

ICS 75.140  
E 43

# SH

## 中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 0099.15—2005

---

### 乳化沥青水含量测定法(蒸馏法)

Determination of water content in asphalt emulsions by distillation

2005-11-28 发布

2006-06-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

## 前 言

本标准修改采用美国试验与材料协会标准 ASTM D 244 - 2000 第 4 章 ~ 第 10 章《乳化沥青水含量测定法(蒸馏法)》(英文版)。

本标准根据 ASTM D 244 - 2000 第 4 章 ~ 第 10 章重新起草。

为适合我国国情,本标准在采用 ASTM D 244 - 2000 第 4 章 ~ 第 10 章时进行了编辑性和技术性修改,所修改的技术性条款用垂直单线标识在其所涉及的条款的页边空白处。

本标准与 ASTM D 244 - 2000 第 4 章 ~ 第 10 章的主要技术性差异如下:

——本标准采用国际单位制,删去 ASTM D 244 - 2000 第 6 章中括号内非国际单位制。

——本标准不采用金属蒸馏釜及相应热源,采用符合 GB/T 15725.6 实验室玻璃仪器 磨口烧瓶并以电加热套为热源。

——本标准增加了对天平的要求。

——本标准增加了相关溶剂的安全使用条款。

本标准由中国石油化工集团公司提出。

本标准由中国石油大学(华东)重质油研究所技术归口。

本标准负责起草单位:中国石油大学(华东)重质油研究所。

本标准主要起草人:刘国祥、张玉贞、张荣德、孔宪明。

本标准首次发布。