

ICS 75.020

E 14

备案号：37511—2012

SY

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 5847—2012

代替 SY/T 5847—1993

抽油机井动态控制图编制和使用方法

The drawing and application method of dynamic control chart
for rod-pumping well

2012—08—23 发布

2012—12—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 抽油机井动态控制图	1
4 编制的理论依据	1
5 区域界限的确定和区域的划分	4
6 编制方法	7
7 使用方法和要求	7

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。

本标准代替 SY/T 5847--1993《抽油机井动态控制图编制和使用方法》，与 SY/T 5847—1993 相比，除编辑性修改外，主要变化如下：

- 增加了目次；
- 增加了前言；
- 增加了英文翻译（见封面的英文标准名称）；
- 增加了规范性引用文件（见第2章）；
- 删除了术语和定义（见1993年版的第2章）；
- 修改了图形（见图1、图2、图3和图4；1993年版的图1、图2、图3和图9）；
- 删除了部分图形（1993年版的图4和图5）；
- 修改了部分内容（见第1章，4.1.3，4.2，6.4，7.1；1993年版的第1章，3.1.3，3.2，5.4，6.1）；
- 删除了部分内容（见第1章，5.1，5.7.2；1993年版的第1章，4.1，4.7.2）。

本标准由采油采气专业标准化委员会提出并归口。

本标准起草单位：大庆油田有限责任公司第六采油厂、大庆油田有限责任公司开发部。

本标准主要起草人：张克岩、任成锋、郑焕军、任立新、魏苏义、张杰环。