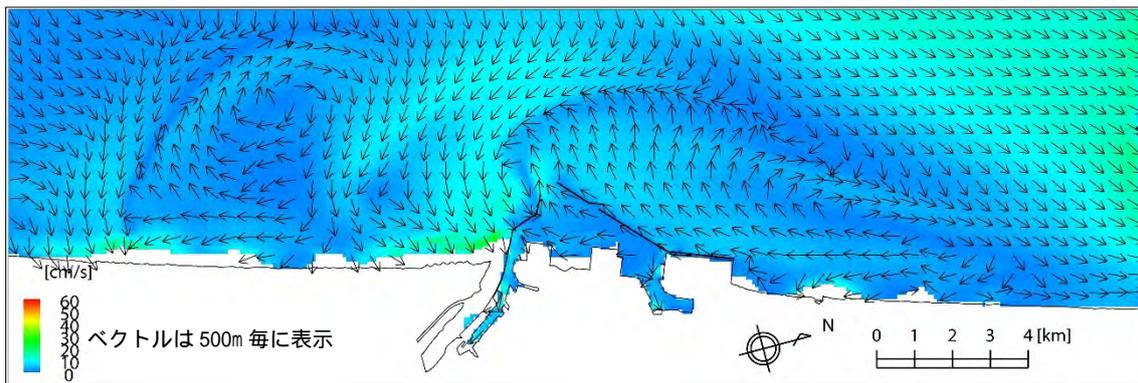


計算範囲全体図



酒田港拡大図

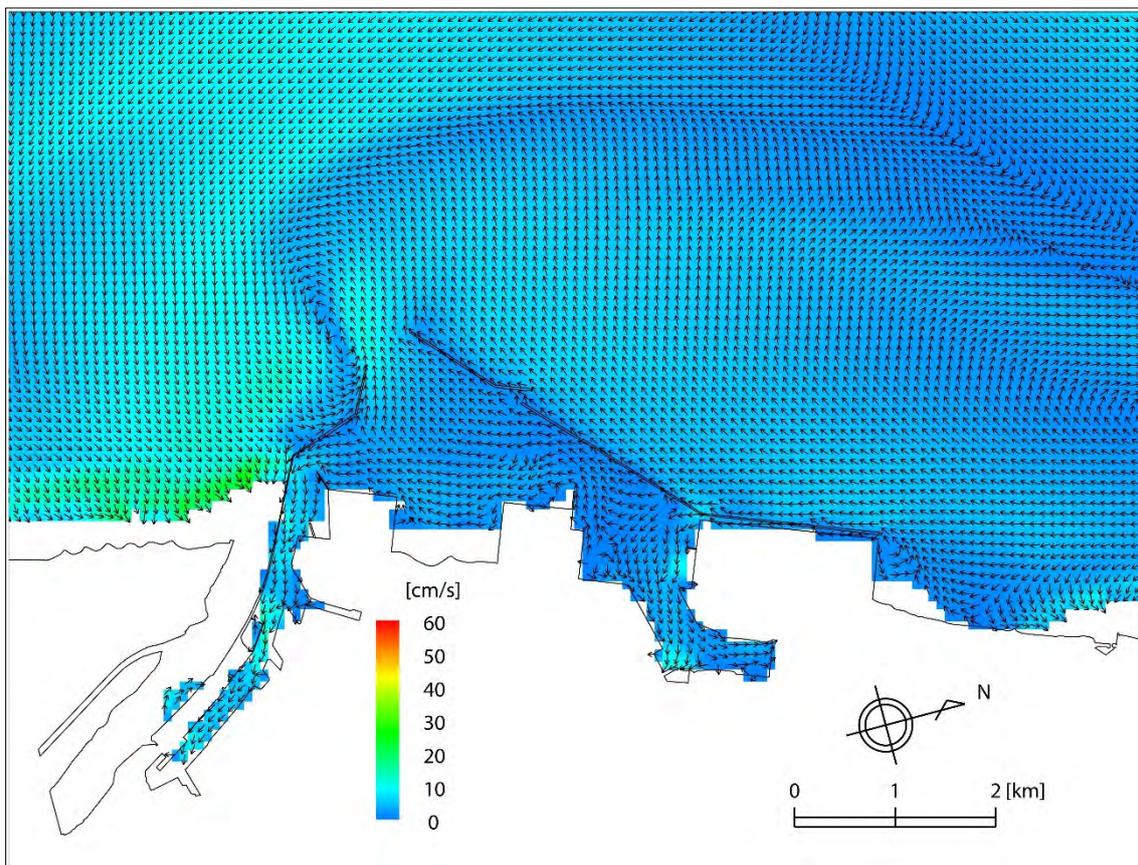
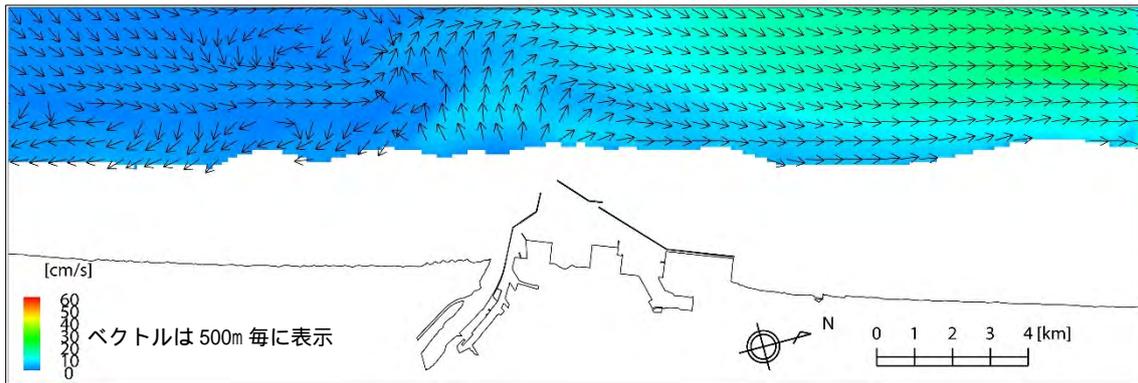


図 3-5-8(5) 現況再現結果(平均流：冬季、第2層：-4~10m)

色は流速、矢印は流向を示す。

計算範囲全体図



酒田港拡大図

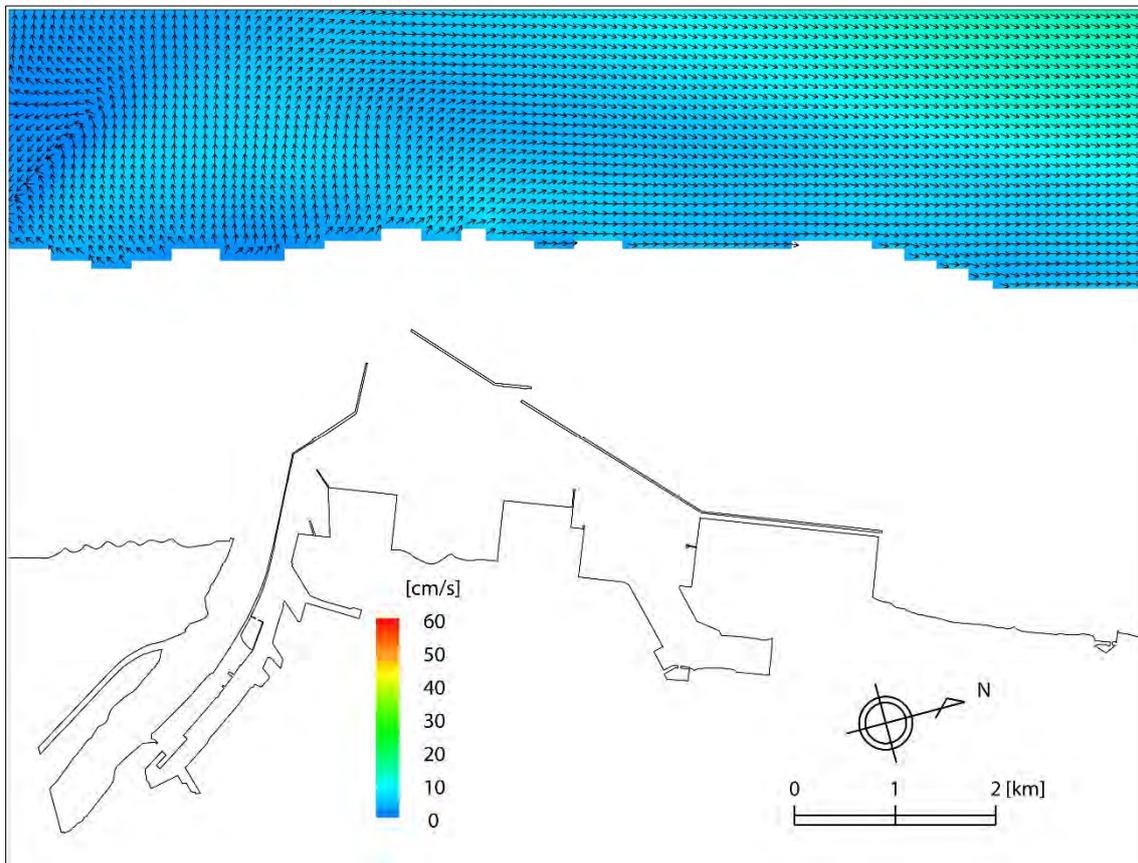


図 3-5-8(6) 現況再現結果(平均流：冬季、第 5 層：-30 ~ -40m)
色は流速、矢印は流向を示す。

3-5-5 計算結果

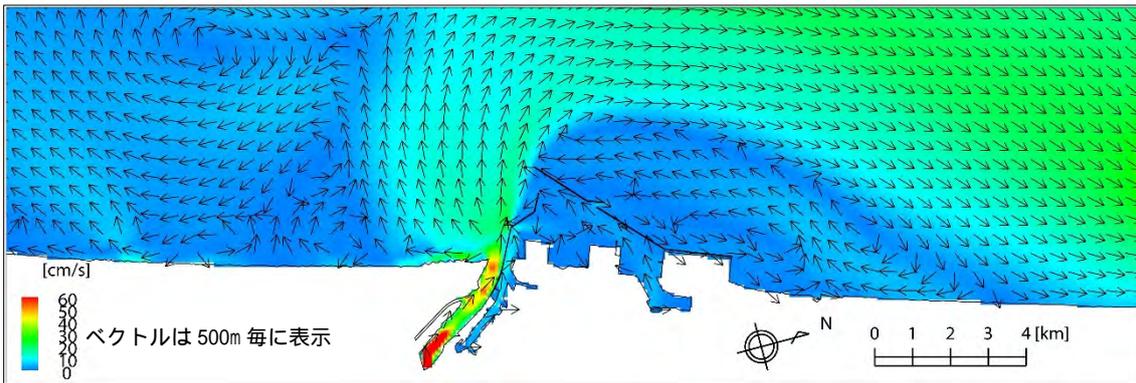
1) 分布図

潮流シミュレーション結果より、潮流調査を行った層の水平分布（計算の第1層：0～-4m、第2層：-4～-10m、第5層：-30～-40m）を作成した。既定計画の流速ベクトルは図3-5-9に、今回計画の流速ベクトル分布は図3-5-10にそれぞれ示した。

2) 流れの変化

潮流シミュレーション結果より、流速変化(今回計画 - 既定計画)の分布を作成した。今回計画 - 既定計画を図3-5-11に示した。

計算範囲全体図



酒田港拡大図

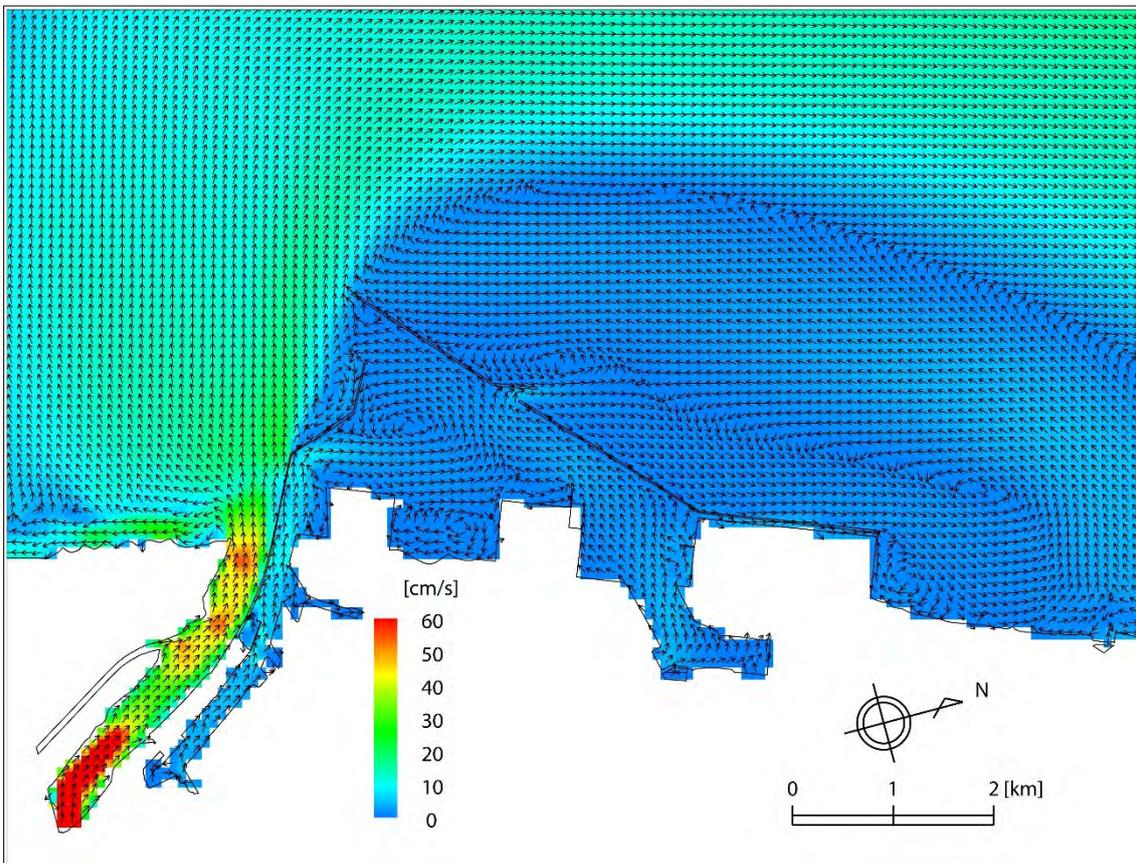
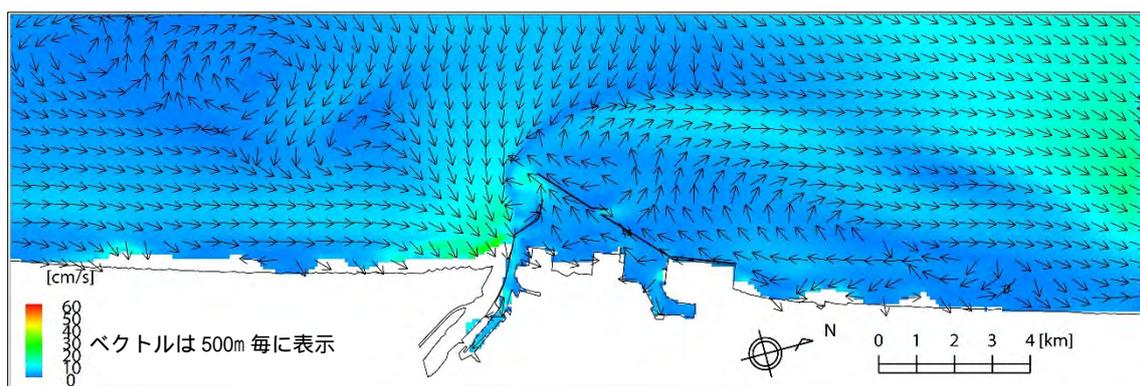


図 3-5-9(1) 潮流シミュレーション結果(既定計画、夏季、第1層：0~4m)
色は流速、矢印は流向を示す。

計算範囲全体図



酒田港拡大図

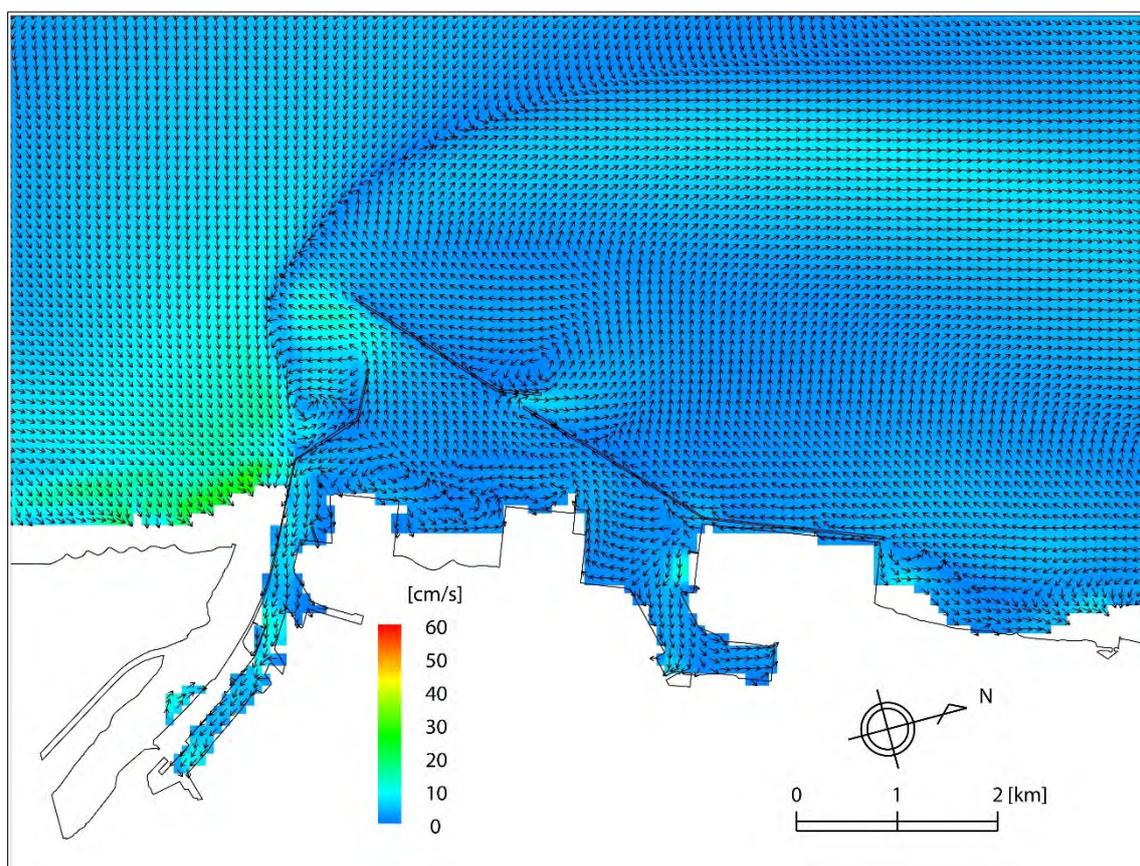
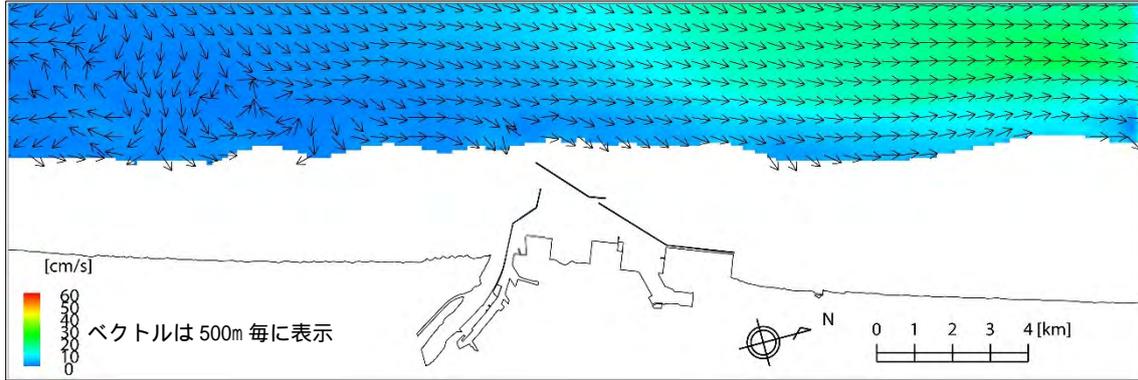


図 3-5-9(2) 潮流シミュレーション結果(既定計画、夏季、第2層：-4~-10m)

色は流速、矢印は流向を示す。

計算範囲全体図



酒田港拡大図

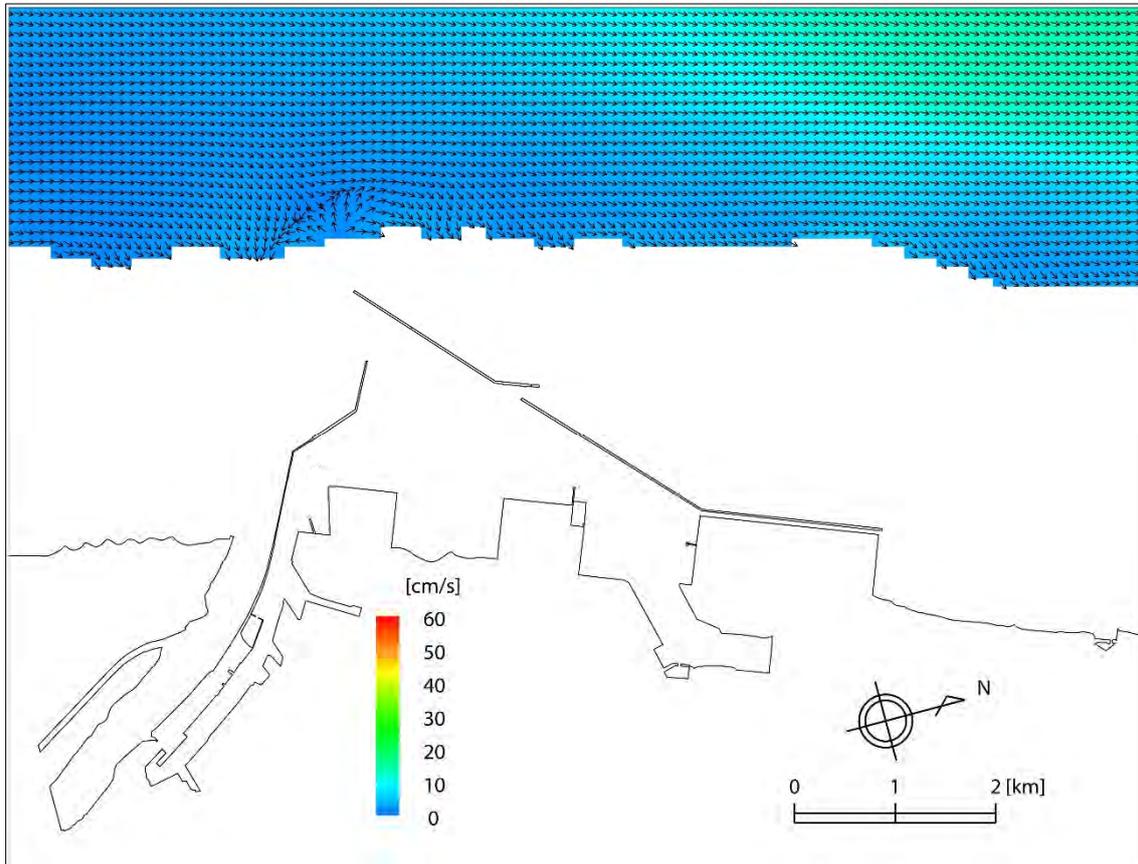
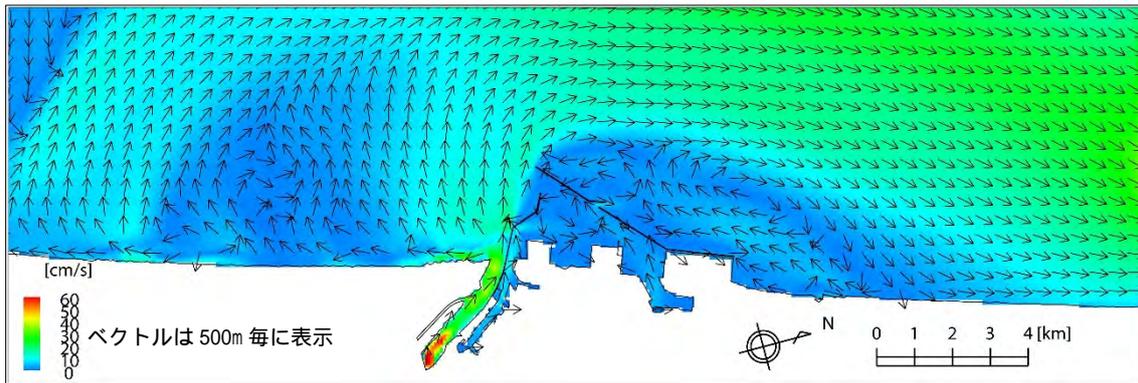


図 3-5-9(3) 潮流シミュレーション結果(既定計画、夏季、第 5 層：-30 ~ -40m)
色は流速、矢印は流向を示す。

計算範囲全体図



酒田港拡大図

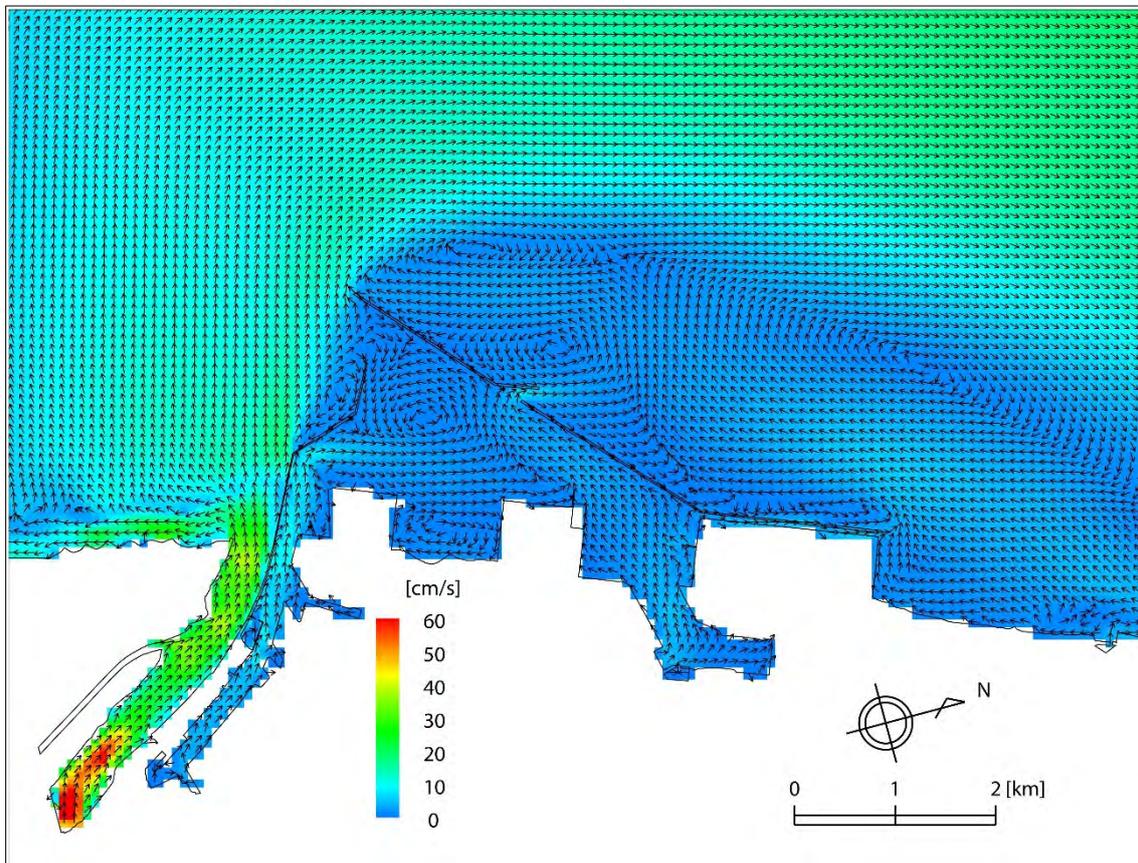


図 3-5-9(4) 潮流シミュレーション結果(既定計画、冬季、第1層:0~-4m)
色は流速、矢印は流向を示す。