

中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 3128—2002

一般炼油装置火焰加热炉陶瓷纤维衬里

Ceramic fibre linings of fired heaters for general refinery service

2003-02-09 发布

2003-05-01 实施

中华人民共和国国家经济贸易委员会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 材料	1
4 设计	3
4.1 一般规定	3
4.2 锚固件	4
4.3 层铺陶瓷纤维	5
4.4 折叠式陶瓷纤维模块	5
4.5 陶瓷纤维可塑料	5
5 施工	5
5.1 一般规定	5
5.2 锚固件的焊接	5
5.3 层铺陶瓷纤维	6
5.4 折叠式陶瓷纤维模块	6
5.5 陶瓷纤维可塑料	6
6 检验与验收	7
6.1 衬里检验及修补	7
6.2 工程验收	7
附录 A (资料性附录) 陶瓷纤维制品的热导率	8
附 条文说明	9

前 言

本标准是根据中国石化[2001]建标字 088 号文的通知，由大庆石油化工设计院主编的。

本标准共分六章和一个附录，附录 A 为资料性附录。主要内容包括一般炼油装置火焰加热炉耐火陶瓷纤维炉衬的设计、选材、施工、检验和验收。

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主编单位（地址：黑龙江省大庆市卧里屯大街 90 号，邮政编码：163714），以便今后修订时参考。本标准由主编单位负责解释。

本标准的主编单位：大庆石油化工设计院

主要起草人：端木传芳 黄红军 夏丽萍