



# 中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 3420—2007

---

## 石油化工管式炉用空气预热器通用技术条件

General specification for air preheater of tubular heater in  
petrochemical industry

2007-11-14 发布

2008-05-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 设计	1
4 材料	2
5 制造	2
6 检验与试验	3
7 铭牌、包装与运输	3
8 文档资料	3
用词说明	5

## 前 言

本标准是根据国家发展和改革委员会办公厅“关于下达 2004 年行业标准项目计划的通知”（发改办工业[2004]872 号），由中国石化集团洛阳石油化工工程公司主编的。

本标准共分 5 章。

主要内容包括：空气预热器的设计、材料、制造、检验与试验、包装运输及文档资料等要求。

本标准由中国石油化工集团公司设备设计技术中心站管理，由中国石化集团洛阳石油化工工程公司负责解释。

本标准在实施过程中，如发现需要修改补充之处，请将意见和有关资料提供给管理单位和主编单位，以便今后修订时参考。

管理单位：中国石油化工集团公司设备设计技术中心站

通讯地址：北京市朝阳区安慧北里安园 21 号

邮政编码：100101

电 话：010-84877587

传 真：010-84878856

主编单位：中国石化集团洛阳石油化工工程公司

通讯地址：河南省洛阳市中州西路 27 号

邮政编码：471003

主要起草人：张铁峰 郭拥军 张海燕 李法海

本标准为首次发布。