

### 论文

油田生产系统腐蚀监测技术

陈普信,齐公台,王海等

华中理工大学化学系 武汉 430074

摘要:

文留油田生产系统腐蚀状况、油田生产系统腐蚀监测的原则及监测网络的布点方式和腐蚀监测的项目及监测方法,并分析了监测结果.

关键词: 油田 腐蚀 监测 技术

### TECHNOLOGY OF CORROSION MONITORING FOR PRODUCTION SYSTEM IN OILFIELD

Abstract:

It briefly reviews the corrosion of production system in Wenliu oilfield, introduces the ways for laying out the corrosion monitoring net in the oilfield production system. In addition, it discusses the project and method of corrosion monitoring, and analyses the monitoring result.

Keywords: oilfield corrosion monitoring technology

收稿日期 1900-01-01 修回日期 1900-01-01 网络版发布日期 2001-03-25

DOI:

基金项目:

通讯作者: 陈普信 Email:

作者简介:

参考文献:

### 本刊中的类似文章

1. 张西明, 李军, 张新发, 马玉生, 刘立. 长庆油田小套管的腐蚀与防护[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2004, 16(1): 59-61
2. 温建萍, 李博明, 温涛, 冯庆伟. 油田回注污水对常用管线钢的腐蚀性[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2006, 18(1): 28-31
3. 赵国仙, 严密林, 路民旭等. 油田CO<sub>2</sub>腐蚀环境中的选材评价[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2000, 12(4): 240-242
4. 赵锋洛, 安海玲, 付饶, 刘丽, 时义刚, 付川琴. 油田注水井套管内腐蚀因素研究[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2005, 17(增刊): 488-490
5. 俞敦义, 冯国强, 金名惠等. 油田水系统碳酸钙结垢倾向的预测[J]. 腐蚀科学与防护技术, 1999, 11(6): 360-364
6. 姜丙卫. 橡胶绝缘层在管道外防腐中的应用[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2002, 14(1): 62-62
7. 孙莉, 江元汝, 许启明. 坪桥油田采油管道结垢机理与防治措施[J]. 腐蚀科学与防护技术, 2008, 20(3): 232-234

### 文章评论

反馈人

邮箱地址

### 扩展功能

#### 本文信息

Supporting info

[PDF \(124KB\)](#)

[\[HTML全文\]](#)

[参考文献](#)

#### 服务与反馈

[把本文推荐给朋友](#)

[加入我的书架](#)

[加入引用管理器](#)

[引用本文](#)

[Email Alert](#)

[文章反馈](#)

[浏览反馈信息](#)

#### 本文关键词相关文章

- ▶ [油田](#)
- ▶ [腐蚀](#)
- ▶ [监测](#)
- ▶ [技术](#)

#### 本文作者相关文章

- ▶ [陈普信](#)
- ▶ [齐公台](#)
- ▶ [王](#)
- ▶ [海等](#)

#### PubMed

- [Article by](#)
- [Article by](#)
- [Article by](#)
- [Article by](#)

反馈标题

验证码

8568