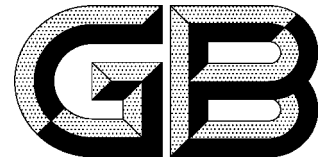


UDC 665.52/.54.001.4
E 30



中华人民共和国国家标准

GB 266—88

石油产品恩氏粘度测定法

Petroleum products—Determination
of engler viscosity

1988-09-05 发布

1989-06-01 实施

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
石 油 产 品 恩 氏 粘 度 测 定 法
GB 266—88

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 12 千字
1990年2月第一版 2007年2月第二次印刷

*

书号: 155066·1-30230

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

石油产品恩氏粘度测定法

Petroleum products—Determination of engler viscosity

1 主题内容与适用范围

本标准规定了用恩氏粘度计测定粘度的方法。
本标准适用于测定石油产品的恩氏粘度。
液体受外力作用移动时，在液体分子间发生的阻力称为粘度。

2 引用标准

GB 514 石油产品试验用液体温度计技术条件
GB 1922 溶剂油

3 方法概要

恩氏粘度是试样在某温度从恩氏粘度计流出 200mL 所需的时间与蒸馏水在 20℃ 流出相同体积所需的时间 (s) (即粘度计的水值) 之比。在试验过程中，试样流出应成为连续的线状。温度 t 时的恩氏粘度，用符号 E_t 表示，恩氏粘度的单位为条件度，用符号 $^{\circ}E$ 代表。

4 仪器与材料

4.1 仪器

4.1.1 恩氏粘度计 (图 1)：包括装试样的容器，堵塞流出管用的木塞，金属三脚架。