

ICS 75.180.10

E 94

备案号：53466—2016

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 7050—2016

---

## 滩海陆岸石油设施检验技术规范

Technical code for survey of offshore and coastal structures on foreshore

2016—01—07 发布

2016—06—01 实施

---

国家能源局 发布

## 目 次

前言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	3
4 检验与发证 .....	3
4.1 设计审查要求 .....	3
4.2 检验类别 .....	4
4.3 检验期限 .....	4
4.4 检验证书和检验报告 .....	4
5 安全专篇审查 .....	4
5.1 安全专篇审查 .....	4
5.2 安全设施重大变更审查 .....	4
6 总体布置 .....	4
6.1 设计文件审查 .....	4
6.2 总平面布置审查 .....	5
6.3 防火控制图审查 .....	5
6.4 危险区划分审查 .....	5
7 滩海陆岸平台 .....	6
7.1 设计审查 .....	6
7.2 建造检验 .....	8
7.3 年度检验 .....	25
7.4 定期检验 .....	25
7.5 临时检验 .....	25
8 滩海漫水路 .....	25
8.1 设计审查 .....	25
8.2 建造检验 .....	27
8.3 年度检验 .....	33
8.4 定期检验 .....	33
8.5 临时检验 .....	34
9 建(构)筑物 .....	34
9.1 设计审查 .....	34
9.2 建造检验 .....	34
9.3 年度检验 .....	36
9.4 定期检验 .....	38
9.5 临时检验 .....	38

10	油气工艺 .....	38
10.1	设计审查 .....	38
10.2	建造检验 .....	40
10.3	年度检验 .....	41
10.4	定期检验 .....	41
10.5	临时检验 .....	41
11	电气装置 .....	42
11.1	设计审查 .....	42
11.2	建造检验 .....	51
11.3	年度检验 .....	56
11.4	定期检验 .....	56
11.5	临时检验 .....	56
12	仪表与自动控制 .....	57
12.1	设计审查 .....	57
12.2	建造检验 .....	60
12.3	年度检验 .....	63
12.4	定期检验 .....	64
12.5	临时检验 .....	64
13	火灾与可燃气体探测报警系统 .....	64
13.1	设计审查 .....	64
13.2	建造检验 .....	64
13.3	年度检验 .....	65
13.4	定期检验 .....	65
13.5	临时检验 .....	65
14	通信系统 .....	65
14.1	设计审查 .....	65
14.2	建造检验 .....	66
14.3	年度检验 .....	66
14.4	定期检验 .....	67
14.5	临时检验 .....	67
15	助航标志与信号 .....	67
15.1	设计审查 .....	67
15.2	建造检验 .....	67
15.3	年度检验 .....	68
15.4	定期检验 .....	68
15.5	临时检验 .....	68
16	消防 .....	68
16.1	设计审查 .....	68
16.2	建造检验 .....	70
16.3	年度检验 .....	72
16.4	定期检验 .....	72