



200812054003

报告编号: YXIC210901-05

检测报告

委托单位: 宝泰隆新材料股份有限公司(电厂)

检测类别: 委托检测



声 明

- 1、本报告涂改无效，报告无公司检测专用章、骑缝章无效。
- 2、检测报告不得复制，复制的检测报告无效。
- 3、委托送检的，其检测数据、结果仅证明所委托样品的检测项目的符合性。
- 4、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。
- 5、若对检测报告有异议，请在收到报告后十五日内向检测单位提出，逾期将不受理。
- 6、未经本公司同意，不得将此报告用于商业宣传、法庭举证、仲裁。

一、检测信息

委托单位	宝泰隆新材料股份有限公司
地 址	黑龙江省七台河市新兴区宝泰隆路 16 号

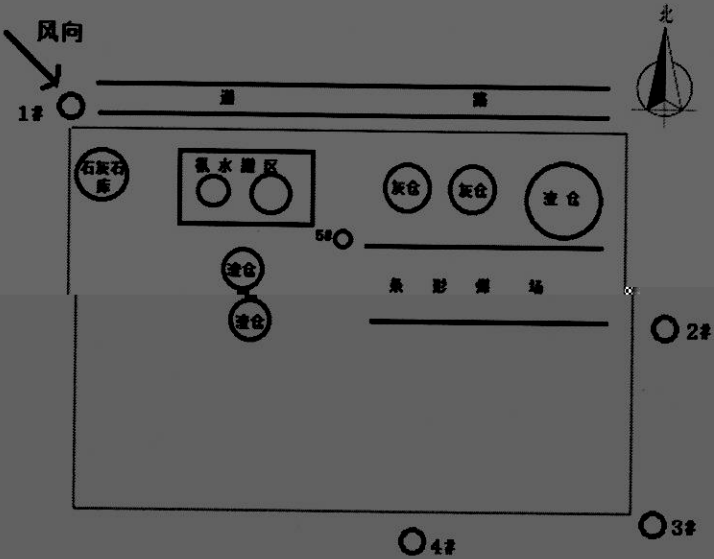
类别	检测项目	检测标准 (方法)	仪器名称型号及编号
有组织废气	汞	原子荧光分光光度法《空气和废气中汞的测定分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2003年)	自动烟尘烟气测试仪 GH-60E YXE037 原子荧光光度计 AF-610E YXE050
	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度计法 HJ/T 396-2007	林格曼烟气黑度计 HMA-2050 YXE047
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T15432-1995 及修改单	智能中流量 sampler KB-120F YXE039 YXE040.YXE041.YXE007 恒温恒湿箱 LHS-50CH YXE011 分析天平 AUW120D YXE026
无组织废气			综合大气采样器 MB-6120 YXE038
		环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	尾气路大气采样器 OCS-6000 YXE044 YXE045 YXE046
			紫外可见分光光度计 T6 新世纪 YXE004

四、检测点位示意图

1、有组织废气检测点位示意图



2、无组织废气检测点位示意图



五、检测结果

1、有组织检测结果

采样位置	采样时间	项目	检测结果	平均值	标准	单位
		排放浓度	11.6	12.1	——	mg/m ³
			11.8			mg/m ³
			12.9			mg/m ³
		折算浓度	19.7	20.5	30	mg/m ³
			20.5			mg/m ³
			21.2			mg/m ³
		排放速率	4.85	5.22	——	kg/h
			4.67			kg/h
			6.15			kg/h
		排放浓度	19	18	——	mg/m ³
			20			mg/m ³
			15			mg/m ³
电厂锅炉 烟囱1#... DA024	2022.09.01	折算浓度	32	31	200	mg/m ³
			35			mg/m ³
			25			mg/m ³
		排放速率	7.97	7.70	——	kg/h
			7.94			kg/h
			7.18			kg/h
		排放浓度	81	79	——	mg/m ³
			78			mg/m ³
			78			mg/m ³
		折算浓度	139	135	200	mg/m ³
			136			mg/m ³
			129			mg/m ³
		排放速率	34.07	34.17	——	kg/h
			31.03			kg/h
			37.42			kg/h

采样位置	采样时间	项目	检测结果		平均值	标准 限值	单位	
电厂锅炉 烟囱 1# DA024	2021.09.01	汞	排放浓度	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	——	mg/m ³	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			mg/m ³	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			mg/m ³	
			折算浓度	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	$3 \times 10^{-6} \text{L}$	0.03	mg/m ³	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			mg/m ³	
				$3 \times 10^{-6} \text{L}$			mg/m ³	
				6.7×10^{-7}			kg/h	
				排放速率	7.5×10^{-7}	6.9×10^{-7}	——	kg/h
					6.4×10^{-7}			kg/h
烟气黑度	<1 级			1 级	1	级		
	<1 级					级		
	<1 级					级		

3、无组织废气检测结果

采样位置	采样时间	检测项	检测结果				平均值	标准	单位
			第一次	第二次	第三次	第四次			
电厂厂界上风向 1#		颗粒物	0.085	0.078	0.082	0.075	0.080	1.0	mg/m ³
电厂厂界下风向 2#			0.138	0.143	0.135	0.142	0.140	1.0	mg/m ³

