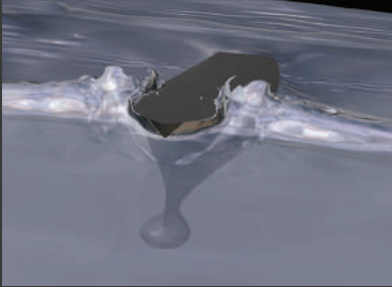
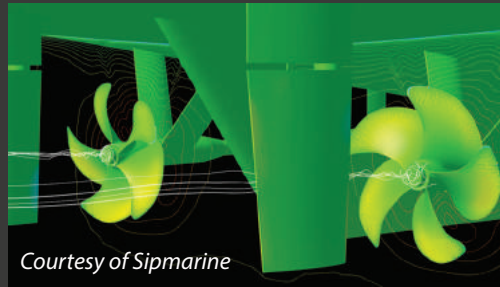


船舶海洋行业 CFD软件的首选

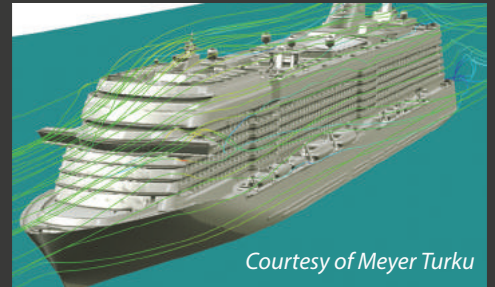


船模顶浪运动流场



Courtesy of Sipmarine

自航快艇尾迹



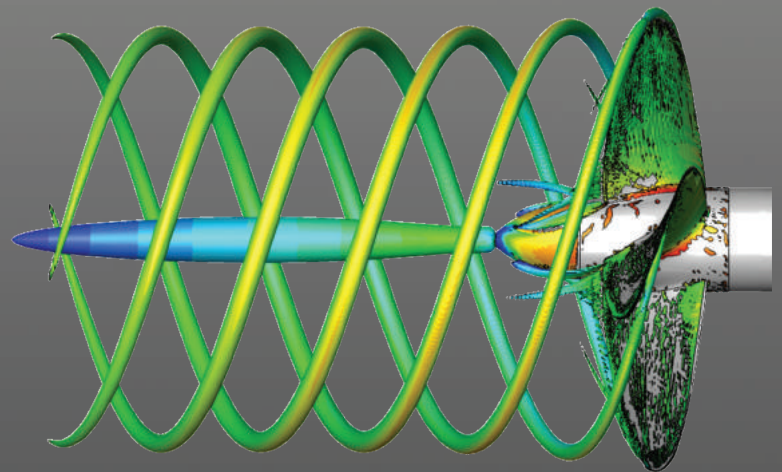
Courtesy of Meyer Turku

大型游轮流线

使用 **C-WIZARD** 模块进行自动化的计算设置

软件应用

- 船舶快速性
- 船舶耐波性
- 船舶上层建筑空气动力学
- 船舶操纵性
- 推进性能模拟



螺旋桨梢涡捕捉

软件特色

- 网格自适应求解
- 嵌套网格
- 考虑多体交互的六自由度求解器
- 不确定性分析
- 基于模态法的流固耦合计算