



150112050111
资质有效期至:2021.12.22

检测报告

TEST REPORT

项目名称: 乐亭县海畅环保科技有限公司自行检测项目 环境检测-冰夏

委托单位: 乐亭县海畅环保科技有限公司

报告时间: 2019年10月23日

报告编号: CETA-MR/190576

中持依迪亚(北京)环境检测分析股份有限公司
CSD IDEA(Beijing) Environmental Test & Analysis Co., Ltd.



CETA-MR/190576

委托单位: 乐亭县海畅环保科技有限公司
 委托单位地址: 河北乐亭经济开发区
 受检单位: 乐亭县海畅环保科技有限公司
 受检单位地址: 河北乐亭经济开发区
 采样地址: 唐山市乐亭县
 采样时间: 2019年10月10日-10月11日
 样品接收时间: 2019年10月13日
 样品分析时间: 2019年10月14日-10月23日
 检测机构地址: 北京市海淀区西小口路66号D区2号楼一层101室



编制	审核	批准人及职务 授权签字人	签发日期
张云	刘宇彤	[Signature]	2019.10.23

1、检测方法和仪器

介质	参数	检测方法	仪器设备	仪器编号
环境空气	二噁英类	环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法HJ 77.2-2008	高分辨气相色谱/高分辨质谱联用仪 Agilent 7890B/JMS-800D UltraFOCUS	CETA-03-150301

2、检测结果: 环境空气

监测点位	采样时间	样品编号	二噁英类
			(pgTEQ/Nm ³)
厂区内 E119°05'27" N 39°17'41"	2019年10月10日-10月11日	191010-B38A-001	0.14

CETA-MR/190576

3、检测结果：环境空气PCDD/Fs

样品编号: 191010-B38A-001

		SDL (pg/Nm ³)	SQL (pg/Nm ³)	ρ _s (pg/Nm ³)	I-TEF	TEQ (pgTEQ/Nm ³)
PCDDs	2,3,7,8-TeCDD	0.002	0.005	0.010	1	0.010
	TeCDDs	-	-	0.33	-	-
	1,2,3,7,8-PeCDD	0.003	0.010	0.036	0.5	0.018
	PeCDDs	-	-	0.28	-	-
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	0.003	0.010	0.041	0.1	0.0041
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.003	0.010	0.048	0.1	0.0048
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.003	0.009	0.042	0.1	0.0042
	HxCDDs	-	-	0.34	-	-
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.005	0.016	0.083	0.01	0.00083
	HpCDDs	-	-	0.15	-	-
	OCDD	0.007	0.023	0.14	0.001	0.00014
	Total PCDDs	-	-	1.2	-	0.042
	PCDFs	2,3,7,8-TeCDF	0.002	0.007	0.060	0.1
TeCDFs		-	-	2.1	-	-
1,2,3,7,8-PeCDF		0.002	0.007	0.080	0.05	0.0040
2,3,4,7,8-PeCDF		0.002	0.006	0.10	0.5	0.050
PeCDFs		-	-	0.91	-	-
1,2,3,4,7,8-HxCDF		0.003	0.010	0.090	0.1	0.0090
1,2,3,6,7,8-HxCDF		0.003	0.009	0.090	0.1	0.0090
1,2,3,7,8,9-HxCDF		0.004	0.012	0.053	0.1	0.0053
2,3,4,6,7,8-HxCDF		0.004	0.014	0.080	0.1	0.0080
HxCDFs		-	-	0.66	-	-
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF		0.005	0.016	0.18	0.01	0.0018
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF		0.006	0.019	0.057	0.01	0.00057
HpCDFs		-	-	0.29	-	-
OCDF		0.007	0.023	0.20	0.001	0.00020
Total PCDFs		-	-	4.1	-	0.094
Total PCDD/Fs	-	-	5.3	-	0.14	

- 注： 1. 实测质量浓度(ρ_s)，二噁英类质量浓度测定值(pg/Nm³)；
 2. 质量浓度，括弧里的数值表示高于样品检出下限(SDL)且低于样品定量下限(SQL)，
 ND(Not Detected)表示低于SDL，NA(Not Available)表示没检测；
 3. 毒性当量(TEQ)表示2,3,7,8-TeCDD毒性的等价浓度，使用换算质量浓度计算，
 毒性当量因子(TEF)使用NATO/CCMS(1988)的I-TEF(PCDD/Fs)；
 4. TEQ，当浓度ND时，该异构体浓度以SDL的1/2计；
 5. Total TEQ，为各异构体未修约TEQ值加和后的修约值；
 6. 样品量：939.1 Nm³(标准状态)。

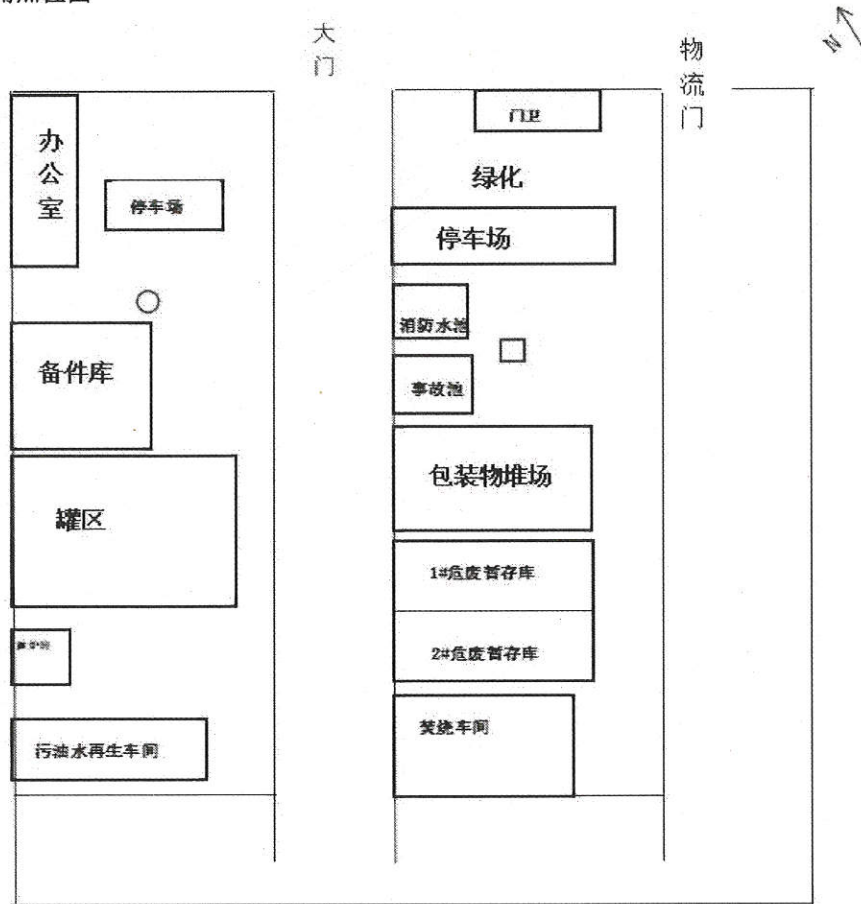


CETA-MR/190576

4、现场监测照片

监测点位	现场监测照片
厂区内 E119°05'27" N 39°17'41"	

5、监测点位图



点位介质：空气点位○ 土壤点位□

报告结束