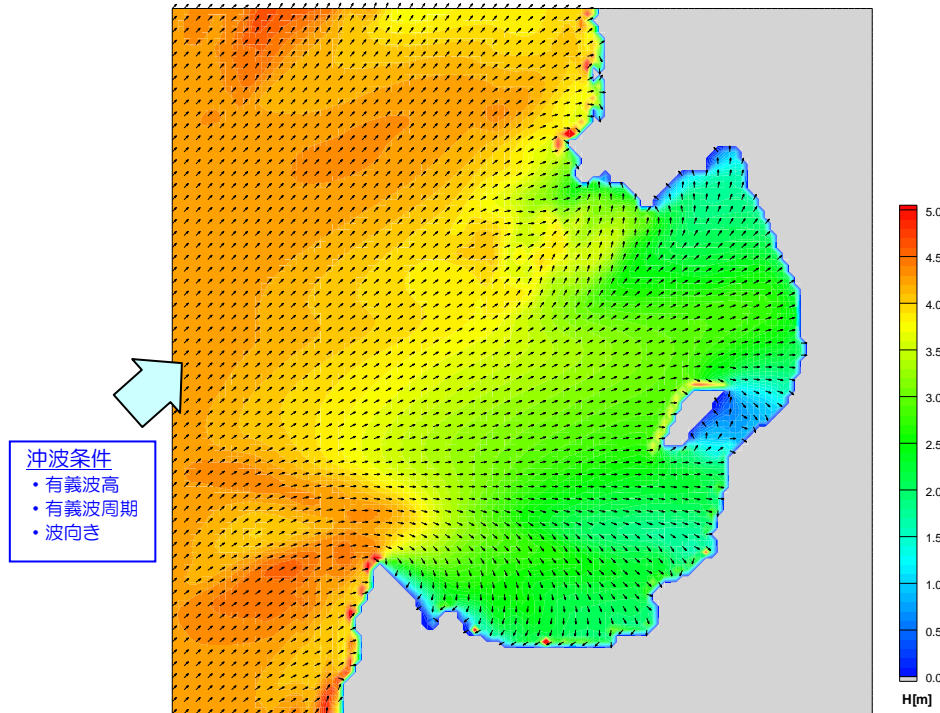


波浪変形計算（多方向不規則波）

○有義波高・平均波向きの分布



■ 適用分野および特徴

○ 多方向不規則波の波浪変形計算

○ エネルギー平衡方程式

【物理過程】

○ 波の屈折

○ 浅水変形

○ 砕波

○ 回折

○ 反射

■ 入力条件：（沖波条件）有義波高、沖波有義波周期、平均波向

■ 出力：有義波高、有義波周期、平均波向