

<<注聚工技术问答>>

图书基本信息

书名：<<注聚工技术问答>>

13位ISBN编号：9787502171162

10位ISBN编号：7502171169

出版时间：2009-5

出版时间：石油工业出版社

作者：何登龙，杨清洁，余霞 主编

页数：90

字数：100000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<注聚工技术问答>>

内容概要

本书采用灵活的问答形式，结合企业现场培训实践，就注聚工应知应会的知识进行了系统的介绍，对企业培训、员工自学都有很高的参考价值。

本书是为了顺应技术发展的大方向，帮助油田工人尽早熟悉最新石油相关技术，传承并发扬石油工人勤奋好学、与时俱进的光荣传统，由石油工业出版社组织策划的。

本书共分为六大部分，第一部分主要介绍了聚合物驱油基础知识；第二部分主要介绍了油田聚合物注入站；第三部分主要介绍了油田聚合物注入井；第四部分主要介绍了油田聚合物采出井；第五部分主要介绍了注入站计量仪器仪表基础知识；第六部分主要介绍了注入站化验基础知识。

<<注聚工技术问答>>

书籍目录

第一部分 聚合物驱油（三次采油）基础知识 1.什么叫一次采油？

- 2.什么叫二次采油？
- 3.什么叫三次采油？
- 4.什么叫油田石油最终采收率？
- 5.三次采油常用的方法有哪些？
- 6.三次采油技术主要包括哪些？
- 7.什么是三次采油方法？
- 8.三次采油的主要作用是什么？
- 9.什么叫聚合物？
- 10.什么叫聚合物驱油？
- 11.一般聚合物驱油应用的聚合物是什么？
- 12.聚合物驱油所选用的聚合物可分为哪几类？
- 13.什么叫天然聚合物？
- 14.什么叫人工合成的聚合物？
- 15.聚合物注入时机指的是什么？
- 16.聚合物化学反应有哪几种？
- 17.什么是聚丙烯酰胺？
- 18.聚合物分子有几种结构形态？
- 19.什么是孔隙体积？
- 20.聚合物驱油为什么能使原油产量提高？
- 21.什么油藏适合聚合物驱油？
- 22.什么叫溶解度？
- 23.什么叫表面活性剂？
- 24.表面活性剂在水中的溶解度与温度的关系如何？
- 25.表面活性剂的基本性质有哪些？
- 26.什么是表面张力？
- 27.聚合物驱油的主要机理是什么？
- 28.在聚合物驱油效率方面，聚合物驱油的机理有哪些？
- 29.在扩大波及体积方面，聚合物驱油的机理有哪些？
- 30.聚合物的溶解过程要经过哪两个阶段？

.....第二部分 油田聚合物注入站第三部分 油田聚合物注入井第四部分 油田聚合物采出井第五部分
注入站计量仪器仪表基础知识第六部分 注入站化验基础知识参考文献

<<注聚工技术问答>>

编辑推荐

《注聚工技术问答》采用灵活的问答形式，结合企业现场培训实践，就注聚工应知应会的知识进行了系统的介绍，对企业培训、员工自学都有很高的参考价值。

<<注聚工技术问答>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>