

FPSO单点系泊系统故障分析与完整性管理



作者：韩宇，李牧，余建星，余杨编著

出版社：天津：天津大学出版社

出版日期：2023.05

总页数：249

介绍：本书介绍了全球FPSO及主要单点结构形式包括内转塔及软刚臂系泊系统故障规律及机理分析，并提出中海油自主知识产权的FPSO及单点完整性评估及管理体系方法及系统平台技术介绍。我国深海油气技术处于发展阶段，部分依赖西方国家。FPSO的主要风险就是由系泊系统故障引起的，这也造成了主要石油生产国及相关国际机构的担忧。为了更好的识别此类故障进而避免风险发生，本书收集所有公开的系泊故障事件及其影响，以及一些系泊系统未到达使用年限就提早更换的案例及其具体原因并作分析。本书解决了我国在海洋资源开发领域“卡脖子”重要技术难题，添补了科研和技术空白，本书的发行对我国海洋资源开发具有重要的意义。

说明：登录教客网（<https://www.jiaokey.com/book/detail/15325778.html>）查找全本阅读方式

FPSO单点系泊系统故障分析与完整性管理 评论地址：<https://www.jiaokey.com/book/detail/15325778.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/15325778.html>

书名：FPSO单点系泊系统故障分析与完整性管理