

GEMACS: 通用的复杂系统电磁场模拟软件

- 软件背景: GEMACS系列软件由美国Advanced Electromagnetics公司研制开发, 并以陆军实验室为合作伙伴, 该软件致力于复杂系统的电磁场计算分析。
- 软件性能: GEMACS融合了矩量法、一致性绕射理论、频域有限差分法, 特征向量法等数值计算方法。混合数值法提高了计算效率, 而且可以运用于模拟多区域问题。
- 客户价值: GEMACS使您摆脱基于单一数值方法电磁场软件的局限性, 能够解决更多更复杂的电磁场计算问题, 且效率大大增加。