

ICS 13.100
E 09
备案号: 11612—2003

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6554—2003

在用设备的焊接或热分接程序

Procedures for welding or hot tapping on equipment in service

2003 - 03 - 18 发布

2003 - 08 - 01 实施

国家经济贸易委员会 发布

目 次

前言	II
1 概述	1
2 热分接机	1
3 热分接和焊接冶金学及设计	1
4 准备	4
5 特殊条件	5
6 程序	6
附录 A (资料性附录) 建议的热分接检查清单	8

前 言

本标准包括了当在用管道或设备上热分接，或进行没有热分接的焊接作业时，所需考虑的安全事项。

本标准等同采用 API RP 2201：1995 《在用设备的焊接或热分接程序》。

为便于使用，对于 API RP 2201：1995 做了编辑性修改，删去了原标准的特别声明、引言及参考文献。

本标准由石油工业安全专业标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：胜利石油管理局安全环保处

标准主要起草人：周长江、李志勇、杨洪旭、赵忠、张勇。