

天然气井油管柱腐蚀破坏力学



[天然气井油管柱腐蚀破坏力学_下载链接1](#)

著者:胡桂川

出版者:

出版时间:2010-3

装帧:

isbn:9787562452706

《天然气井油管柱腐蚀破坏力学》以天然气气井管柱系统为研究对象，全面分析了某气

田管柱系统的破坏情况，CO2、H2S等介质对管柱系统的腐蚀疲劳破坏的机理，腐蚀破坏情况与介质中腐蚀性物质的含量、压力、温度等的关系，对管柱系统进行了应力腐蚀研究，利用损伤力学分析管柱系统的损伤。提出了利用腐蚀理论、冲蚀理论、损伤力学等综合利用进行天然气气井管柱系统疲劳寿命预测管柱系统疲劳寿命的方法。

作者介绍:

目录:

[天然气井油管柱腐蚀破坏力学_下载链接1](#)

标签

评论

[天然气井油管柱腐蚀破坏力学_下载链接1](#)

书评

[天然气井油管柱腐蚀破坏力学_下载链接1](#)