

附表24 有组织废气监测参数

采样地点	DA006水解尾气排气筒 ( 28# )			
采样日期	2023年10月7日			
监测项目	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物			
工况负荷	95%			
排气筒断面积 ( m <sup>2</sup> )	0.785	排气筒高度 ( m )		25
采样参数	单位	第一次	第二次	第三次
动压	Pa	11	12	12
静压	Pa	0	0	0
温度	°C	40.3	44.2	42.8
标干流量	m <sup>3</sup> /h	7363	7966	7960
流速	m/s	3.44	3.76	3.76
含湿量	%	13.7	13.5	13.9
含氧量	%	21.0	20.9	21.0

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。

附表25 有组织废气监测参数

采样地点	DA006水解尾气排气筒 ( 28# )			
采样日期	2023年10月7日			
监测项目	硫酸雾			
工况负荷	95%			
排气筒断面积 ( m <sup>2</sup> )	0.785	排气筒高度 ( m )		25
采样参数	单 位	第一次	第二次	第三次
动 压	Pa	9	10	10
静 压	Pa	0	0	0
温 度	°C	44.5	44.1	44.3
标干流量	m <sup>3</sup> /h	7142	7527	7479
流 速	m/s	3.39	3.56	3.53
含湿量	%	13.8	13.6	13.4

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。

附表26 有组织废气监测参数

采样地点	DA007晶种制备与漂白工序尾气排气筒 ( 29# )			
采样日期	2023年10月7日			
监测项目	氯化氢			
工况负荷	95%			
排气筒断面积 ( m <sup>2</sup> )	0.071	排气筒高度 ( m )		20
采样参数	单 位	第一次	第二次	第三次
动 压	Pa	171	165	172
静 压	Pa	40	50	40
温 度	°C	38.7	37.9	38.9
标干流量	m <sup>3</sup> /h	2610	2557	2592
流 速	m/s	14.3	14.0	14.3
含湿量	%	18.5	18.9	19.3

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。

附表27 有组织废气监测参数

采样地点	DA008煅烧尾气排气筒1# ( 30# )			
采样日期	2023年10月7日			
监测项目	硫酸雾			
工况负荷	95%			
排气筒断面积 ( m <sup>2</sup> )	1.13	排气筒高度 ( m )		60
采样参数	单 位	第一次	第二次	第三次
动 压	Pa	137	137	164
静 压	Pa	-100	-100	-120
温 度	°C	44.2	44.5	43.6
标干流量	m <sup>3</sup> /h	37648	37724	41003
流 速	m/s	12.9	12.9	14.1
含湿量	%	16.9	16.7	17.7
含氧量	%	14.9	14.8	15.0

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。

附表28 有组织废气监测参数

采样地点	DA009煅烧尾气排气筒2# ( 31# )			
采样日期	2023年10月7日			
监测项目	硫酸雾			
工况负荷	95%			
排气筒断面积 ( m <sup>2</sup> )	1.13	排气筒高度 ( m )		60
采样参数	单 位	第一次	第二次	第三次
动 压	Pa	98	103	104
静 压	Pa	-70	-70	-80
温 度	°C	48.9	48.2	48.6
标干流量	m <sup>3</sup> /h	31248	32221	32454
流 速	m/s	11.0	11.3	11.4
含湿量	%	18.1	17.6	17.5
含氧量	%	14.9	15.2	15.1

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。

附表29 有组织废气监测参数

采样地点	包膜废气排气筒 ( 32# )			
采样日期	2023年10月7日			
监测项目	硫酸雾			
工况负荷	95%			
排气筒断面积 ( m <sup>2</sup> )	0.096	排气筒高度 ( m )		16
采样参数	单位	第一次	第二次	第三次
动压	Pa	93	85	94
静压	Pa	40	30	30
温度	°C	38.5	38.2	38.8
标干流量	m <sup>3</sup> /h	3052	2844	3064
流速	m/s	10.55	9.83	10.63
含湿量	%	5.2	5.3	5.5

注：工况负荷、排气筒断面积、排气筒高度由受检单位提供。