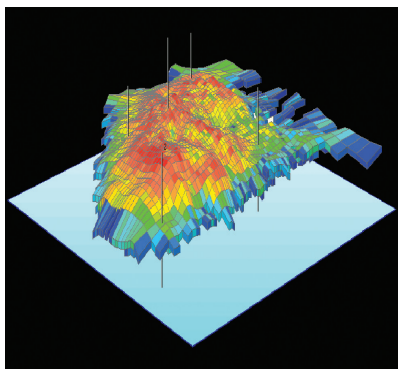


油气项目

Oil and Gas



COWI油气部门可提供高质量的油气专家咨询和多学科咨询服务，可结合动力学和多学科的环境相关知识，可以为上游和下游客户提供解决方案和技术支持。

我们的服务覆盖油气生产相关的整个领域，从地下资源勘探到油气生产、油气处理及分配到户等各个环节，包括储量仿真、HSE、港口设施和消防系统等。

我们的服务覆盖：

- 可行性研究
- 概念设计
- 详细设计
- 采购
- 施工管理
- 试运转
- 运行和维护
- 设备退役拆除

我们的服务范围包括针对特殊问题的专业咨询、全领域的发展计划、岸上或浅海油气工程安装的整体设计。

研究和开发

为确保为客户提供高质量的技术服务，我们优先开展研究和开发活动。我们的研发包括油藏工程方面的白垩储层，四维地震，泄漏检测系统和安全管理。研发工作的成果主要是开发先进的软件产品。

工作方式

我们通过遍布全球的COWI公司的办事处开展项目，给客户方提供专家，使其进入项目开发团队。

专家服务包括：

- 石油工程
- 地质学和地球物理学
- 安全管理
- 浅海平台设施
- 输运系统
- 处理设施
- 码头和炼油厂
- 储油设施
- 地下天然气储存
- 天然气分配系统
- 环境影响评价
- 经济学