CMA
152512050021

正本

云南天籁环保科技有限公司

声 明

[illegible]有限公司[illegible]

[illegible]本报告无效。

2.本报告无编制、审核、批准人签字无效

[illegible]

[illegible]其他用途，违者必究。

7.检测委托方对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内提出申请复验，逾期不[illegible]

[illegible]

检测业务联系电话：0871-64[illegible]

[illegible]50@qq.com

地址：云南省昆明经开区出口加工区A4-6-2地块现代国际综[illegible]

[illegible]	PE300X	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ICP-MS	PE300X	[illegible]	[illegible]	HJ657-2013

续表 2 检测项目、方法及检测设备情况表

检测日 | 检测

ZR-3620 型

空气和废气颗粒物中铅等

HJ657-2013

谱仪 ICP-MS

PE300

ZR-3620 型

空气和废气颗粒物中铅等

3.00×10-5

金属元素的测定 电感耦合

自动烟尘烟气综合测

JL73

300X

谱仪 ICP-MS

ZR-3620 型

空气和废气颗粒物中铅等

金属元素的测定 电感耦合

等离子体质谱法

JL73

2.00×10-5

mg/m³

★铜

试仪

电感耦合等离子体质

300X

HJ657-2013

谱仪 ICP-MS

ZR-3620 型

空气和废气颗粒物中铅等

自动烟尘烟气综合测

JL73

7.00×10-5

mg/m³

★锰

金属元素的测定 电感耦合

等离子体质谱法

试仪

ZR-3620 型

JL73

3.00×10-4

金属元素的测

ZR-3620 型

空气和废气颗粒物中铅等

自动烟尘烟气综合

JL73

1.00×10-4

mg/m³

★镍

金属元素的测定 电感耦合

等离子体质谱法

试仪

电感耦合等离子体质

电感耦合

HJ657-2013

PE300X

CP-MS

谱仪

续表2 检测项目、方法及检测设备情况表

检测项目	检测方法	检测和分析设备	设备编号	检出限
★镉	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等[illegible]	ZR-3620型 自动烟尘烟气综合测试仪	JL73	8.00×10^{-6} mg/m^3

[illegible]中最高允许排放浓度[illegible]化合物<0.05mg/m³、氯化氢<10mg/m³、★氟化[illegible]

[illegible]浓度、排放速率均[illegible]检出限计算；

13、"★"为分包项，分包单位为昆明嘉毅科技有限公司，其资质认定[illegible]许可的编号为[illegible]

表 4 生料磨、窑尾废气处理除尘器 检测结果表

g/Nm³）	4.87×10[illegible]	2.93×10[illegible]	5.46×10[illegible]	1.17×10[illegible]
kg/h）	1.13×10^{-3}	6.15×10^{-2}	1.16×10^{-2}	2.47×10^{-2}
ng/m³）	8.0×10^{-6}L	8.87×10^{-5}	1.95×10^{-4}	/
Nm³）	4.04×10^{-6}	[illegible]	2.12×10^{-4}	1.04×10^{-4}

★[illegible]折算浓度（m
排放速率（
实测浓度（m
★铍[illegible]折算浓度（m

续表4 生料磨、窑尾废气处理除尘器 检测结果表

[illegible]	[illegible]×10	3.23×10
1.83×10^{-3}	1.17×10^{-3}	1.10×10^{-3}
3.84×10^{-3}	2.47×10^{-3}	2.33×10^{-3}
[illegible]04×10^{-1}	1.44×10^{-2}	4.04×10^{-2}
1.11×10^{-1}	1.57×10^{-2}	4.32×10^{-2}
2.34×10^{-2}	3.32×10^{-3}	9.13×10^{-3}

★锰	折算浓度（mg/Nm³）	2.90×10
	排放速率（kg/h）	6.69×10
	实测浓度（mg/m³）	2.88×10^{-3}
★镍	折算浓度（mg/Nm³）	2.91×10^{-3}
	排放速率（kg/h）	6.72×10^{-4}

实测结果值小于方法检出限，[illegible]

1、“检出限+L”[illegible]

续表

表4 [illegible]废气处理设施[illegible]

检测结果（2021 年 5 月 26 日）

烟(尾)气平均动压：183Pa

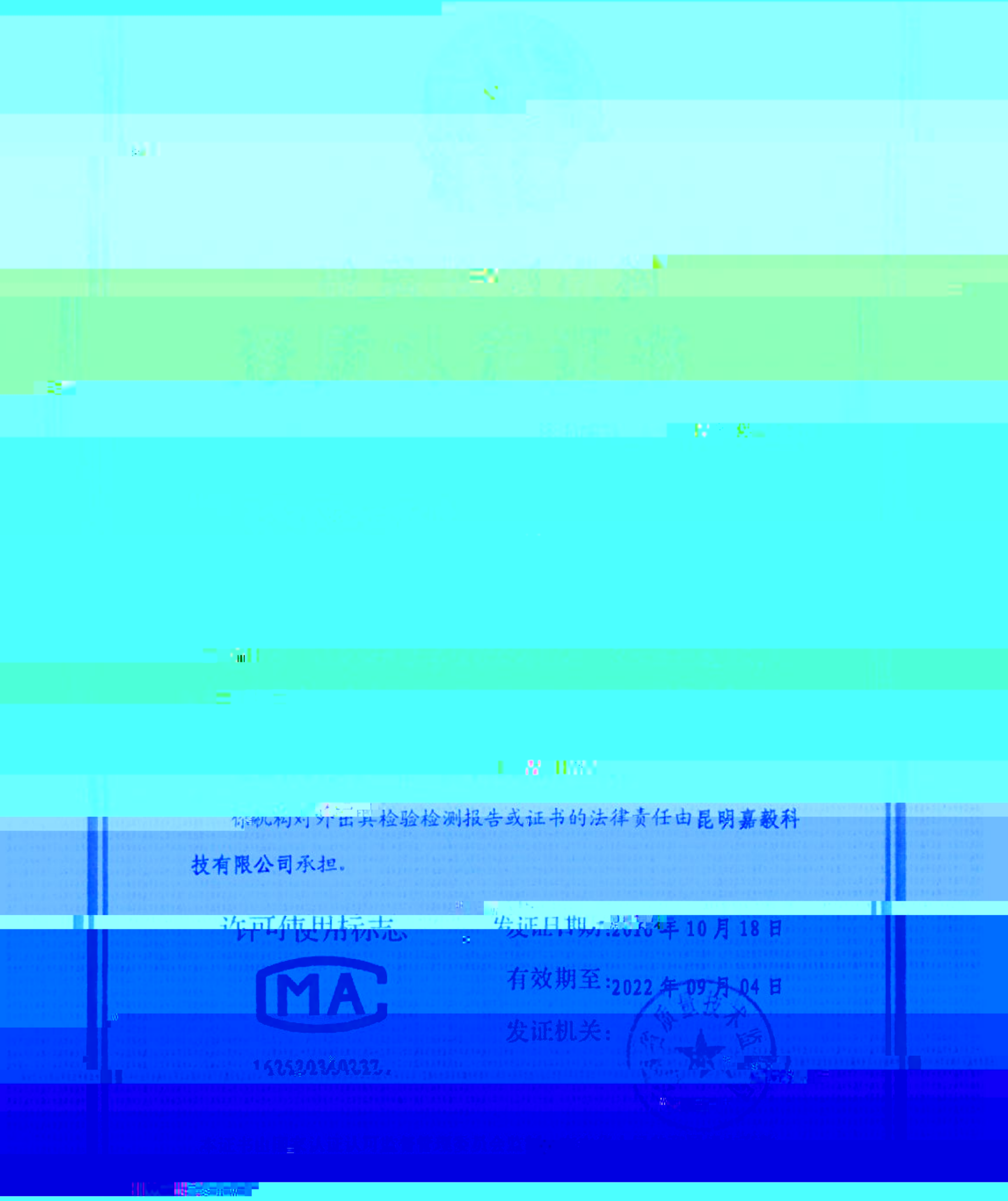
烟(尾)气平均静压：-0.07kPa

平均烟(尾)气流速：[illegible]

烟(尾)气平均温度：158.5°C

实测浓度（mg/m³） [illegible]

排放速率（kg/h） [illegible]



[illegible]机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由昆明嘉毅科技有限公司承担。

许可使用标志

CMA

162520340232

发证日期：2016 年 10 月 18 日

有效期至：2022 年 09 月 04 日

发证机关：

检验检测机构

资质认定证书

编制 [illegible] 日期 [illegible]

[illegible] [illegible] 日期 [illegible]

签发 [illegible] 日期 [illegible]