

ICS 75. 200; 77. 040. 20

E 16; N 70

备案号: 43170—2014

**SY**

中华人民共和国石油天然气行业标准

**P**

**SY/T 4109—2013**

代替 SY/T 4109—2005

---

# 石油天然气钢质管道无损检测

Nondestructive testing standard of oil and gas steel pipeline

2013—11—28 发布

2014—04—01 实施

---

国家能源局 发布

中华人民共和国石油天然气行业标准

石油天然气钢质管道无损检测

Nondestructive testing standard of oil and gas steel pipeline

**SY/T 4109—2013**

主编部门：中国石油天然气集团公司

批准部门：国家能源局

石油工业出版社

2013 北京

# 国家能源局

# 公 告

2013 年 第 6 号

按照《国家能源局关于印发〈能源领域行业标准化管理办法（试行）〉及实施细则的通知》（国能局科技〔2009〕52号）的规定，经审查，国家能源局批准《核电厂操纵人员执照考核》等334项行业标准（见附件），其中能源标准（NB）62项、电力标准（DL）144项和石油天然气标准（SY）128页，现予以发布。

附件：行业标准目录（节选）

国家能源局  
2013年11月28日