

ICS 13.040.40

Z 60

备案号: 20377—2007

DB

北京市地方标准

DB11/ 447—2007

炼油与石油化学工业大气污染物排放标准

Emission standards of air pollutants for petroleum refining
and petrochemicals manufacturing industry

2007-01-12 发布

2007-07-01 实施

北京市环境保护局
北京市质量技术监督局

发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 控制对象、污染源与时段划分.....	3
4.1 控制对象.....	3
4.2 污染源与时段划分.....	3
5 工艺排气的大气污染物排放控制.....	3
5.1 工艺加热炉烟气.....	3
5.2 催化剂再生烟气.....	4
5.3 硫磺回收尾气.....	4
5.4 有机工艺尾气.....	4
5.5 特殊工艺排气.....	4
6 设备与管线组件泄漏的大气污染物排放控制.....	6
6.1 适用对象.....	6
6.2 挥发性有机物泄漏标准.....	6
6.3 泄漏检查.....	7
6.4 泄漏的认定.....	7
6.5 泄漏源修复.....	7
7 挥发性有机液体储运的大气污染物排放控制.....	7
7.1 挥发性有机液体储罐.....	7
7.2 挥发性有机液体装载设施.....	7
8 废水收集、处理、储存设施的大气污染物排放控制.....	8
8.1 废水收集系统.....	8
8.2 废水处理、储存设施.....	8
9 厂界环境空气中有毒物质浓度限值.....	8
10 其它规定.....	8
10.1 企业自用燃料硫含量.....	8
10.2 停工检修.....	8
10.3 火炬放空.....	8
10.4 工艺采样.....	9
10.5 排气筒高度与排放速率.....	9
11 监测.....	9
11.1 工艺排气的监测.....	9
11.2 逸散性排放检测.....	9
11.3 厂界环境空气监测.....	9
12 标准实施.....	10

前 言

本标准为全文强制。

为控制本市炼油与石油化学工业的大气污染物排放，保障人体健康、保护生态环境、改善环境空气质量，根据《中华人民共和国大气污染防治法》和《北京市实施〈中华人民共和国大气污染防治法〉办法》，制定本标准。

本标准由北京市环境保护局提出并归口。

本标准由北京市人民政府于 2007 年 1 月 12 日批准。

本标准起草单位：国家环境保护总局环境标准研究所、北京市环境保护监测中心、化工清洁生产中心。

本标准主要起草人：张国宁、林涛、李昕、卜淑君、郑海涛、姚芝茂、王慧丽、江梅。