

ICS 75.180

E 92

备案号：43268—2014

**SY**

# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6961—2013

---

## 油气田用车装往复复式压缩机

Truck-mounted reciprocating compressor set used in oil and gas fields

2013—11—28 发布

2014—04—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 型号与基本参数 .....	3
3.1 型号 .....	3
3.2 基本参数 .....	3
4 要求 .....	3
4.1 一般要求 .....	3
4.2 压缩机要求 .....	4
4.3 改装要求 .....	5
4.4 整车要求 .....	7
5 试验方法 .....	8
5.1 压缩机专用装置试验方法 .....	8
5.2 整车性能试验与行驶试验方法 .....	8
6 检验规则 .....	9
6.1 型式检验 .....	9
6.2 出厂检验 .....	9
6.3 检验项目 .....	9
6.4 判定规则 .....	9
7 标志、包装、运输与贮存 .....	11
7.1 标志 .....	11
7.2 包装 .....	12
7.3 运输与贮存 .....	12
附录 A (资料性附录) JHX5280TYS 车装压缩机基本参数 .....	13
参考文献 .....	15

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国石油钻采设备和工具标准化技术委员会（SAC/TC 96）提出并归口。

本标准起草单位：中国石化集团江汉石油管理局第三机械厂、江汉石油钻头股份有限公司江汉机械厂、天门市江汉三机特车有限责任公司、中原特种车辆有限公司、宝石机械成都装备制造分公司、中石油集团济柴动力总厂成都压缩机厂。

本标准主要起草人：欧汉中、侯小兵、黄远明、李耀湘、黄学龙、涂修红、申平安、彭飞、马太清、刘永革、谭劲松、叶金刚、李华川。