



181113340674

江西省贝源检测技术有限公司



[illegible]

图 1-1-1 工业生产中常用的各种材料

Figure 6

[illegible][illegible]

一、检测项目

检测项目		检测标准	检测方法	检测频次
废气	无组织排放	GB 3095-2012	GB 3095-2012	检测 1 天， 每 1 天 1 次
废水	处理后排放	GB 8961-2013	GB 8961-2013	检测 1 天， 每 1 天 1 次
噪声	厂界噪声	GB 12348-2008	GB 12348-2008	检测 1 天， 每 1 天 1 次
土壤	厂界土壤	GB 15518-2003	GB 15518-2003	检测 1 天， 每 1 天 1 次
固废	厂界固废	GB 15518-2003	GB 15518-2003	检测 1 天， 每 1 天 1 次

2. 检测方法、使用仪器及方法检出限见表 2

检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
废气	GB 3095-2012	GB 3095-2012	GB 3095-2012
废水	GB 8961-2013	GB 8961-2013	GB 8961-2013
噪声	GB 12348-2008	GB 12348-2008	GB 12348-2008
土壤	GB 15518-2003	GB 15518-2003	GB 15518-2003
固废	GB 15518-2003	GB 15518-2003	GB 15518-2003

附件 3-1
检测项目、使用仪器及检出限一览表

检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
------	------	------	-------

镍	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体发射光谱仪、山金	3.8μg/L
总铬	固体废物 六价的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外-可见分光光度计、MPS2N	0.002

镍	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体发射光谱仪、山金	3.8μg/L
总铬	固体废物 六价的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外-可见分光光度计、MPS2N	0.002

镍	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体发射光谱仪、山金	3.8μg/L
总铬	固体废物 六价的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外-可见分光光度计、MPS2N	0.002

镍	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体发射光谱仪、山金	3.8μg/L
总铬	固体废物 六价的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外-可见分光光度计、MPS2N	0.002

镍	固体废物 金属元素的测定	电感耦合等离子体发射光谱仪、山金	3.8μg/L
总铬	固体废物 六价的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外-可见分光光度计、MPS2N	0.002

续表 2 检测方法、使用仪器

序号	检测项目	检测方法	使用仪器
1	总磷	钼钒钼蓝法	分光光度计
2	氨氮	纳氏试剂比色法	分光光度计
3	总氮	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	分光光度计
4	总有机碳	非分散红外法	总有机碳分析仪
5	溶解性总有机碳	非分散红外法	总有机碳分析仪
6	化学需氧量	重铬酸钾法	COD测定仪
7	生化需氧量	五日培养法	生化需氧量测定仪
8	高锰酸盐指数	高锰酸钾法	高锰酸盐指数测定仪
9	总硬度	EDTA滴定法	EDTA滴定仪
10	钙硬度	EDTA滴定法	EDTA滴定仪
11	镁硬度	EDTA滴定法	EDTA滴定仪
12	氯离子	汞盐滴定法	氯离子测定仪
13	硫酸根	钡盐重量法	硫酸根测定仪
14	氟离子	离子色谱法	离子色谱仪
15	硝酸盐氮	离子色谱法	离子色谱仪
16	亚硝酸盐氮	离子色谱法	离子色谱仪
17	磷酸盐	钼钒钼蓝法	分光光度计
18	硅酸盐	硅钼黄法	分光光度计
19	铁	邻菲罗啉法	分光光度计
20	铜	二乙基氨肟法	分光光度计
21	锌	双硫腙法	分光光度计
22	镉	二乙基氨肟法	分光光度计
23	铅	二乙基氨肟法	分光光度计
24	铬	二乙基氨肟法	分光光度计
25	锰	高锰酸钾法	高锰酸盐指数测定仪
26	镍	二乙基氨肟法	分光光度计
27	钴	二乙基氨肟法	分光光度计
28	钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
29	钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
30	钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
31	钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
32	钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
33	钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
34	钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
35	钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
36	钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
37	钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
38	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
39	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
40	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
41	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
42	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
43	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
44	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
45	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
46	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
47	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
48	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计
49	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼	钼钒钼蓝法	分光光度计
50	钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨钼钨	钼钒钼蓝法	分光光度计

六、检测结论

检测项目	检测结果	检测日期	检测地点	检测人员
检测时间	2023.11.07			
检测地点	均为灰色			
检测人员				

铜, mg/L	0.296	25
镍, mg/L	0.0784	0.5
砷, mg/L	0.0164	0.3
总铬, mg/L	0.0164	4.5
六价铬, mg/L		

烟气参数	排放口名称	检测项目	检测频次	烟温 (°C)	含湿量 (%)	流速 (m/s)	含氧量 (%)
	焚烧炉废气处理后排放口	汞 铜、铈、铈、砷、铅、 铬、钴、铜、锰、镍	小时 均值	139.4	10.62	13.9	7.2
				141.2	10.78	14.2	7.2

检测 结 果

采样点位	检测项目	检测频次	烟气量 m³/h	实测浓度	折算浓度	排放速率	标准限值
------	------	------	----------	------	------	------	------



