

ICS 75 - 010

P 71

备案号: 27525—2010

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6771—2009

---

## 砂石人工岛总平面设计规范

Code for general layout of gravel artificial islands

2009—12—01 发布

2010—05—01 实施

---

国家能源局 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 岛址选择 ..... 2

5 人工岛总平面布置 ..... 2

5.1 一般规定 ..... 2

5.2 平面布置原则及设备分区 ..... 2

5.3 布置要求 ..... 4

6 管道综合 ..... 6

6.1 一般规定 ..... 6

6.2 地下管道布置 ..... 7

6.3 地上管道布置 ..... 8

附录 A（资料性附录） 条文说明 ..... 9

参考文献 ..... 12

SY/T 6771—2009

## 前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由石油工程建设专业标准化委员会设计分委会提出并归口。

本标准负责起草单位：中油辽河工程有限公司。

本标准参加起草单位：胜利油田胜利工程设计咨询有限责任公司、中国石油天然气管道工程有限公司天津分公司。

本标准主要起草人：裴红、曹苏军、张青、李旭志、王延涛、宋茂苍、马新宇、杨兆麟、蔡玉虎、郭桂芬、李亚忠、王义、董恩霞、杜凯秋、邹伟、徐志刚、崔国庆、孙广领、程富娟、韩爱真。