



192712052112
有效期至2025年12月22日

副本

监测报告

报告编号：ZT230541-2



项目名称：陕西中医药大学制药厂自行监测

委托单位：陕西中医药大学制药厂

报告日期：二〇二四年二月二十六日

陕西中天环保科技有限公司



1. 基础信息

项目名称	陕西中医药大学制药厂自行监测			
委托单位	陕西中医药大学制药厂			
被测单位	陕西中医药大学制药厂			
项目地址	陕西省咸阳市秦都区渭阳中路 1 号			
监测日期	2024 年 02 月 22 日			
监测内容	监测类别	监测因子	监测点位	监测频次
	有组织废气	氮氧化物	DA001 锅炉废气排放口	3 次/天, 监测 1 天
监测依据	《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)			
执行标准	《锅炉大气污染物排放标准》(DB 61/1226-2018) 表 3			
备注	监测期间监测方法、监测点位示意图等见附表、附图。			
	监测结果仅对当时监测现状负责。			
	监测期间企业正常生产(监测期间工况 70%)。			

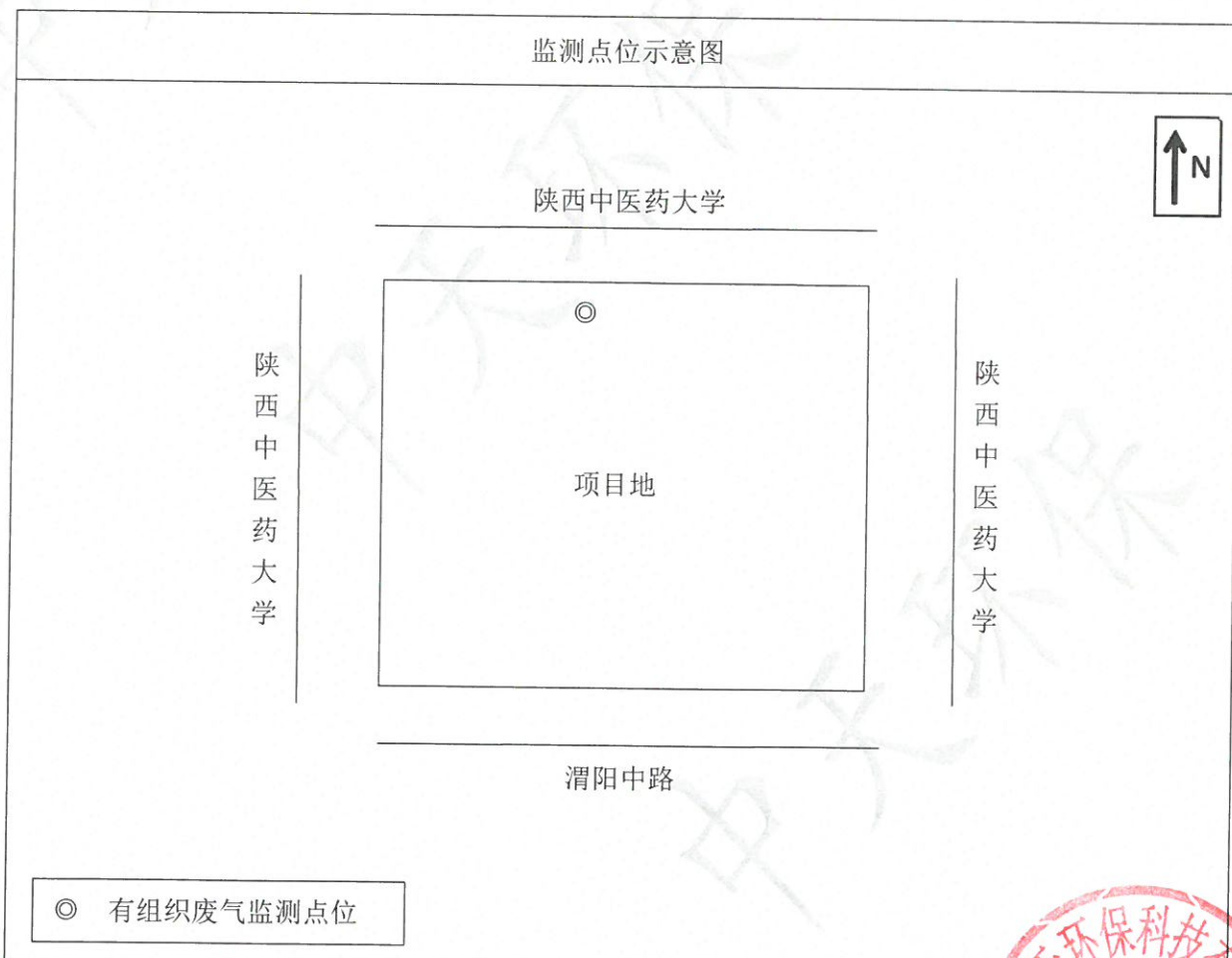
2. 监测结果

有组织废气监测结果						
执行标准	《锅炉大气污染物排放标准》(DB 61/1226-2018) 表 3					
监测点位	监测项目	监测结果				标准限值
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	
DA001 锅炉废气 排放口	排气筒高度 (m)	18				/
	测点管道截面积 (m ²)	0.1963				
	燃料种类	天然气				
	锅炉型号	WNS4-1.25-YQ				
	流速 (m/s)	8.5	8.6	8.5	8.5	
	标干流量 (m ³ /h)	4175	4187	4111	4158	
	含氧量 (%)	8.2	8.4	8.6	8.4	
	含湿量 (%)	2.90	2.80	2.90	2.87	
	烟温 (°C)	101.6	102.4	104.9	103.0	
	氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	10.4	10.2	11.8	
折算浓度 (mg/m ³)		14	14	17	15	50
排放速率 (kg/h)		0.04	0.04	0.05	0.04	/
结果评价	监测结果中, DA001 锅炉废气排放口的氮氧化物浓度值符合《锅炉大气污染物排放标准》(DB 61/1226-2018) 表 3 限值要求。					

3.附表

有组织废气监测方法			
监测项目	监测方法	仪器/型号/管理编号	检出限
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 /ZR-3260D/ZTHB-YQ-300 (2024.08.11)	3 (mg/m ³)

4.附图



编制人: *[Signature]*

复核人: *[Signature]*

审核人: *[Signature]*

签发人: *[Signature]*

签发日期: 2024年2月26日