副本

博瑞思

CMA
242612050034

检 测 报 告

报告编号： XZZKBG20240319002-2

委托单位：

2024 年 03 月 21 日

2024 年 04 月 03 日

[redacted]检验检测技术有限公司

说　　明

1、　报告无骑缝章及"CMA 章"和检测单位检测报告专用章无效

2、　报告未经检测单位同意，不得用于广告，商品宣传等商业行为。

3、　对检测报告若有异议，请在收到报告后五日内向检测单位提出，逾期不受理。

4、　送检单位保留，副本（含原始记录）由检测单位存留，如需加制本报告，需经实验室最高管理者书面授权。

5、　除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保[illegible]

地　　址：拉萨经济技术开发区林琼岗路 16 号世峰集团孵化园 2 栋 4 层

邮　　编：850000

电　　话：0891-6801008

传　　真：0891-6801008

网　　址：www.stt-china.cn

broas博瑞思

D.1

态指	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	
不锈	密
无磁	

NO.2

编号	采样频次		采样人员	采样时间	分析时间	样品状态描述
	次数	天数				
-6	9	1	平措欧珠 扎西郎加	2024.03.20	2024.03 2024.03	前弯管、玻璃纤维滤膜、不锈钢托网、密封铝圈密封保存完好无破损。
-7						前弯管、玻璃纤维滤膜、不锈钢托网、密封铝圈密封保存完好无破损。
-8					.22- .23	前弯管、玻璃纤维滤膜、不锈钢托网、密封铝圈密封保存完好无破损。
-9						前弯管、玻璃纤维滤膜、不锈钢托网、密封铝圈密封保存完好无破损。

最低检出限
1.0mg/m³
3mg/m³
3mg/m³
-

broas 博瑞思

NO.2

氮氧化物	准确度	
	准确度	
	准确度	
	准确度	
	准确度	
	准确度	

g/m³）；

差不超过±30%；

差不超过±20μmol/mol

仪器名称

NO.1

产工单编号、工况

企业工况一览表

单编号	主要产品名称	实际生产能力	监测期间运行情况	生产负荷
SC 007	熟料	655.1t/d	正常	100%
	水泥	522.01t/d	正常	67.67%
	料	367.62t/d	正常	100%
	水泥	510.11t/d	正常	67.53%

KBG20240319002-2

NO.1

莲水泥有限公司	
对 DA087	
司子	
L8-0932	
	烟气湿度（%）
	2.26
	2.25
	2.25
	2.23
	2.18
	2.14

烟尘 CEMS 比对

颗粒物 CEMS/烟气流速

扎西郎加					
3 月 21 日					
仪器有限公司					
T-XC0088					
采样法、重 法					
测					
(m/s)	烟	°C)	烟气湿度		
.8		6	2.2		
.9		5	2.2		
.6		2	2.2		
.5		5	2.2		
.1		8	2.1		
.2		8	2.1		
6.0					
12.8					
55.2					
2.22					

broas 博瑞思

FT-L8-0932

（d=B-A）

0.08
0.02
0.07
0.02
0.02
0.07
0.03

NO.2

高
德国

broas博瑞思

比对数据报表

烟气温(℃)	流速(m/s)
109.5	18.02
103.2	16.05
107.0	15.79
104.8	17.97
109.7	18.67
109.9	18.67
109.7	18.63
110.6	18.67
109.7	18.49
	9.33
	17.88
	106.06
	10.73

参比方法评估气态污染物 CEMS 调数据报表

烟气 CEMS 比对监 测数据报表

含氧量								计量单位		
平措欧珠、扎西郎加								测试地点		
2024 年 03 月 20 日								测试位置		
青岛众瑞智能仪器有限公司								生产厂		
ZR3260/ST								型号/编号		
T-XC0088								CEMS 原理		
定电位电解法								CEMS 法（B）		
时、分）	RM 法（A）							CEMS	相对误差/绝对误差	相对误差报
4-10:22	11.2							11.17	0.04	
4-11:12	13.7							13.57	0.07	
4-12:02	11.4							13.32	±0.1	
4-13:51	10.2							11.14	1.01	
4-14:41	9.6							10.53		
4-15:32	9.3							9.24		
4-16:23	8.9							9.99		
4-17:13	9.1							8.01		
04	9.1							9.17		
	10.3							9.24		
								10.04		

态污染物 CEMS 相对

据报表

计量单位	
测试地点	
测试位置	
CEMS 生产厂	
EMS 型号/编	
CEMS 原理	
EMS 法（B）	
6.40	
9.13	
7.10	
4.90	
10.17	
7.51	
5.54	
8.13	
8.66	
7.50	

司	
	C
长（A）	C
6.3	
0.2	
7.1	
4.9	
0.3	
4.6	
4.6	
2	
5	
5	

气 CEMS 比对监测数

broas 博瑞思

NO.4

差报表

	mg/m³
	西藏日喀则高新雪莲水泥有限公司
	二线窑尾比
	德国
	SCS-900C/
	散
数据对差	**（d=B-A）**
	-0.
	-0.
	0.
	-0.
	-0.
	0.
	0.
	0.
	-0.
	0.
	0.05

表

单位	
地点	
位置	
生产厂	
型号/编号	
S 原理	
法（B）	
9.18	
3.86	
4.87	
4.	
4.3	
5.4	
8.1	
0.8	
5.0	
4.1	

平均值

测试日期：2024 年 03 月 21 日

	制造单位
	德国西门子
标准限值	结果评定
误差≤±5mg/m³	合格
差不超过±10%	合格
计误差≤±3℃	合格
差不超过±1.5%	合格
准确度≤15%	合格
	方法依据
定电位电解法	GB/T16157-1996

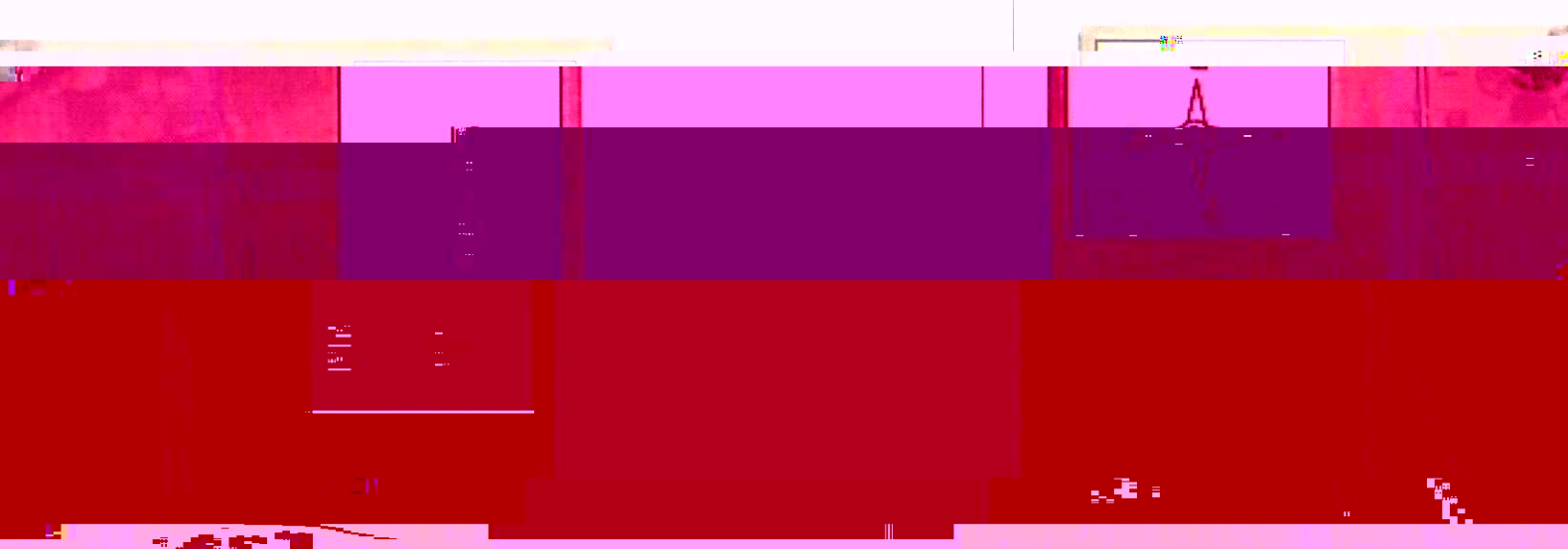
粒物、流速、烟温、烟气湿度、含氧量比
考核指标要求。

broas博瑞思

测试日期：2024 年 03 月 20 日

NO.1

准限值	制造单位
差≤±5mg/m³	德国西门子
不超过±17mg/	结果评定
不超过±41mg/m³	合格
差不超过±10%m³	合格
差不超过±25%	合格
确度≤15%	合格
误差≤±3°C	合格
	合格
位电解法	方法依据
被测气体	GB/T16157-1996
二氧化硫、	HJ57-2017
监测技术规	HJ 693-2014
范》考核	、流速、烟温、指标要求。



附件一：点位图

broas 博瑞思



broas 博瑞思

