質問 12

Murata Software

質問
拡散・湿度・結露はどのように設定しますか？

回答
・拡散係数、入口の濃度、発生源を設定して、濃度分布を求めます。
・換気や混合が時間とともに変わる場合は過渡解析を使います。濃度差が密度へ影響する場合は、浮力も考慮します。
・湿度は、水蒸気量と温度から相対湿度を計算し、ユーザー定義フィールドで表示します。
・相対湿度が100%を超える場所を結露リスクとして評価できます。ただし、水滴の発生や成長までを直接計算する機能ではありません。

関連ヘルプ： https://www.muratasoftware.com/products/mainhelp/desktop/TechnicalNote/Bernoulli/AboutDiffusionAnalysis.htm

Copyright © Murata Software Co., Ltd. All rights reserved.