



# 中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 5498—2012  
代替 SY/T 5498—2001

---

## 车装钻地震勘探劳动定额

**Labor quota for seismic prospecting with truck-mounted rig**

---

2012—01—04 发布

2012—03—01 实施

---

国家能源局 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 队日劳动定额 .....	1
3 地震队劳动定员 .....	3
4 有关规定 .....	3
附录 A (规范性附录) 劳动定额地区类别划分 .....	4
附录 B (资料性附录) 常规施工方法基本队日劳动定额举例 .....	9
附录 C (规范性附录) 车装钻地震勘探劳动定员 .....	19
附录 D (资料性附录) 常用队型劳动定员举例 .....	24

## 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 5498—2001《车装钻地震勘探劳动定额》。与 SY/T 5498—2001 相比，主要变化如下：

- 修改、调整了部分地区类别、效率系数及代表地区，增加了浮土区的地区类别及效率系数；
- 根据国家有关标准工时的规定，将日工地工作时间由 540min 调整为 480min；
- 修改了队日劳动定额公式，提高了劳动定员定额水平；
- 根据地震勘探技术发展实际情况，取消了二维 240 道以下、三维 960 道以下地震仪器的劳动定员定额，增加了二维 360 道、480 道、720 道、960 道及以上，三维 1440 道、1920 道、2880 道、4320 道及以上地震仪器的劳动定员定额；
- 取消了常规测量劳动定员；
- 规范了地震队的岗位设置及岗位名称，并按照质量健康安全环保管理的要求，定员中增设了 HSE 监督、排列监督、井监、营地勤杂、民用爆炸物品及油料押运等岗位；
- 将劳动定额地区类别划分列入规范性附录；将 SY/T 5498—2001 的附录 A 改为规范性附录，附录 B 和附录 C 改为资料性附录。

本标准由石油工业劳动定额标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司人力资源部。

本标准参加起草单位：大庆油田公司人事部、胜利石油管理局劳动工资处、川庆钻探工程有限公司劳资处、河南石油勘探局人力资源处。

本标准主要起草人：欧麦秋、董羨农、张建洪、刘平、宣伟、刘银贞、吕俊龙、梁治泽。

本标准由石油工业劳动定额标准化技术委员会委托中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司负责解释。

本标准代替了 SY/T 5498—2001。

SY/T 5498—2001 的历次版本发布情况为：

- SY/T 5498—1992；
- SY/T 5500—1992，SY/T 5500—1997；
- SY/T 5501—1992；
- SY/T 5506—1992；
- SY/T 5535—1992。