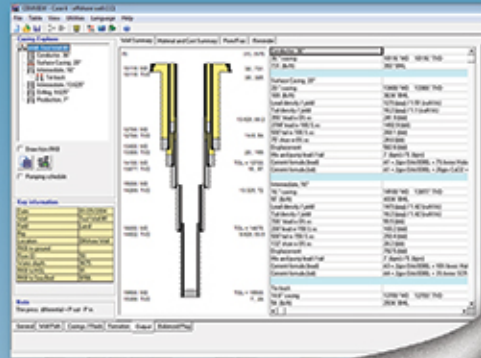


CEMVIEW

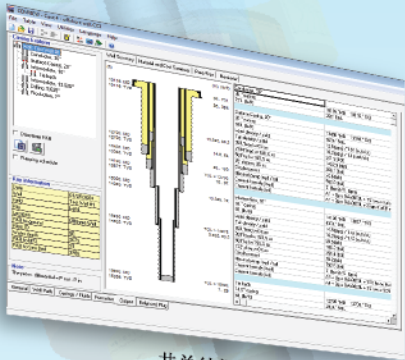
固井工程工具软件



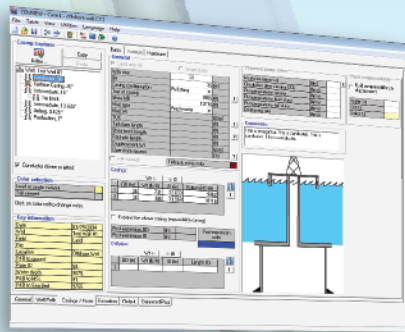
固井作业成功与否可以影响一口井或一个项目的经济可行性。在固井设计阶段进行正确计算并防止错误是至关重要的。随着新技术的发展，计算固井作业时的各参数变得更具挑战性。

Pegasus Vertex, Inc. (PVI) 联合美国的石油公司，共同开发了CEMVIEW，一个综合性的固井工程工具箱。这款简单易用的软件整合了石油公司全球公认的固井作业标准。CEMVIEW允许用户通过固井位置视觉或动画结构图，快速准确地计算体积，材料和成本。

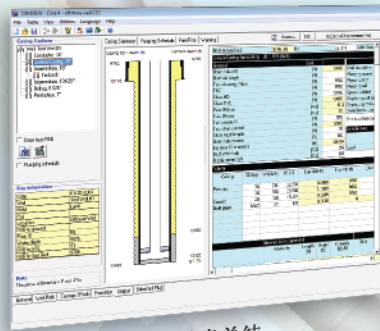
经美国大多数石油公司的检验和认可，CEMVIEW旨在使固井工程计算标准化。一个标准化的软件应用程序可提供结果一致性和可信度，有助于减少可能危及固井作业的不必要的错误。



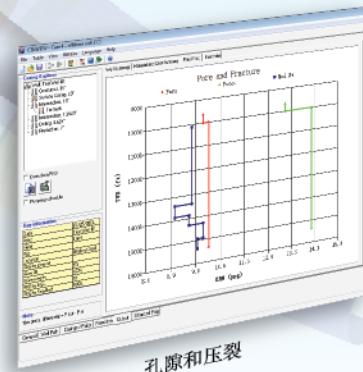
井总结报表



套管/流体



套管信息总结



孔隙和压裂

功能

- 套管、尾管和内管
- 可膨胀套管及回接
- 平衡水泥塞
- 井眼和套管结构图
- 体积和成本计算
- 泵送计划表
- 管柱数据库
- 水泥浆配方
- 可视化三维井眼轨迹
- 孔隙和破裂压力梯度
- 井眼附加量和水泥返高的敏感性分析

系统要求

- Microsoft Windows® 10
- Microsoft Windows® 8/8.1
- Microsoft Windows® 7
- Microsoft Office® 2010或更高版本
- Pentium或AMD处理器，1 GHz或更快
- 2 GB RAM（建议4 GB）
- 200 MB用于安装的可用磁盘空间
- 真彩色1,280 x 768显示分辨率
- 可从下载链接或CD进行安装