

ICS 75 - 010
E 02
备案号: 27498—2010

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6473—2009

代替 SY/T 6473—2000

石油企业节能技措项目 经济效益评价方法

Economic evaluating methods for petroleum enterprise's
energy - saving technical innovation project

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 术语和定义	1
3 节能技措项目经济效益评价的原则	1
4 节能技措项目经济效益评价的步骤	1
5 节能技措项目费用和效益的计算	2
6 节能技措项目经济效益评价指标计算	4
7 项目不确定性分析	7
参考文献	9

前 言

本标准代替 SY/T 6473—2000《石油企业节能技措项目经济效益评价方法》。本次修订将 SY/T 6473—2000 的有关内容纳入本标准。

本标准与 SY/T 6473—2000 相比，主要变化如下：

- 修改了范围、术语和定义，进一步界定了技措项目的分类；
- 根据国家发展和改革委员会、建设部颁布的《建设项目经济评价方法与参数》（第三版），修改了技措项目经济评价的方法和指标体系，规范了指标的计算公式和含义；
- 根据石油企业的最新规定，规范了项目总投资的概念和内容；
- 根据中华人民共和国财政部颁布的《企业会计准则》，规范了成本要素的概念和构成。

本标准由石油工业节能节水专业标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：中国石油天然气股份有限公司规划总院。

本标准参加起草单位：中国石油集团工程设计有限责任公司西南分公司。

本标准主要起草人：孙春芬、许红、赵连增、朱伟、郑帆。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- SY/T 6473—2000。