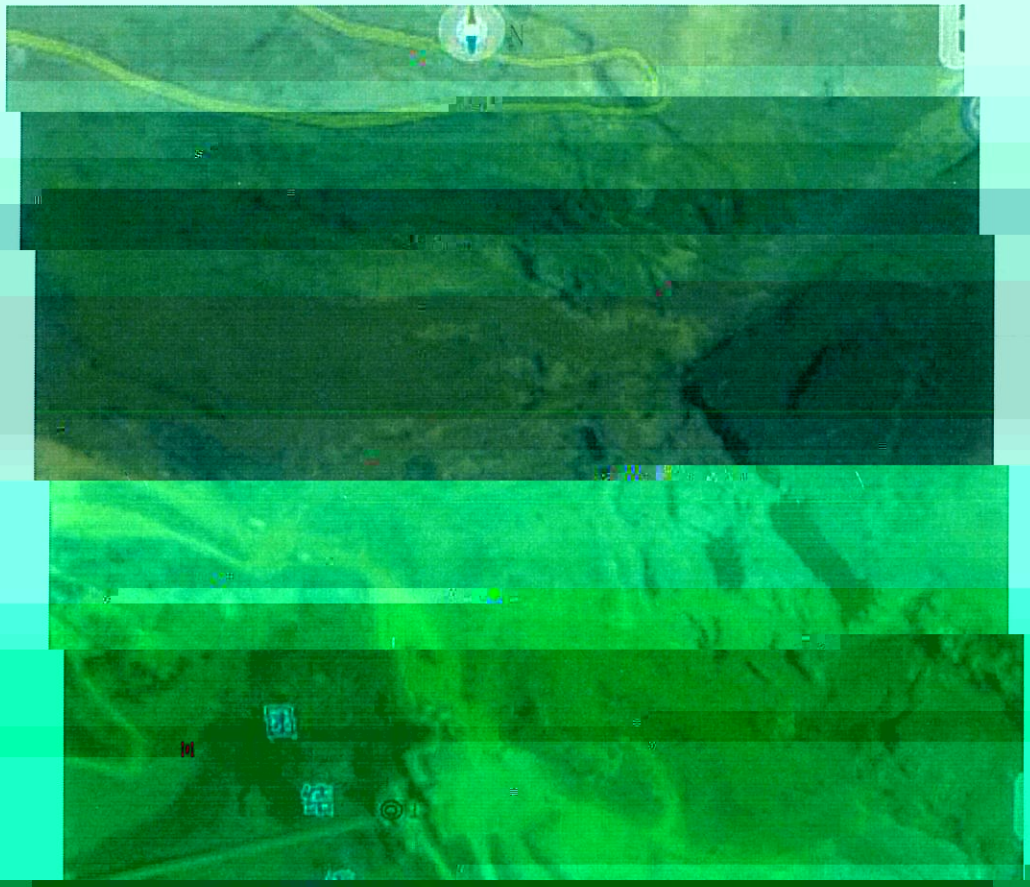
	固定断面积（m²）	0.5027	0.5027	0.5027	0.5027
烟气参数	烟温（℃）	20.1	20.5	20.9	20.6
	平均烟气流速（m/s）	10.7	11.4	12.1	11.4
	平均烟气流量（m³/h）	19300	20696	21924	20670
颗粒物	实测浓度（mg/m³）	3.1	3.7	3.7	3.5
	排放量（kg/h）	0.0300	0.0319	0.0300	0.0306

注：1、根据《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），修改单测定结果表述为：≤20mg/m³。

检 测 报 告

检 测 报 告

附件1：检测点位示意图





附件 2：工况表



监测期间企业生产工况记录表

企业名称		地址	云南省昆明市东川区铜都镇营行		
法人代表		联系人	赵启辉	联系电话	15284416486
行业类别		建厂时间			

主要产品名称	设备生产期间产量		监测期间产量	
	年	吨/天	年	吨/天
石灰石	90万吨	3000	90万吨	3000

废气

锅（窑）炉名称	石灰石煅烧	设备型号规格	LPC1020.18
净化设施名称	气箱脉冲袋式除尘器	设备型号规格	LPMS-310
安装时间	2013.4	监测期间运行情况	期间运行 15 h
燃料种类及名称	电	燃烧方式	

重复用水量 吨/天 监测期间废水排放量 吨/天

排往何处（水库名称）

噪声及无组织排放废气

设备名称	型号	功率	运行情况	
			开（台）	停（台）
破碎			1	0
生料立磨			1	0
水泥立磨			1	0
回转窑			1	0
备注				

采样人/日期：张建伟 2021.3.8 委托方/日期：[illegible] 2021.3.8

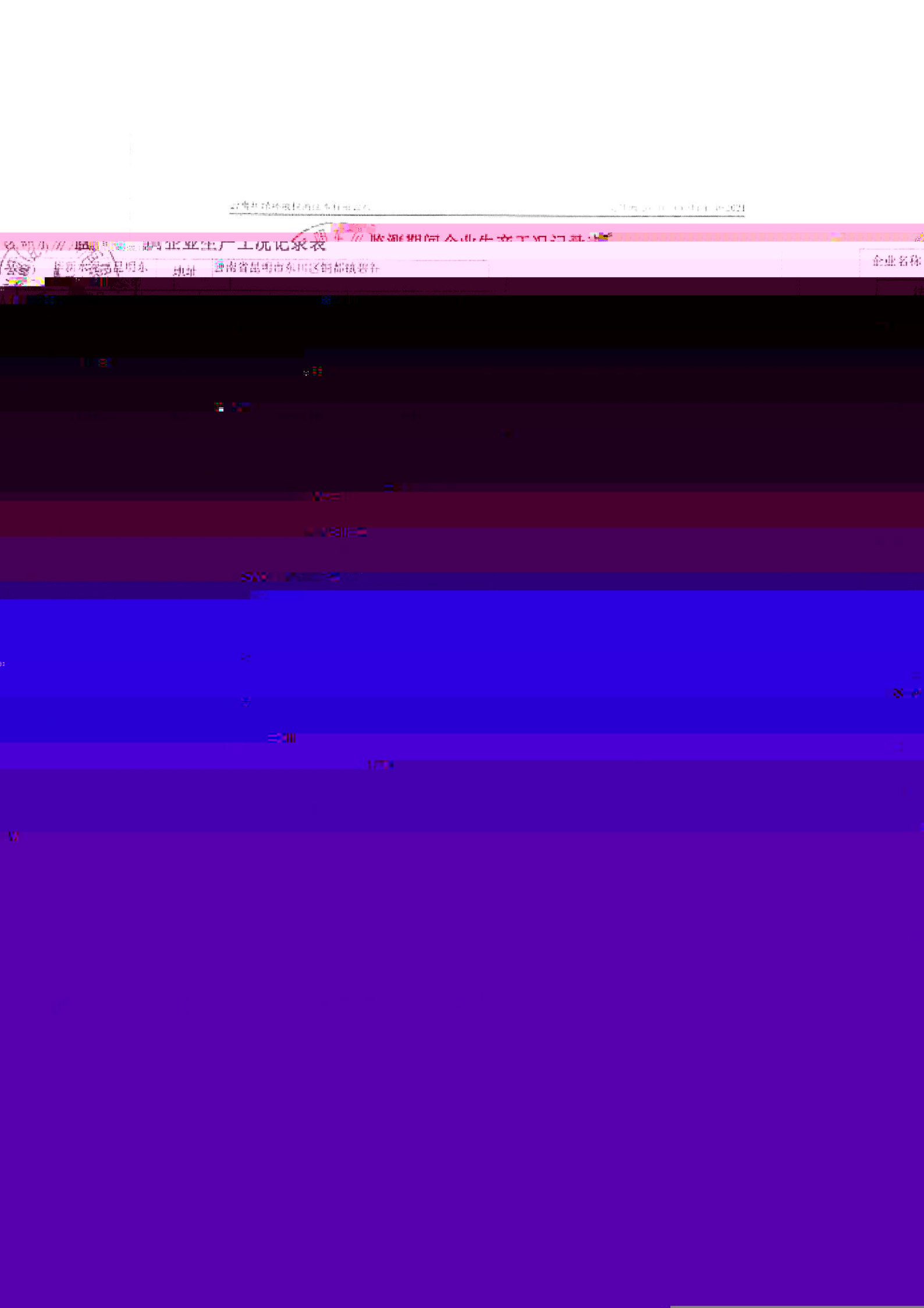
监测期间企业生产工况记录表

企业名称			
地址			
			15926446164[illegible]
主、辅产品制造销售	设厂时间	2008.9.11	行业类别
年	每天时间生产时间 20小时		年平均生产时间

正常生产期间产量		监测期间产量		主要产品名称	
年	吨/小时	年	吨/小时		
16		8万吨	16	煤粉	8

废气

煤质	设计[illegible]	报（客）机名称



监测期间企业生产工况记录表

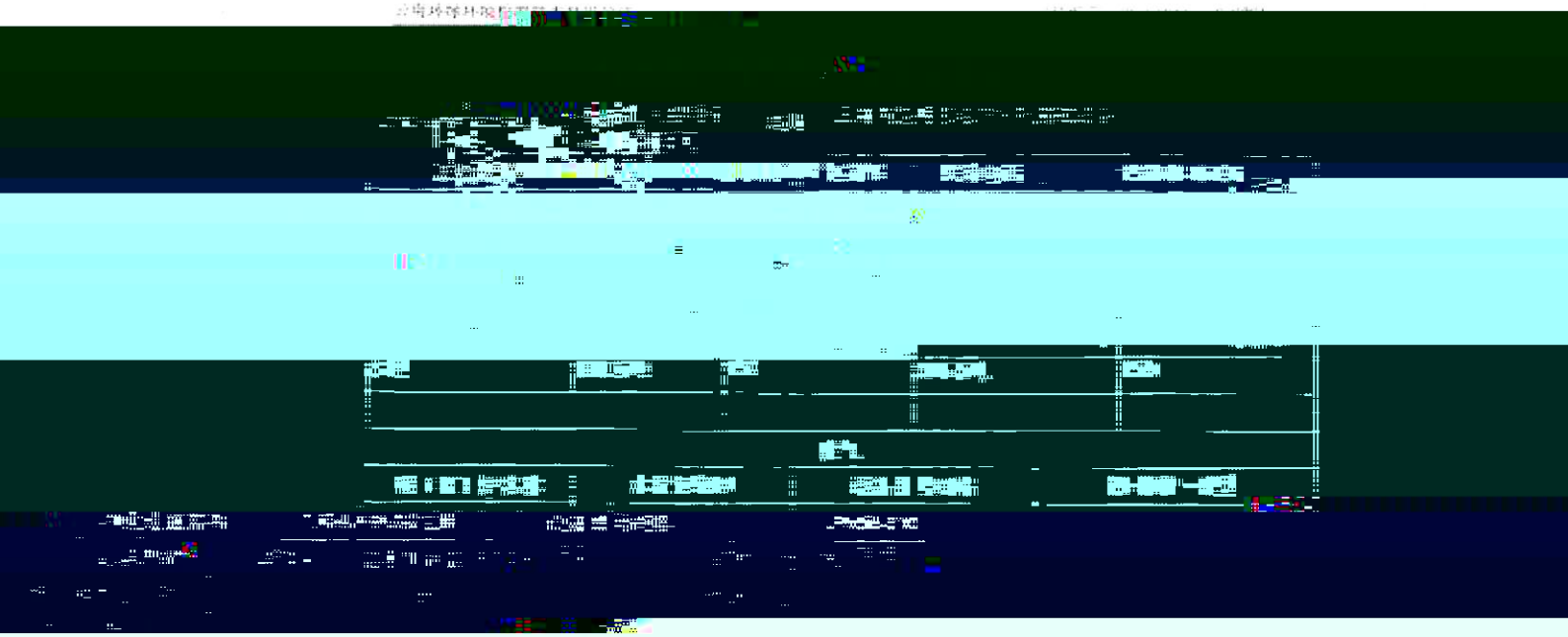
名称（公章）	生产[illegible]昆明东[illegible]公司	地址	云南省昆明市东川区拖布镇营谷		
法人代表	[illegible]建忠	联系人	赵启辉	联系电话	15284416496
行业类别	水泥，熟料制品的制造销售	建厂时间	2008.9.11		
年生产时间	300日/年	每天时间生产时间	16小时		

主要产品名称	正常生产期间产量		监测期间产量	
	年	吨/小时	年	吨/小时
	100万吨	150	100万吨	150

废气

设备名称	水泥磨第4套	设备型号规格	BHLW—8型
设备名称	气箱脉冲袋式收尘器	设备型号规格	LPM5B-310
监测时间	2010.4	监测期间运行情况	正常	烟囱高度（米）	19.6
燃料名称		产地		燃烧方式	
燃料耗量	吨/小时	监测期间燃料耗量	吨/小时		

企[illegible]	
年	
水泥	
锅（窑）	
净化设备	
安装时	
燃料种类	
正常生产状	



监测期间企业生产工况记录表

企业名称		地址	云南省昆明市东川区铜都镇舍	
法人代表		联系人	赵启辉	联系电话	15284416496
监测类别	本次监测时间		2006.9.11

废气		
锅（窑）炉名称	本次监测3#	设备

监测期间企业生产工况记录表

企业名称	[illegible]有限公司	地址	云南省昆明市[illegible]新城
法人代表	[illegible]	[illegible]	[illegible]

净化设施名称	Φ3.0x11m	设备[illegible]	[illegible]
安装时间	2010.4	监测期间运行情况	正常
燃料种类及名称		产地	
正常生产燃料耗量	吨/小时	监测期间的燃料耗量	吨/小时
引风量	立方米/小时	鼓风量	立方米/小时
废水			
处理设备名称		台（套）数	
设计处理能力	立方米/天	实际处理能力	立方米/天
新鲜用水量	吨/天	废水年排放量	吨/年
重复用水量	吨/天	监测期间废水排放量	吨/天
排往何处（水体名称）			

噪声及无组织排放废气

机器名称	型号	功率	运行情况	
			开（台）	关（台）
破碎			1	0
生料立磨			1	0
水泥立磨			1	0
回转窑			1	0
备注				

[illegible]

			地址	云南省昆明市东川区铜都镇谷	
法人代表		联系人	赵岩智	联系电话	15284416495
行业类别	水泥、建材制品		建厂时间	2008.9.11	

主要产品名称	正常生产期间产量		监测期间产量	
	吨/小时	吨/日	吨/小时	吨/日
水泥	100万吨	250	100万吨	250

废气

燃料种类及名称	产地	燃烧方式	
正常生产燃料耗量	吨/小时	监测期间燃料耗量	吨/小时
引风量	立方米/小时	烟囱	

监测设备名称			

监测期间企业生产工况记录表

法人代表		联系人	赵眉辉	联系电话	15284416495
监测时间			2008.9.11		

监测期间企业生产工况记录表

企业名称（公章）	华新水泥（昆明东[illegible]有限公司	地址	云南省昆明市东川区铜都镇将谷		
法人代表	[illegible]	联系人	[illegible]	联系电话	15284216496
行业类别	水泥、石灰和石膏制造	建厂时间	2006.9		

生产线名称	设计生产时间	监测生产时间	监测时间	监测时间产量
产品名称	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
水泥	130万吨	240	13[illegible]	240

废气

0

0

0

0

采样人员：[illegible] 2022.3.7 项目负责人：[illegible] 2022.3.7