



170121340370

170121340370

检测报告

报告编号: ZY-W2019-0630-02C

项目名称: HT-JDGJ-12A 型静电光解复合式
饮食业油烟净化设备

委托单位: 北京恒泰伟业工贸有限公司

检测类别: 委托检测

检测日期: 2019 年 6 月 30 日

北京中研节能环保技术检测中心



北京中研节能环保技术检测中心
油烟检测数据报告单

报告编号: ZY-W2019-0630-02C

第 1 页 共 2 页

项目名称	HT-JDGJ-12A 型静电光解复合式 饮食业油烟净化设备	商 标	\
委托单位	北京恒泰伟业工贸有限公司	规模类型	大
生产单位	北京恒泰伟业工贸有限公司	规格型号	HT-JDGJ-12A 型 (12000 m ³ /h)
采样地点	北京恒泰伟业工贸有限公司山东生产基地试 验台 (山东省滨州市博兴县)	抽样时间	2019-06-30
样品数量	平行样不少于 5 个	抽样者	陈敏 姚生临
检测依据	GB 18483-2001 《饮食业油烟排放标准》 (试行) HJ/T 62-2001 《饮食业油烟净化设备技术要求及检测技术规范》 (试行) DB11T 1485-2017 《饮食业 颗粒物的测定 手工称重法》 HJ 38-2017 《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》		
检测项目	油烟净化器进出口管道工况流量、油烟浓度、烟气含水率、本体漏风率、油烟 净化效率; 油烟净化器出口管道颗粒物、非甲烷总烃浓度等。		
检测仪器 及编号	崂应 3012H 皮托管全自动烟尘油烟采样仪 (SB097), 气相色谱仪 GC7900 (SB061) MH-6 红外测油仪 (SB010), 天平 (十万分之一) (SB044)		
检测结论	按以上检测依据进行检检, 出口油烟排放浓度达到 GB 18483-2001 《饮食业油 烟排放标准》 (试行) 标准要求。		
备 注	\		

签发: 杨明珍

审核: 李时慧

报告编制: 陈敏



北京中研节能环保技术检测中心
油烟检测数据报告单

报告编号: ZY-W2019-0630-02C

第 2 页 共 2 页

序号	测试项目	单位	HT-JDGJ-12A 型静电光解复合 式餐饮业油烟净化设备	
			入口	出口
1	测点烟气温度	℃	40.2	39.1
2	烟气含湿量	%	1.3	1.3
3	管道实测工况流量	m ³ /h	11945	12065
4	管道标态烟气流量	m ³ /h	10411	10553
5	实测油烟排放浓度	mg/m ³	12.58	0.37
6	基准风量时的油烟排放浓度	mg/m ³	\	0.42
7	实测颗粒物排放浓度	mg/m ³	\	3.23
8	基准风量时的颗粒物排放浓度	mg/m ³	\	3.67
9	实测非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	\	5.20
10	基准风量时的非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	\	5.91
11	油烟净化效率	%	97.0	
12	净化器本体阻力	Pa	250	
13	设备本体漏风率	%	1.6	

