



181212051124

检测 报 告

报告编号: AHAC-HJ2010012

项目名称: 安徽昊源化工集团有限公司年度自行检测

委托单位: 安徽昊源化工集团有限公司

检测类别: 环境检测

报告日期: 2020 年 12 月 08 日

安徽奥创环境检测有限公司

报告说明

1、本报告无检验检测专用章。

1. What is the purpose of the study?

2010年12月20日 星期一 12:00:00

Abstract

2. 2013年12月29日，国务院印发《关于加快发展体育产业的指导意见》，这是我国首部关于体育产业的顶层设计文件。

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Abstract



Age Group	Percentage
18-24	10
25-34	35
35-44	25
45-54	20
55-64	15
65-74	10
75-84	15
85+	10

© 2005 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 258: 105–112

[illegible]

项目信息

项目名称	安徽昊源化工集团有限公司年度自行检测
项目地址	昊源集团老厂区
受检单位名称	安徽昊源化工集团有限公司
样品类型	废气
样品状态	完好
采样/现场检测时间	2020.11.10
实验室分析时间	2020.11.10-2020.11.12

检测结果

表1 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目	采样日期	检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
			第一次	0.01	
	硫化氢	2020.11.10	第二次	0.01	0.0003
			第三次	0.01	0.0003
			平均值	0.01	0.0003
			第一次	1.44	0.042
DA048 脱碳气提塔排 气筒	氨	2020.11.10	第二次	1.65	0.0508
			第三次	2.00	0.0574
			平均值	1.70	0.0503
	非甲烷总烃	2020.11.10	第一次	3.03	0.0895
			第二次	6.16	0.190
			第三次	5.27	0.151
			平均值	4.82	0.144
烟气参数:					
烟气参数	标干流量(m ³ /h)	温度(℃)	含湿量(%)	流速(m/s)	
第一次	11.1	35.0	11.5	1.2	

第二次	30771	29	2.9	12.3
第三次	28711	30	2.9	11.5
平均值	29677	29	2.9	11.9

表 1 有组织废气检测结果 (续)

检测点位	检测项目	采样日期	检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA004 气化磨煤干燥系统排气筒	颗粒物	2020.11.10	第一次	<20	/
			第二次	<20	/
			第三次	<20	/
			平均值	/	/
	氮氧化物	2020.11.10	第一次	3L	/
			第二次	3L	/
			第三次	3L	/
			平均值	3L	/
烟气参数:					
烟气参数	标干流量(m ³ /h)	温度(℃)	含湿量(%)	流速(m/s)	
第一次	5805	88	10.5	10.0	
第二次	6011	82	10.5	10.2	

第一次	3624	51	3.1	2.8
第二次	3391	51	3.1	2.6
第三次	3829	52	3.1	3.0
平均值	3615	52	3.1	2.8

表1 有组织废气检测结果(续)

检测点位	检测项目	采样日期	检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA061 2号尿素放 空洗涤塔排 气筒	氨	2020.11.10	第一次	0.10	0.0002
			第二次	0.60	0.0014
			第三次	0.35	0.0008
			平均值	0.35	0.0008
DA006 3号尿素放 空洗涤塔排 气筒	氨	2020.11.10	第一次	29.4	0.022
			第二次	24.3	0.018
			第三次	25.6	0.021
			平均值	26.4	0.020
DA062 4号尿素放 空洗涤塔排 气筒	氨	2020.11.10	第一次	1.38	0.0080
			第二次	2.17	0.0126
			第三次	3.33	0.0200
			平均值	2.29	0.0135
烟气参数:					
烟气参数		标干流量(m ³ /h)	温度(℃)	含湿量(%)	流速(m/s)
DA061 2号尿素 洗涤塔排 气筒	第一次	2278	95	13.8	10.2
	第二次	2259	95	13.8	10.1
	第三次	2235	95	13.8	10.0
	平均值	2257	95	13.8	10.1
DA006 号尿素	第一次	747	66	10.9	2.7
号尿素	第二次	740	64	10.9	2.7
			65	10.9	2.9

DA062 4号尿素 放空洗 涤塔排 气筒	第一次	5779	43	12.4	9.9
	第二次	5789	42	12.4	9.9
	第三次	6008	43	12.4	10.3
	平均值	5859	43	12.4	10.0

表1 有组织废气检测结果(续)

检测点位	检测项目	采样日期	检测频次	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA056 2号尿素造 粒塔排气筒	颗粒物	2020.11.10	第一次	<20	/
			第二次	<20	/
			第三次	<20	/
			平均值	<20	/
	氨	2020.11.10	第一次	0.73	1.41
			第二次	0.66	1.25
			第三次	0.45	0.855
			平均值	0.61	1.17
DA057 3号尿素造 粒塔排气筒	颗粒物	2020.11.10	第一次	<20	/
			第二次	<20	/
			第三次	<20	/
			平均值 ^{nm}	<20 ^{nm}	/
	氨	2020.11.10	第一次	0.95	1.85
			第二次	0.73	1.41

烟气参数		标干流量(m³/h)	温度(℃)	含湿量(%)	流速(m/s)
DA056 2号尿素 造粒塔 排气筒	第一次	1928505	43	4.3	7.1
	第二次	1889465	45	4.3	7.0
	第三次	1900352	47	4.3	7.1
	平均值	1906107	45	4.3	7.1
DA057 3号尿素 造粒塔 排气筒	第一次	1946642	46	5.2	2.3
	第二次	2180317	46	5.2	2.6
	第三次	1818223	47	5.2	2.2
	平均值	1981727	46	5.2	2.4
DA058 4号尿素 造粒塔 排气筒	第一次	2639282	25	3.6	2.0
	第二次	2895731	26	3.6	2.2
	第三次	2878125	28	3.6	2.2
	平均值	2804379	26	3.6	2.1
备注	1、DA0551号尿素造粒塔排气筒, 停运, 未检测; DA0601号尿素放空气洗涤塔排气筒, 停运, 未检测; DA007-DA046造气炉, DA049-DA053造气炉, 未进行原始开车放空, 未检测。				

表2 无组织废气检测结果

检测项目	检测点位	检测日期	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
臭气浓度 (无量纲)	厂界上风向	2020.11.10	<10	<10	<10	<10
	厂界下风向-1	2020.11.10	11	14	<10	<10
	厂界下风向-2	2020.11.10	11	14	<10	<10

检测项目	检测点位	检测日期	检 测 结 果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
1. 总磷	1# 西河上游	2009.04.14	0.01	0.01	0.01	0.01
2. 氨氮	1# 西河上游	2009.04.14	0.01	0.01	0.01	0.01
3. 化学需氧量	1# 西河上游	2009.04.14	10.0	10.0	10.0	10.0
4. 生化需氧量	1# 西河上游	2009.04.14	1.0	1.0	1.0	1.0
5. 总氮	1# 西河上游	2009.04.14	0.01	0.01	0.01	0.01
6. 总磷	2# 西河下游	2009.04.14	0.01	0.01	0.01	0.01
7. 氨氮	2# 西河下游	2009.04.14	0.01	0.01	0.01	0.01
8. 化学需氧量	2# 西河下游	2009.04.14	10.0	10.0	10.0	10.0
9. 生化需氧量	2# 西河下游	2009.04.14	1.0	1.0	1.0	1.0
10. 总氮	2# 西河下游	2009.04.14	0.01	0.01	0.01	0.01

图 3-3-1 西河水质监测断面示意图

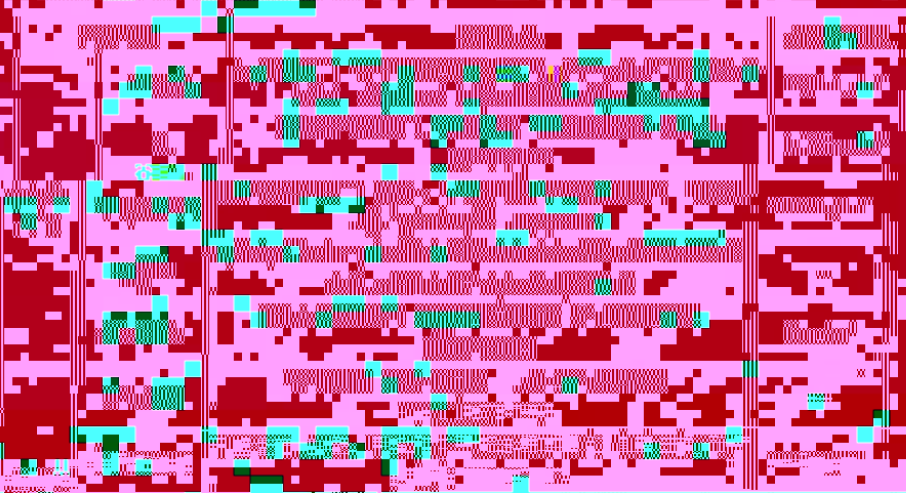


图 3-3-1 西河水质监测断面示意图

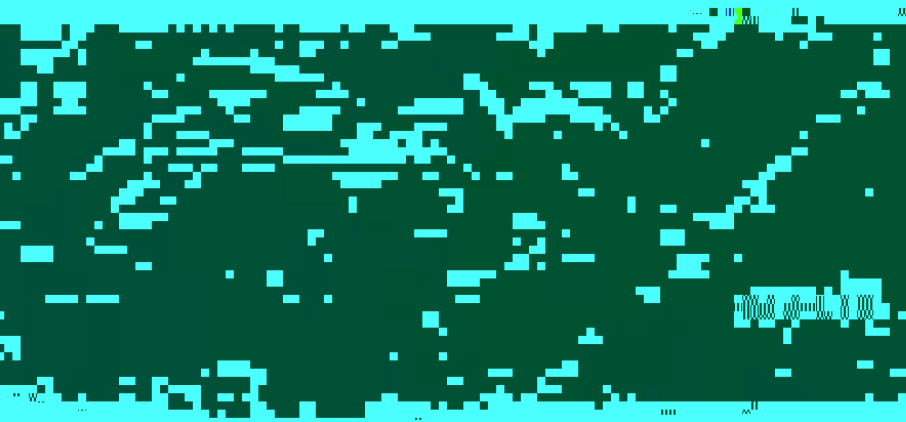


图 3-3-2 西河水质监测断面示意图

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---