

ICS 75. 020

E 12

备案号：16472—2005

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 6170—2005

代替 SY/T 6170—1995

气田开发主要生产技术 指标及计算方法

The technical indexes of natural gas production
and relative calculation methods

2005—07—26 发布

2005—11—01 实施

国家发展和改革委员会 发布



060517000044

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 指标及计算方法	1
4 指标参数符号的名称及计量单位	5

前　　言

本标准是在 SY/T 6170—1995《气田开发主要生产技术指标计算方法》基础上进行修订的。

本标准与 SY/T 6170—1995 相比主要差异如下：

- 增加了开发成本、操作成本、产能建设投资等有关开发生产管理、年度发展计划、开发方案、规划方案编制等经济指标的有关内容；
- 增加了储量替换率、产能到位率、产能时率、产能贡献率等效益指标的内容；
- 对参数符号、计量单位、计算方法及公式进行全面扩充和修订。

本标准由油气田开发专业标准化委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院廊坊分院。

本标准主要起草人：杨金凤、穆福元。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- SY/T 6170—1995。