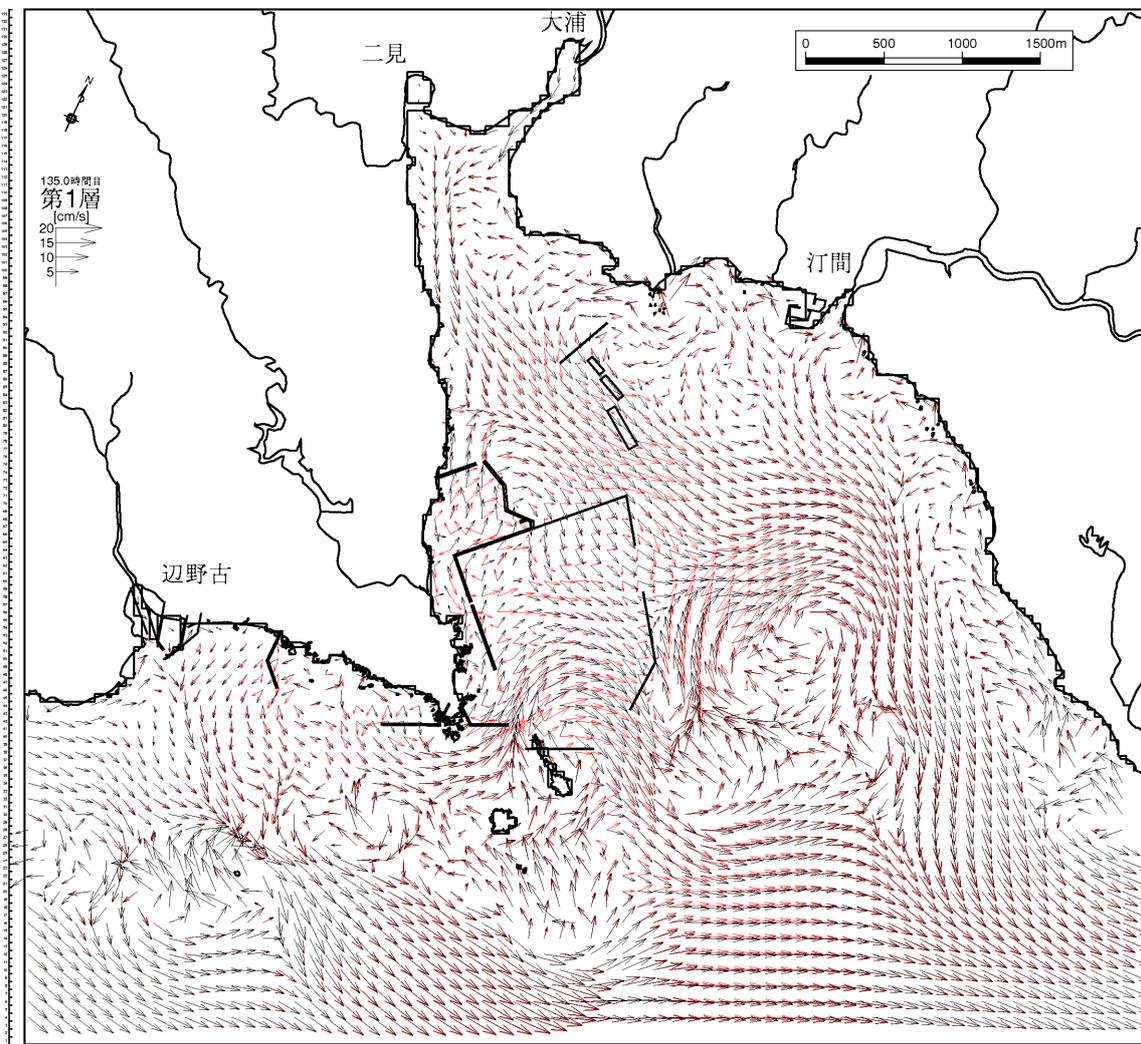
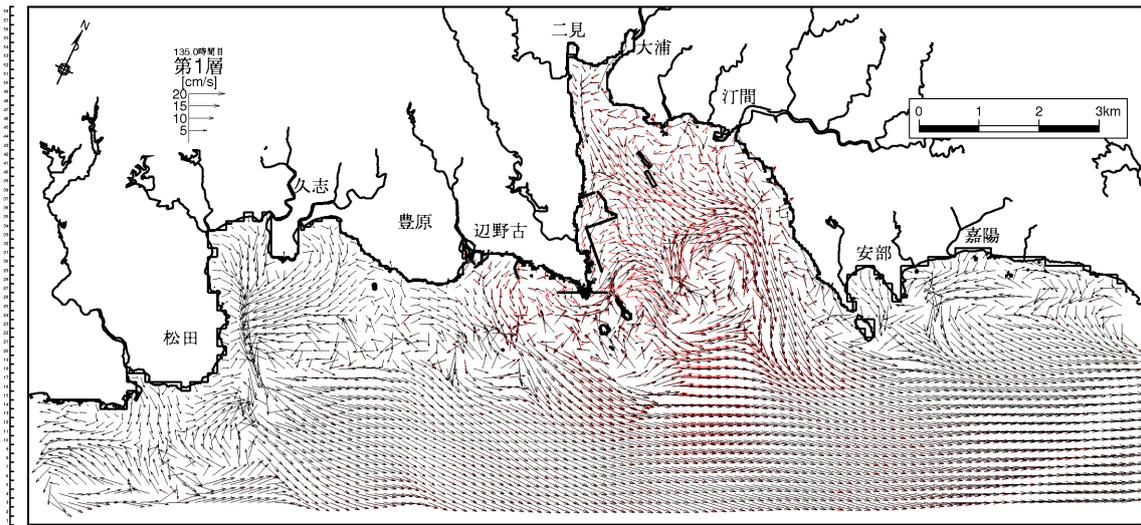


6.9 水象

資料編 6.9 水象 目次

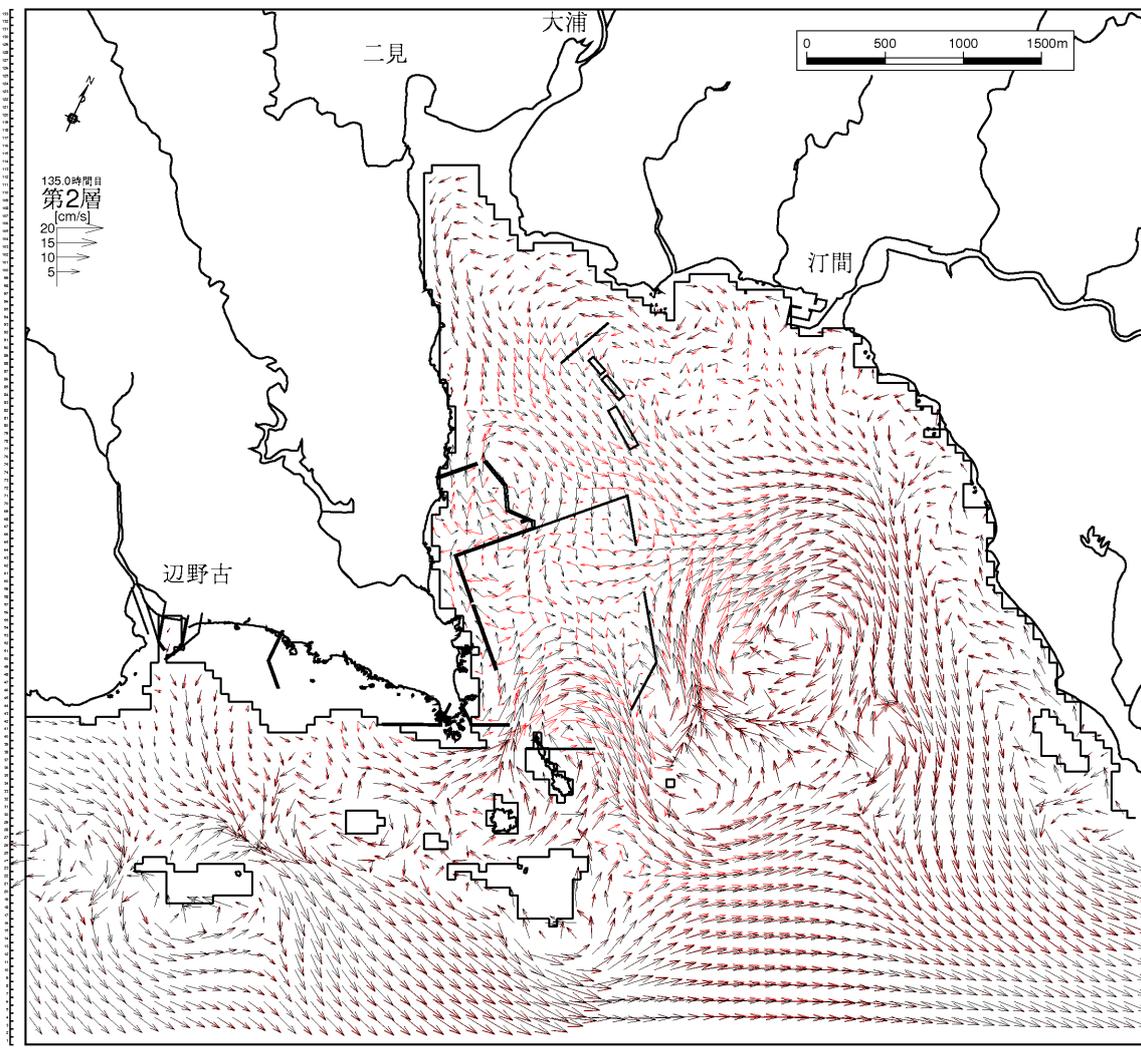
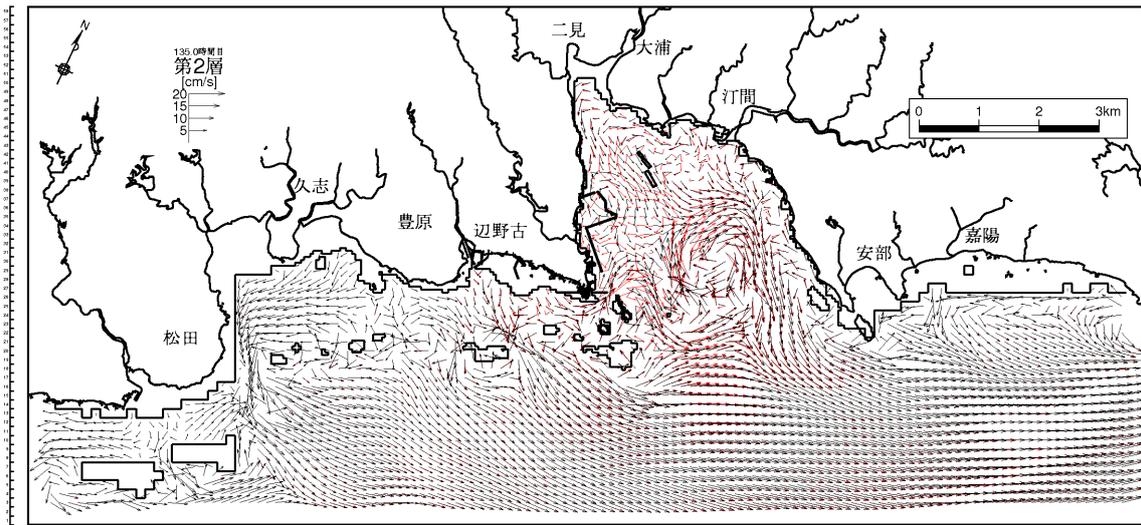
図-6.9.2.1.1	1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季).....	資 6-9-1
図-6.9.2.1.2	1年次10ヶ月目の流速分布の変化(夏季).....	資 6-9-19
図-6.9.2.1.3	1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(冬季).....	資 6-9-37
図-6.9.2.1.4	1年次10ヶ月目の流速分布の変化(冬季).....	資 6-9-55
図-6.9.2.1.5	1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季、全展張).....	資 6-9-73
図-6.9.2.1.6	1年次10ヶ月目の流速分布の変化(夏季、全展張).....	資 6-9-79
図-6.9.2.1.7	1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(冬季、全展張).....	資 6-9-85
図-6.9.2.1.8	1年次10ヶ月目の流速分布の変化(冬季、全展張).....	資 6-9-91
図-6.9.2.1.9	2年次3ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季).....	資 6-9-97
図-6.9.2.1.10	2年次3ヶ月目の流速分布の変化(夏季).....	資 6-9-115
図-6.9.2.1.11	2年次3ヶ月目の流速ベクトルの変化(冬季).....	資 6-9-133
図-6.9.2.1.12	2年次3ヶ月目の流速分布の変化(冬季).....	資 6-9-151
図-6.9.2.1.13	海上ヤード周辺の恒流(平均流)の変化(夏季).....	資 6-9-169
図-6.9.2.1.14	海上ヤード周辺の恒流(平均流)の変化(冬季).....	資 6-9-175
図-6.9.2.1.15	4年次4ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季).....	資 6-9-181
図-6.9.2.1.16	4年次4ヶ月目の流速分布の変化(夏季).....	資 6-9-199
図-6.9.2.1.17	4年次4ヶ月目の流速ベクトルの変化(冬季).....	資 6-9-217
図-6.9.2.1.18	4年次4ヶ月目の流速分布の変化(冬季).....	資 6-9-235
図-6.9.2.2.1	恒流(平均流)ベクトルの再現性(夏季).....	資 6-9-253
図-6.9.2.2.2	恒流(平均流)ベクトルの再現性(冬季).....	資 6-9-259
図-6.9.2.2.3	存在時の流速分布の変化(夏季、下げ潮時).....	資 6-9-265
図-6.9.2.2.4	存在時の流速分布の変化(夏季、上げ潮時).....	資 6-9-271
図-6.9.2.2.5	存在時の流速分布の変化(夏季、恒流(平均流)).....	資 6-9-277
図-6.9.2.2.6	存在時の流速分布の変化(冬季、下げ潮時).....	資 6-9-283
図-6.9.2.2.7	存在時の流速分布の変化(冬季、上げ潮時).....	資 6-9-289
図-6.9.2.2.8	存在時の流速分布の変化(冬季、恒流(平均流)).....	資 6-9-295
図-6.9.2.2.9	存在時の水温変化(夏季).....	資 6-9-301
図-6.9.2.2.10	存在時の水温変化(冬季).....	資 6-9-307
図-6.9.2.2.11	存在時の塩分変化(夏季).....	資 6-9-313
図-6.9.2.2.12	存在時の塩分変化(冬季).....	資 6-9-319
図-6.9.2.2.13	辺野古川河口周辺における流れの変化(夏季).....	資 6-9-325
図-6.9.2.2.14	辺野古川河口周辺における流れの変化(冬季).....	資 6-9-331
図-6.9.2.2.15	辺野古川河口周辺における水温と塩分の変化(夏季).....	資 6-9-337
図-6.9.2.2.16	辺野古川河口周辺における水温と塩分の変化(冬季).....	資 6-9-343

図-6.9.2.2.17	供用時の流速分布の変化(夏季、下げ潮時)	資 6-9-349
図-6.9.2.2.18	供用時の流速分布の変化 (夏季、上げ潮時)	資 6-9-355
図-6.9.2.2.19	供用時の流速分布の変化 (夏季、恒流(平均流))	資 6-9-361
図-6.9.2.2.20	供用時の流速分布の変化 (冬季、下げ潮時)	資 6-9-367
図-6.9.2.2.21	供用時の流速分布の変化 (冬季、上げ潮時)	資 6-9-373
図-6.9.2.2.22	供用時の流速分布の変化 (冬季、恒流(平均流))	資 6-9-379
図-6.9.2.2.23	供用時の水温変化 (夏季)	資 6-9-385
図-6.9.2.2.24	供用時の水温変化 (冬季)	資 6-9-391
図-6.9.2.2.25	供用時の塩分変化 (夏季)	資 6-9-397
図-6.9.2.2.26	供用時の塩分変化 (冬季)	資 6-9-403
非定常の流動計算に関する検討資料		資 6-9-409
(1) 予測の概要		資 6-9-409
(2) 予測方法		資 6-9-412
(3) モデルの妥当性の検討		資 6-9-420



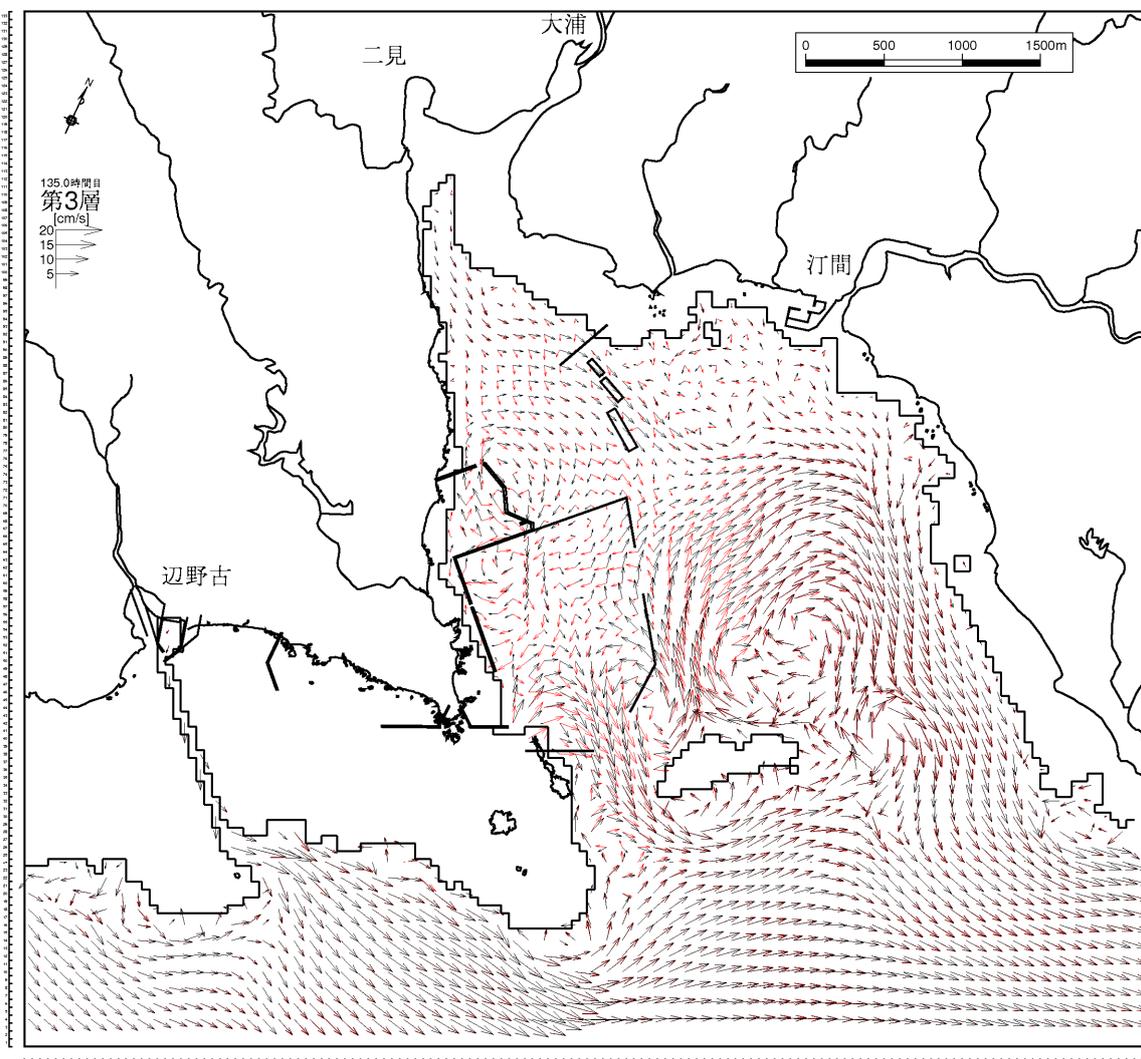
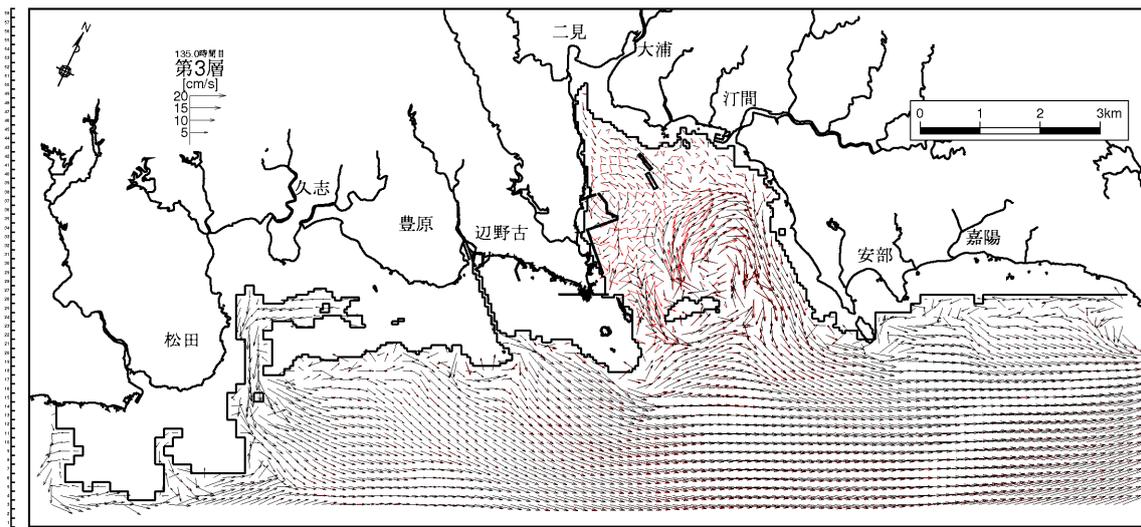
→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(1) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)
第1層[0~2m]、下げ潮時



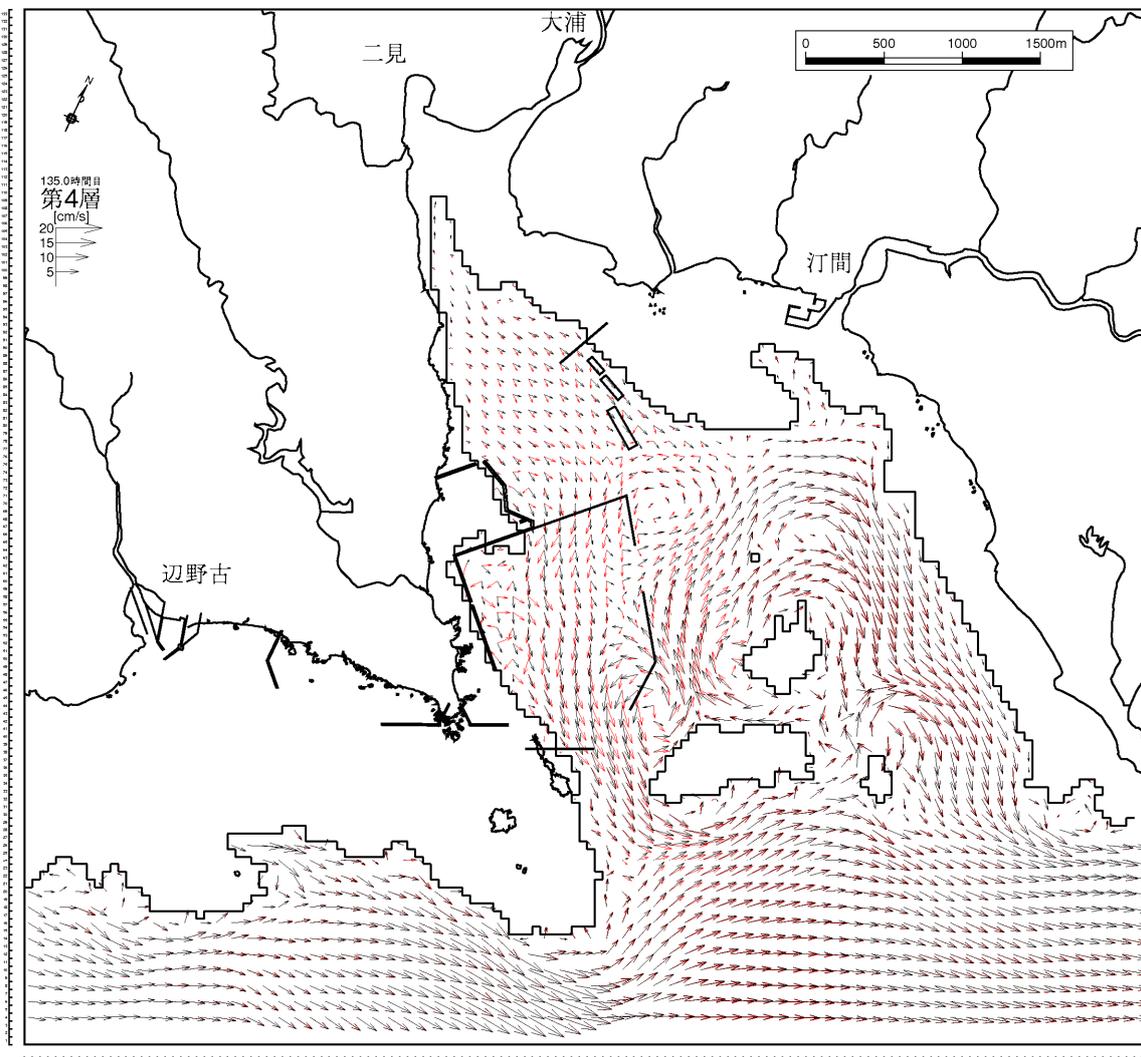
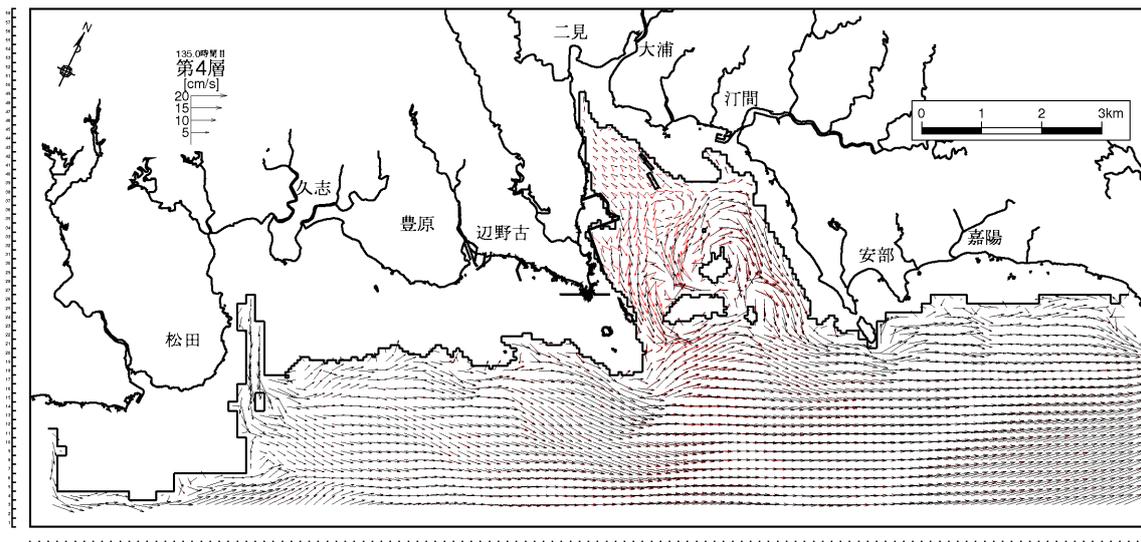
→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(2) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)
第2層[2~4m]、下げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

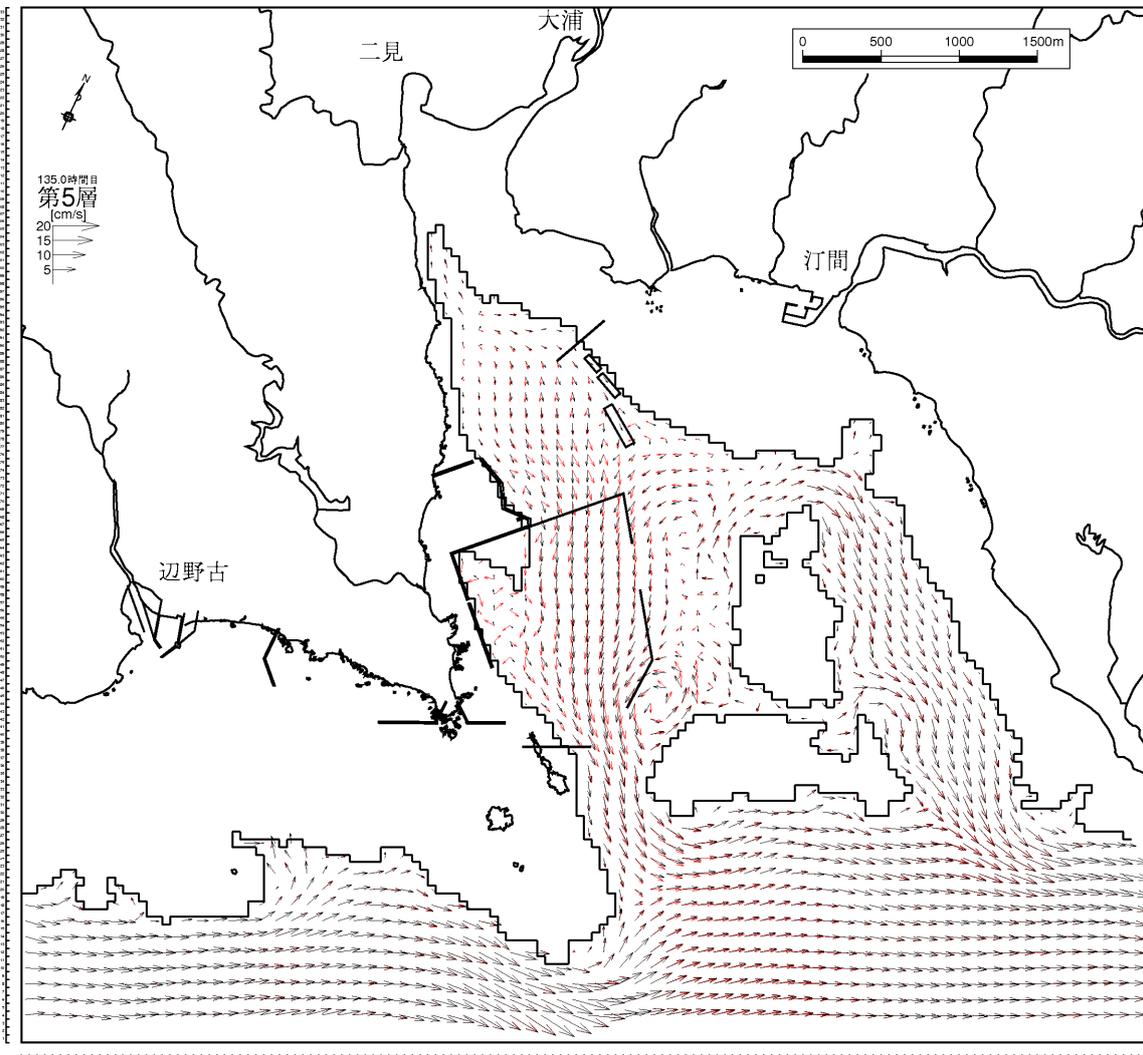
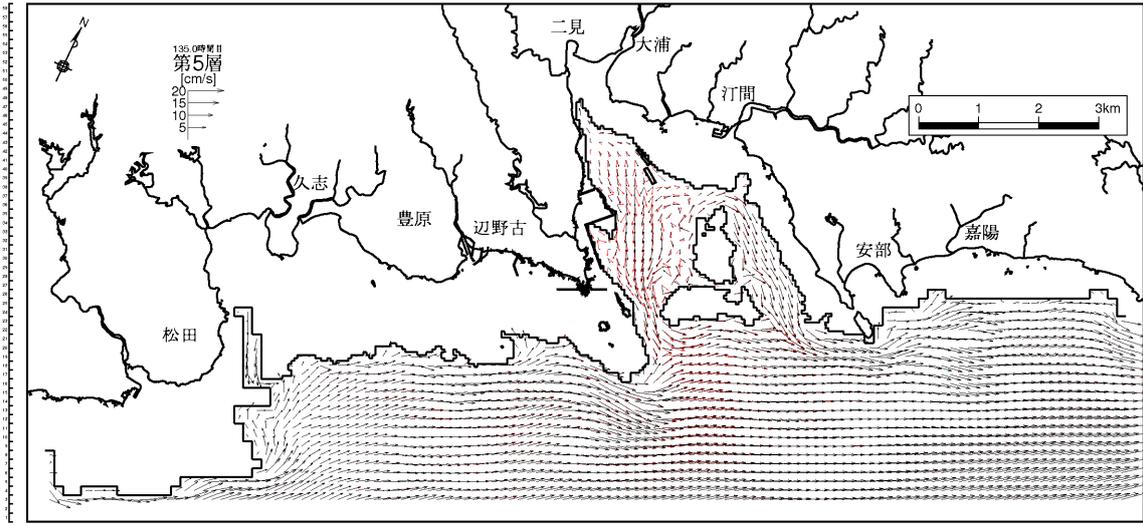
図-6.9.2.1.1(3) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)
第3層[4~6m]、下げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(4) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

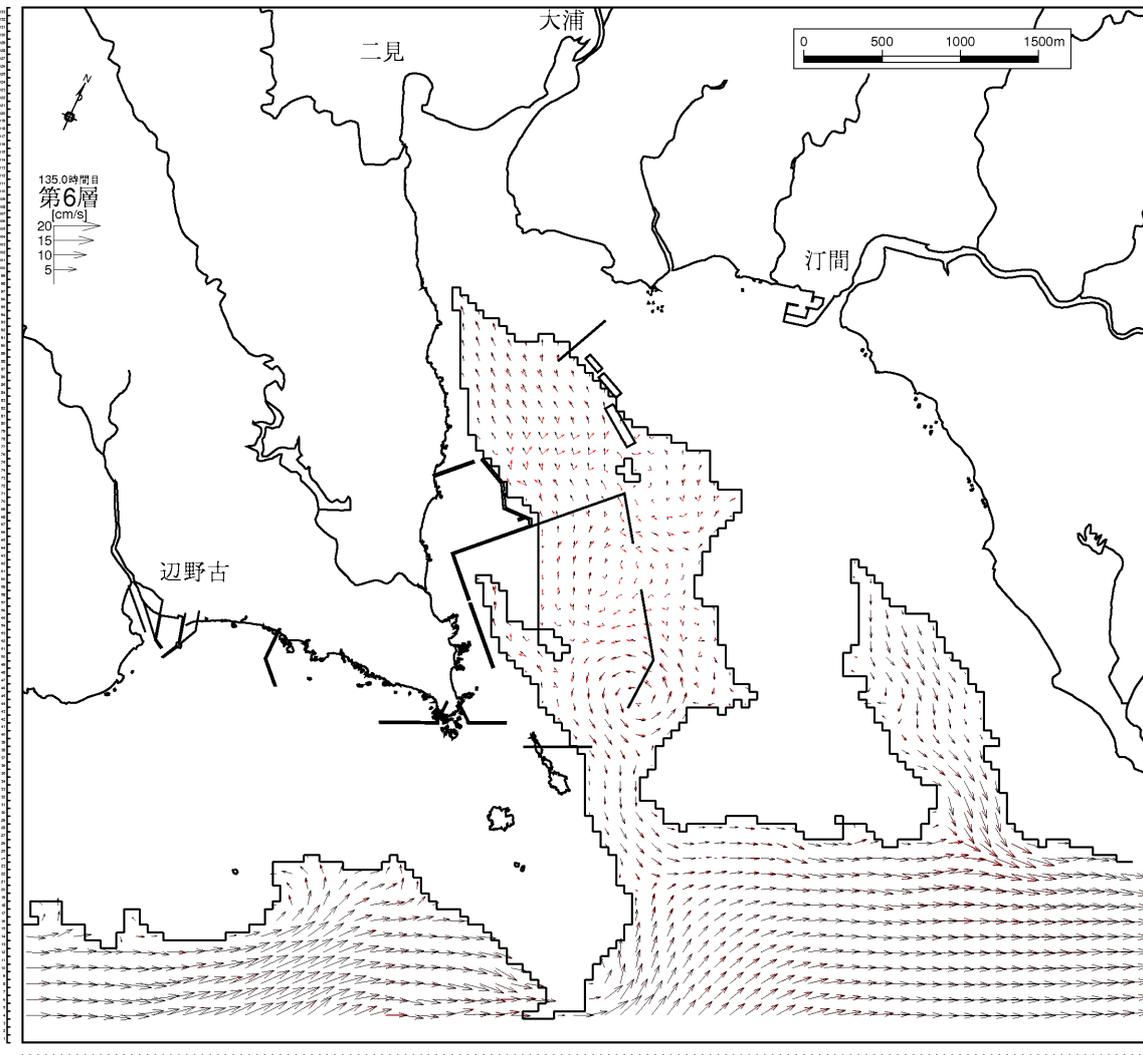
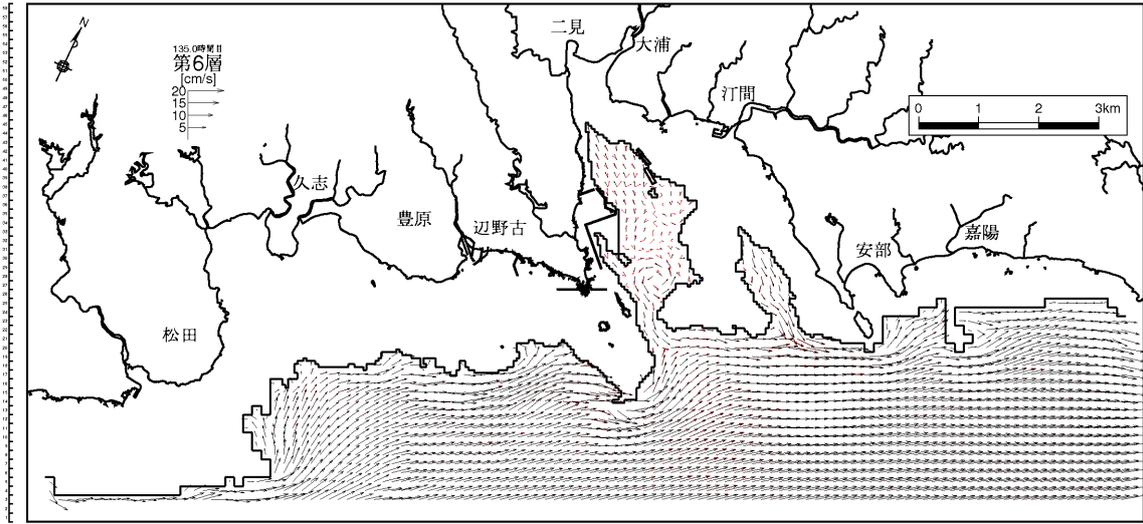
第4層[6~10m]、下げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(5) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

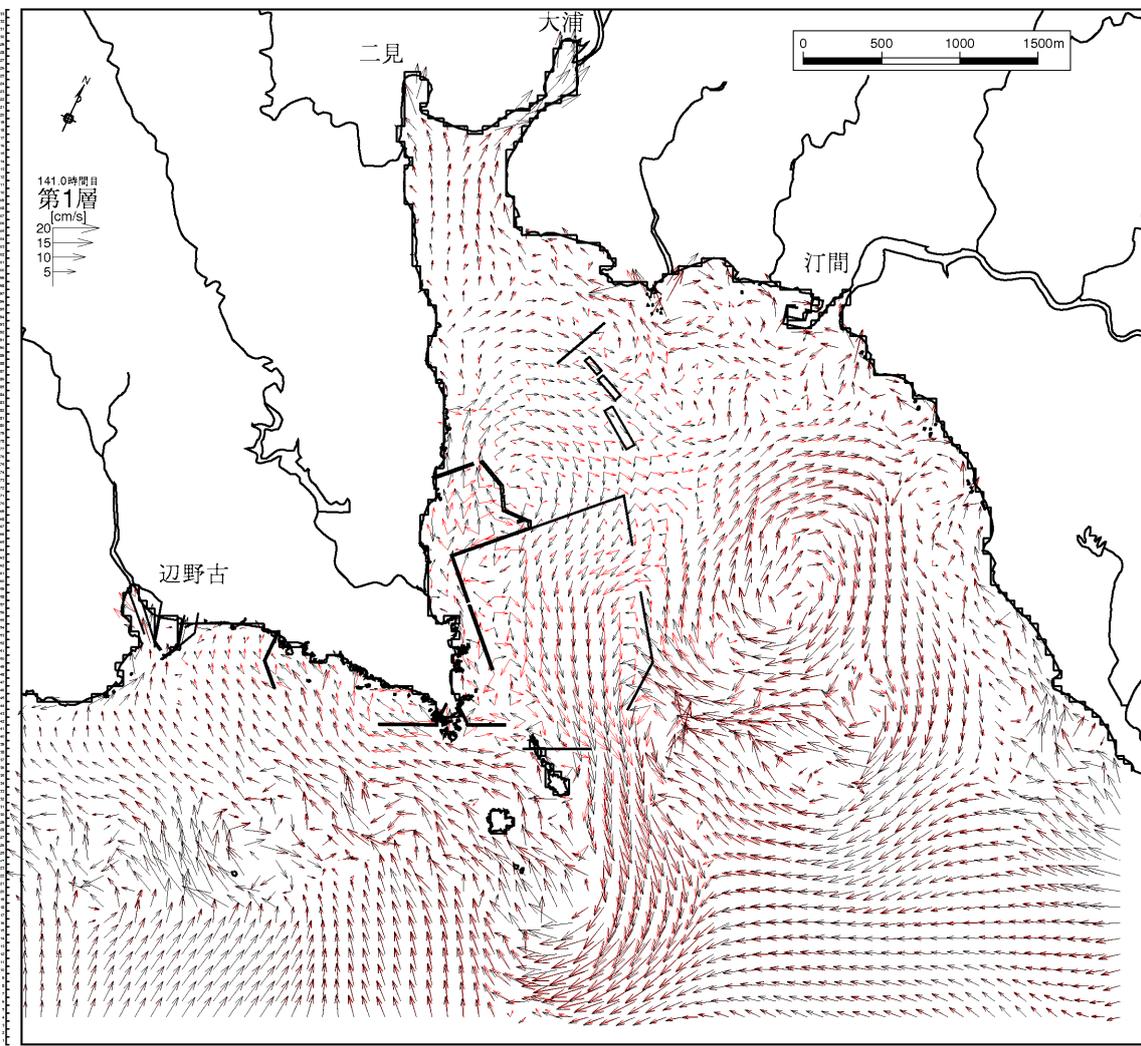
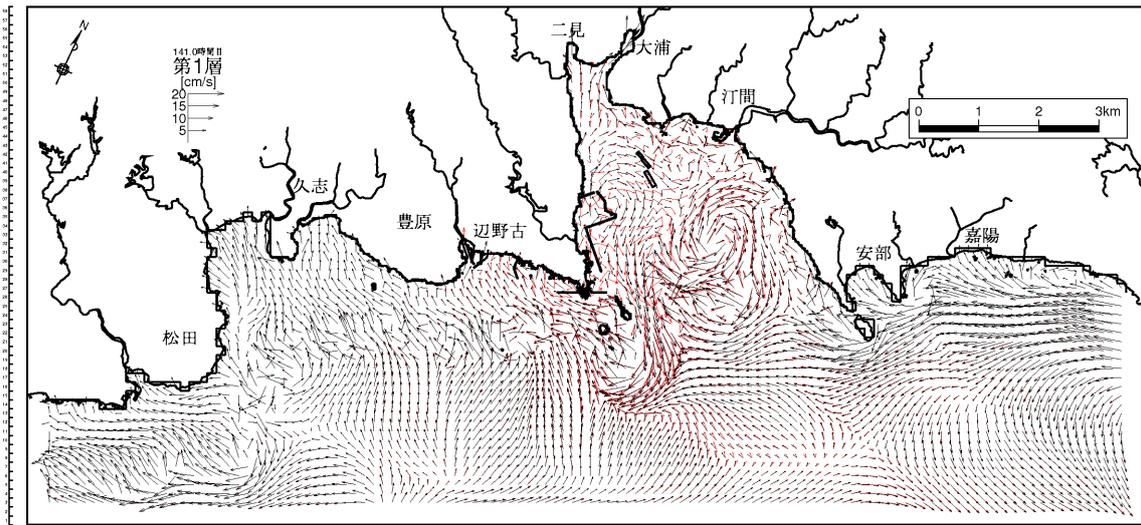
第5層[10~20m]、下げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(6) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

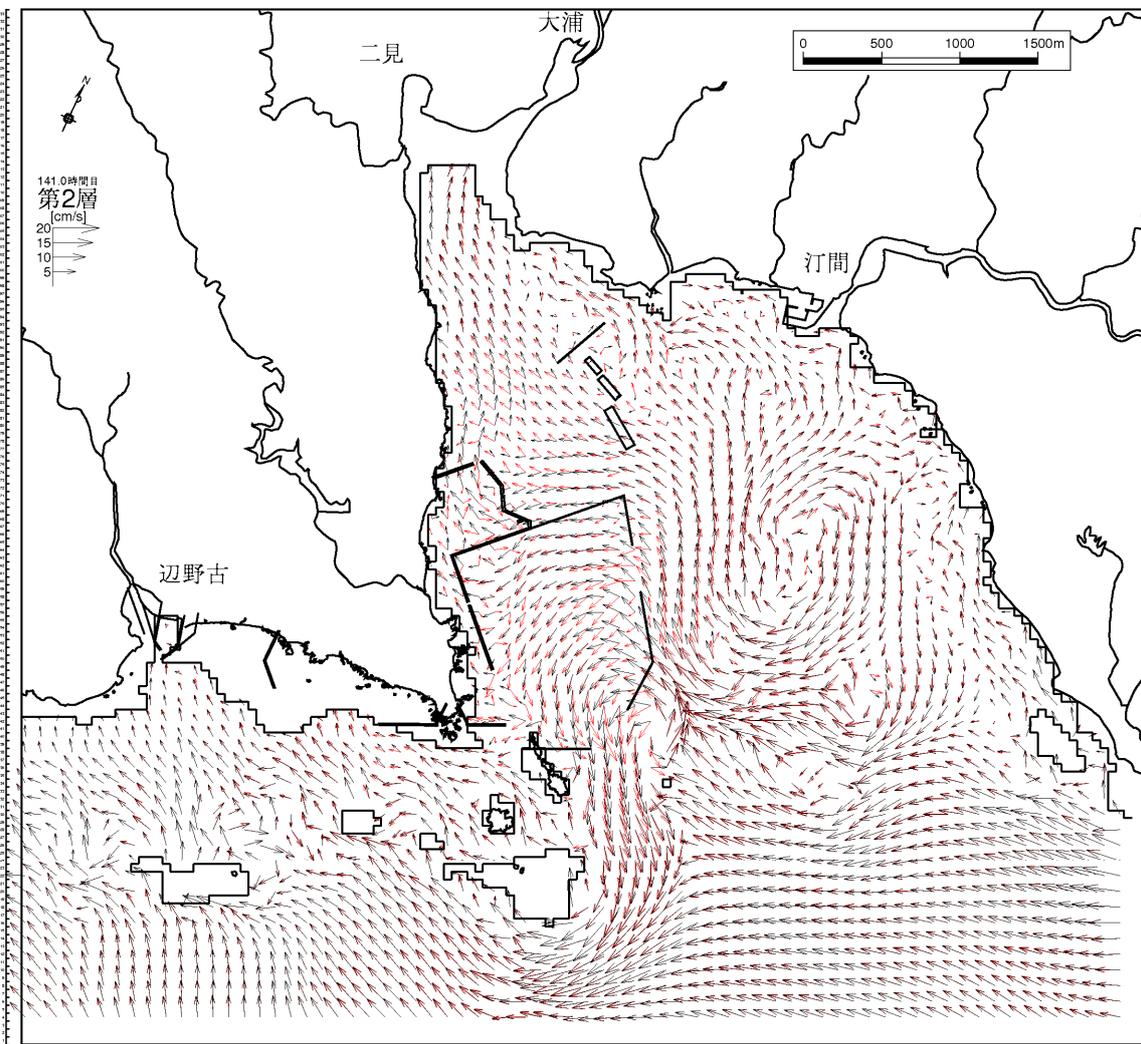
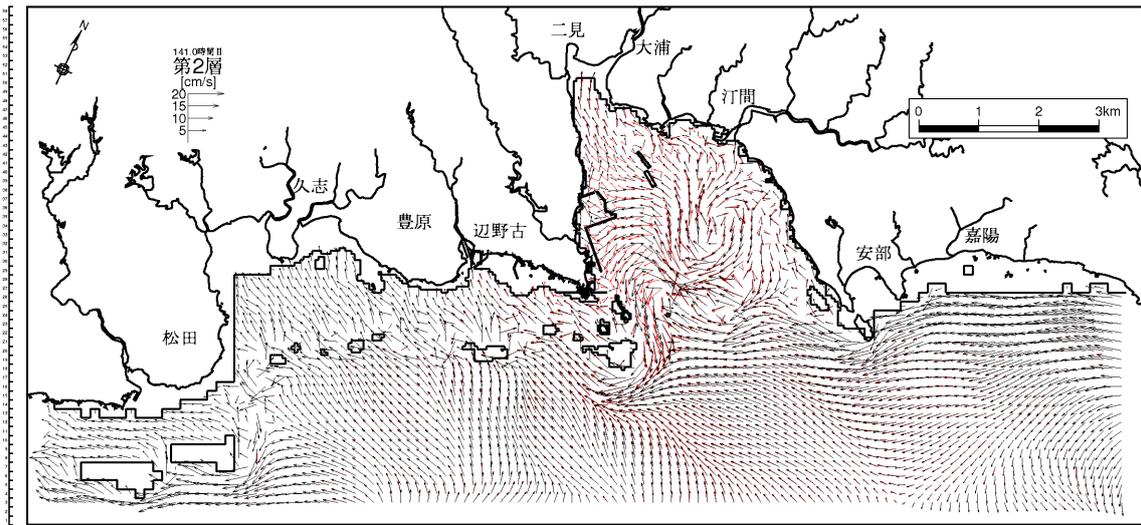
第6層[20m以深]、下げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

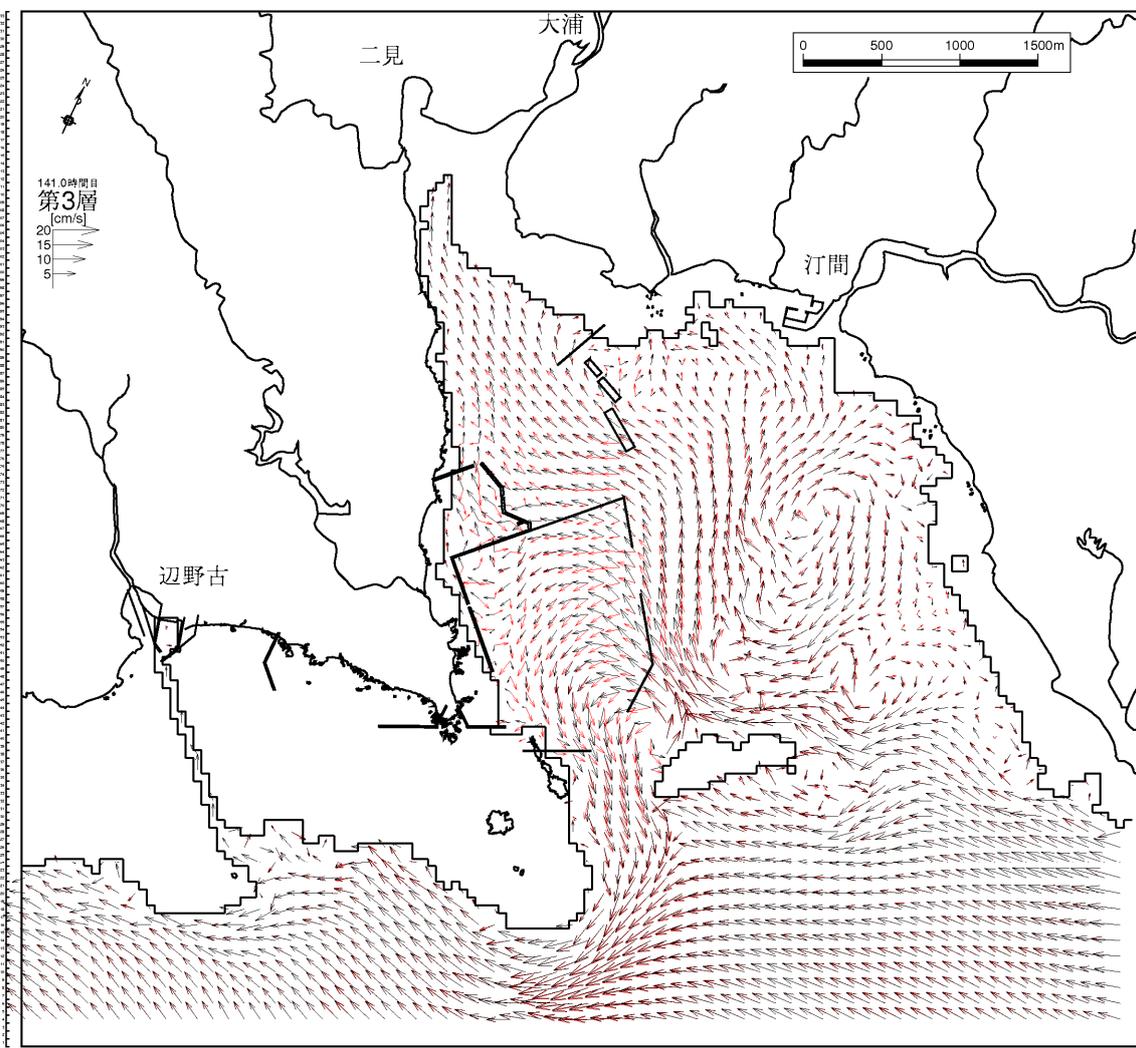
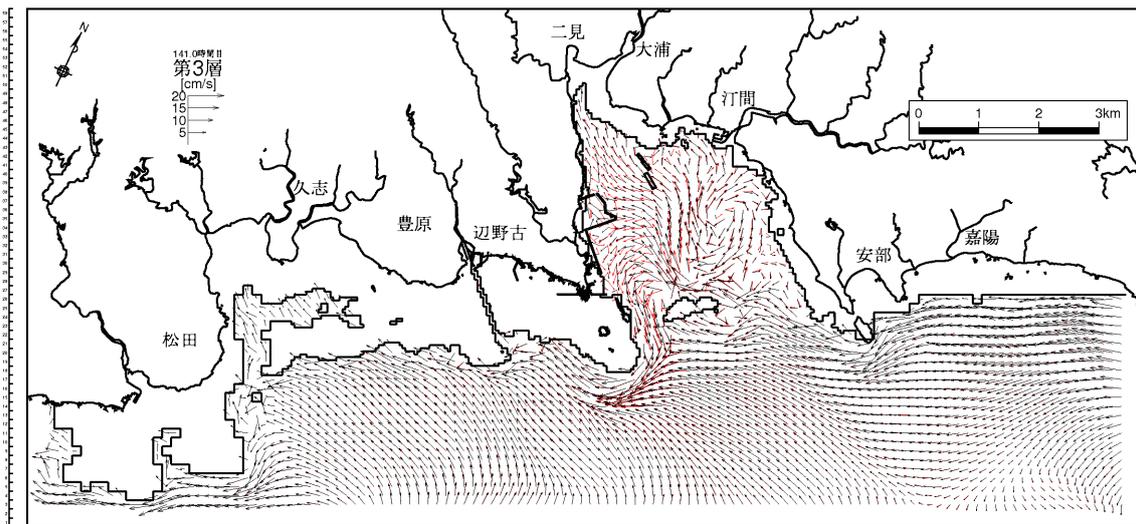
図-6.9.2.1.1(7) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

第1層[0~2m]、上げ潮時



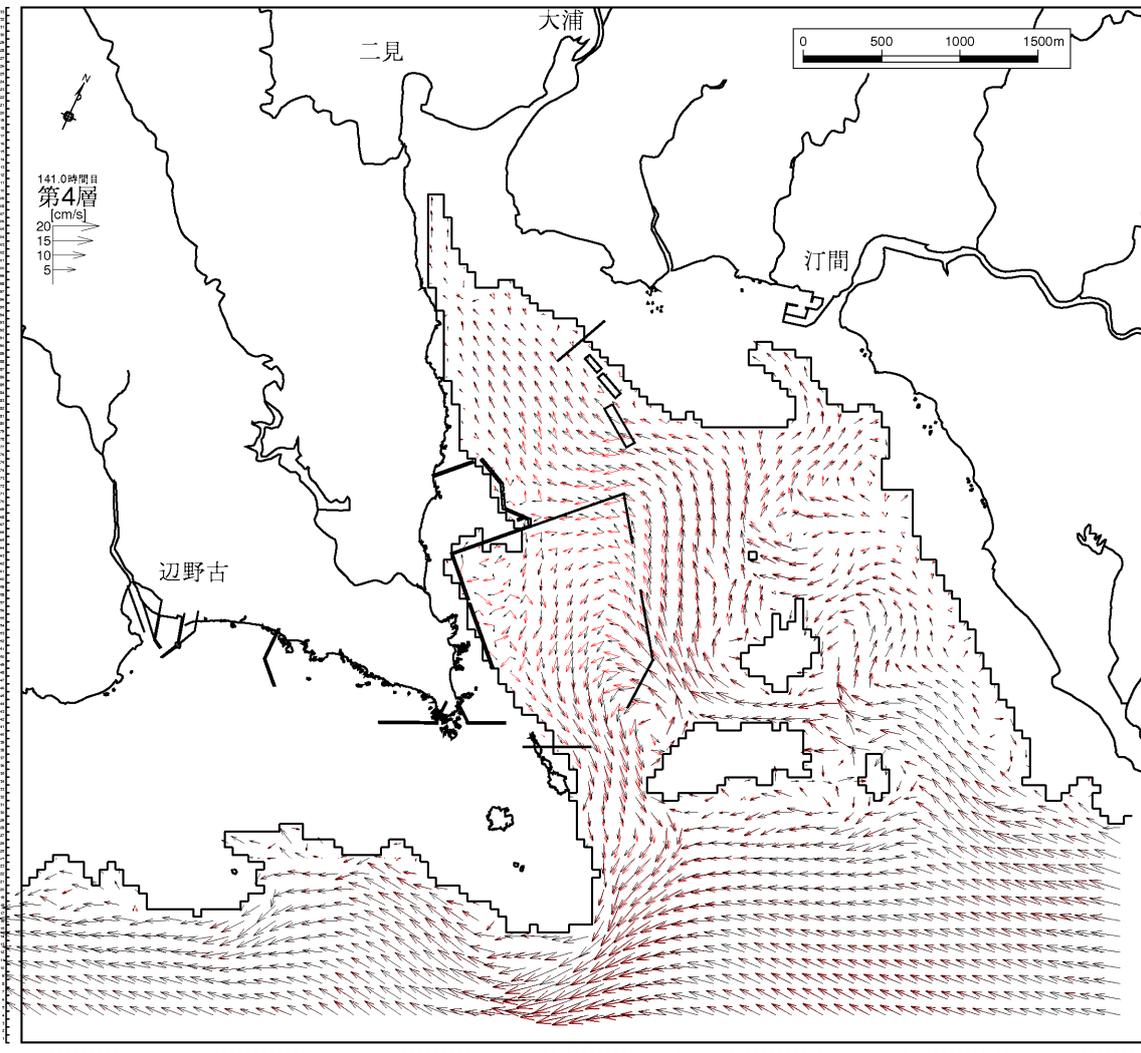
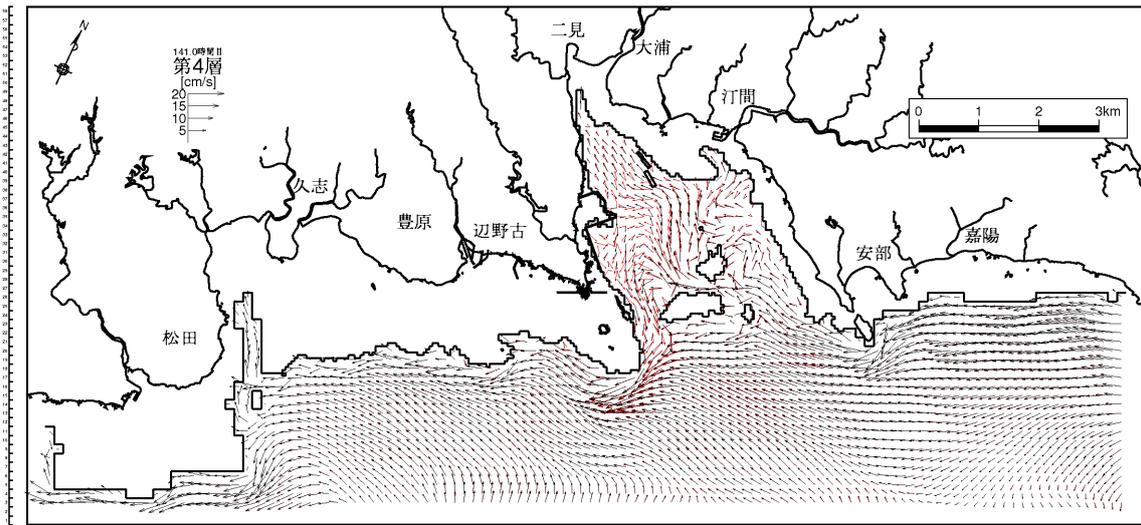
→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(8) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)
第2層[2~4m]、上げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

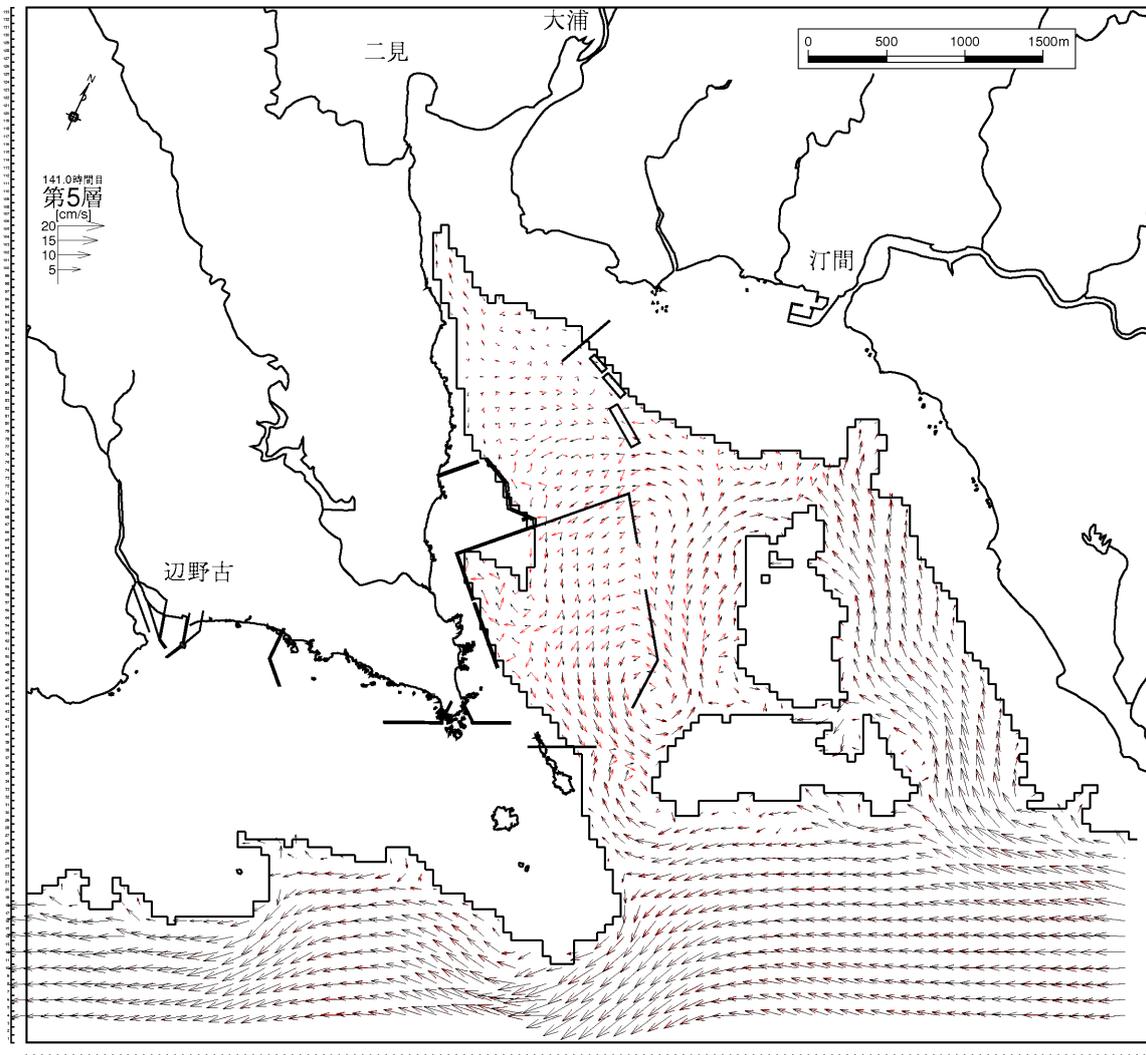
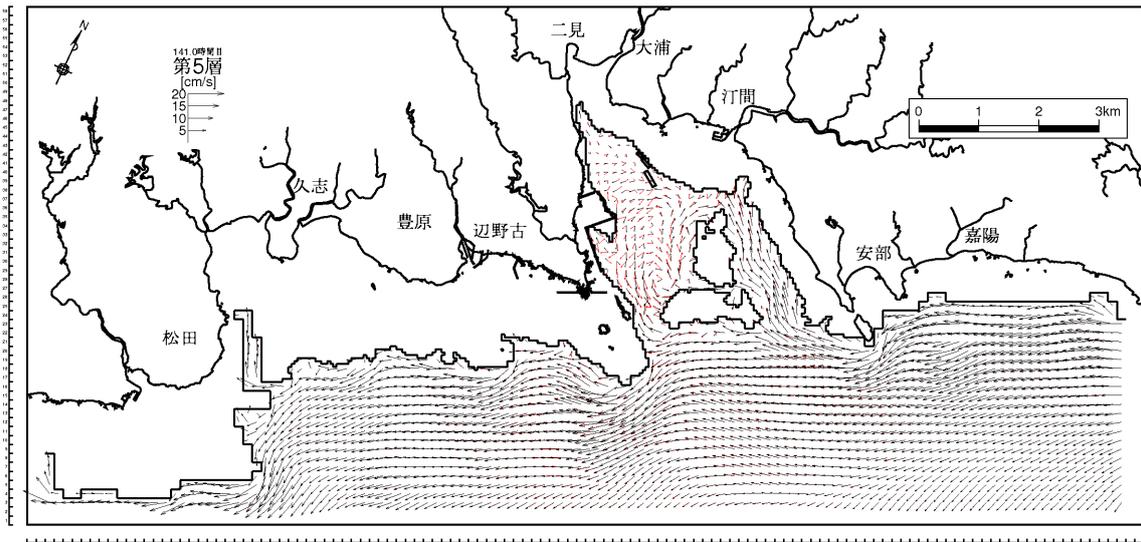
図-6.9.2.1.1(9) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)
第3層[4~6m]、上げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(10) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

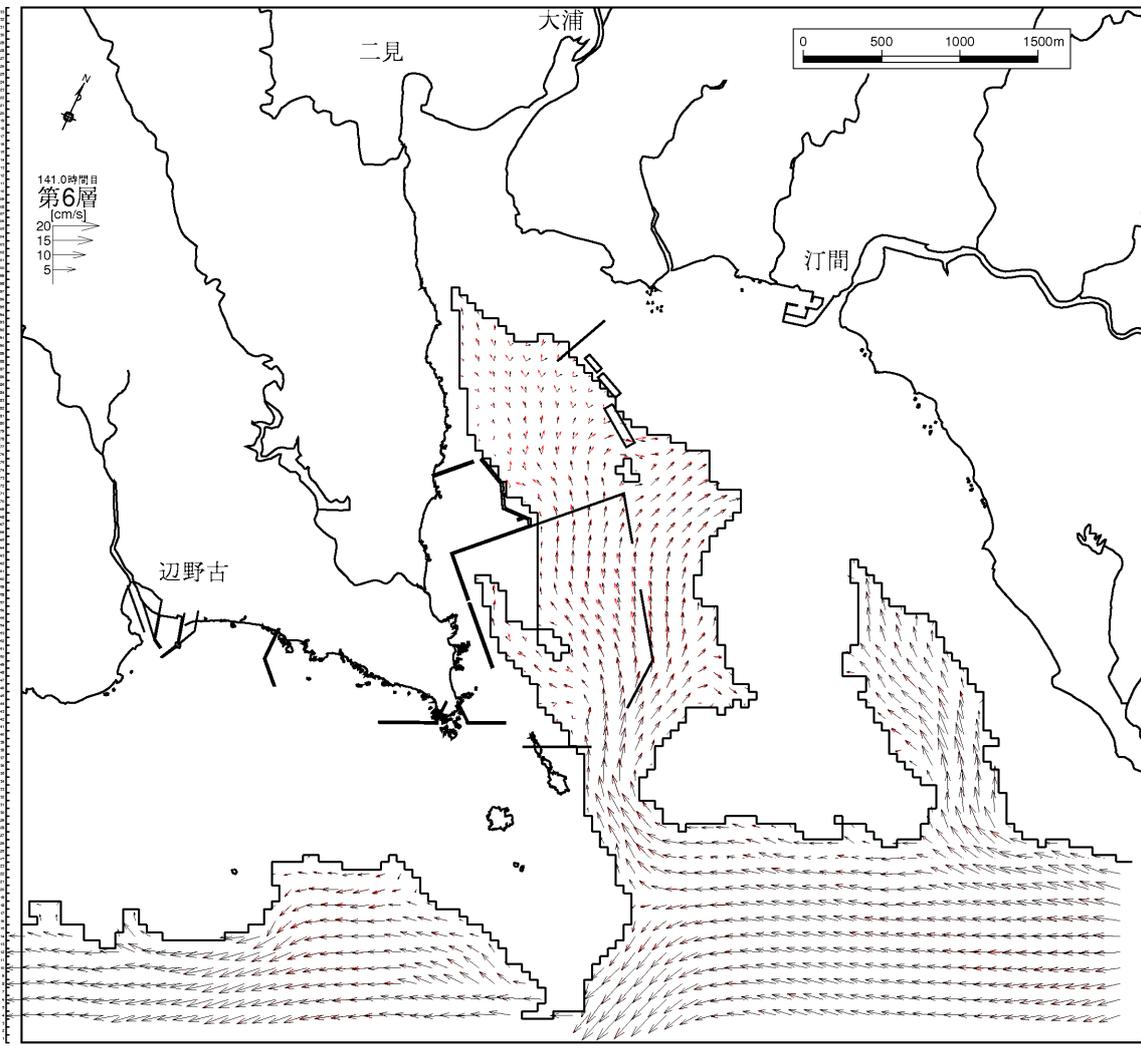
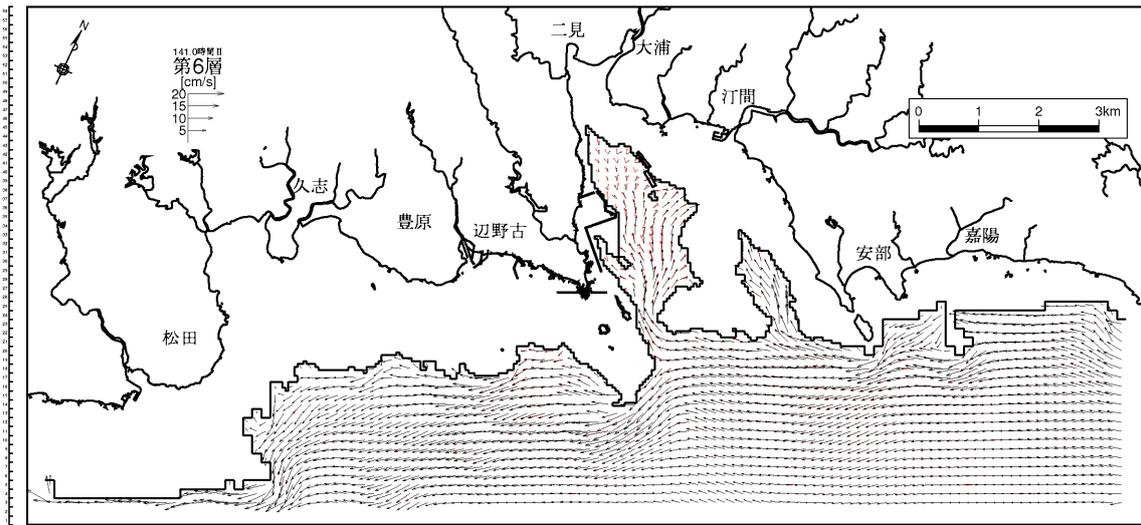
第4層[6~10m]、上げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(11) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

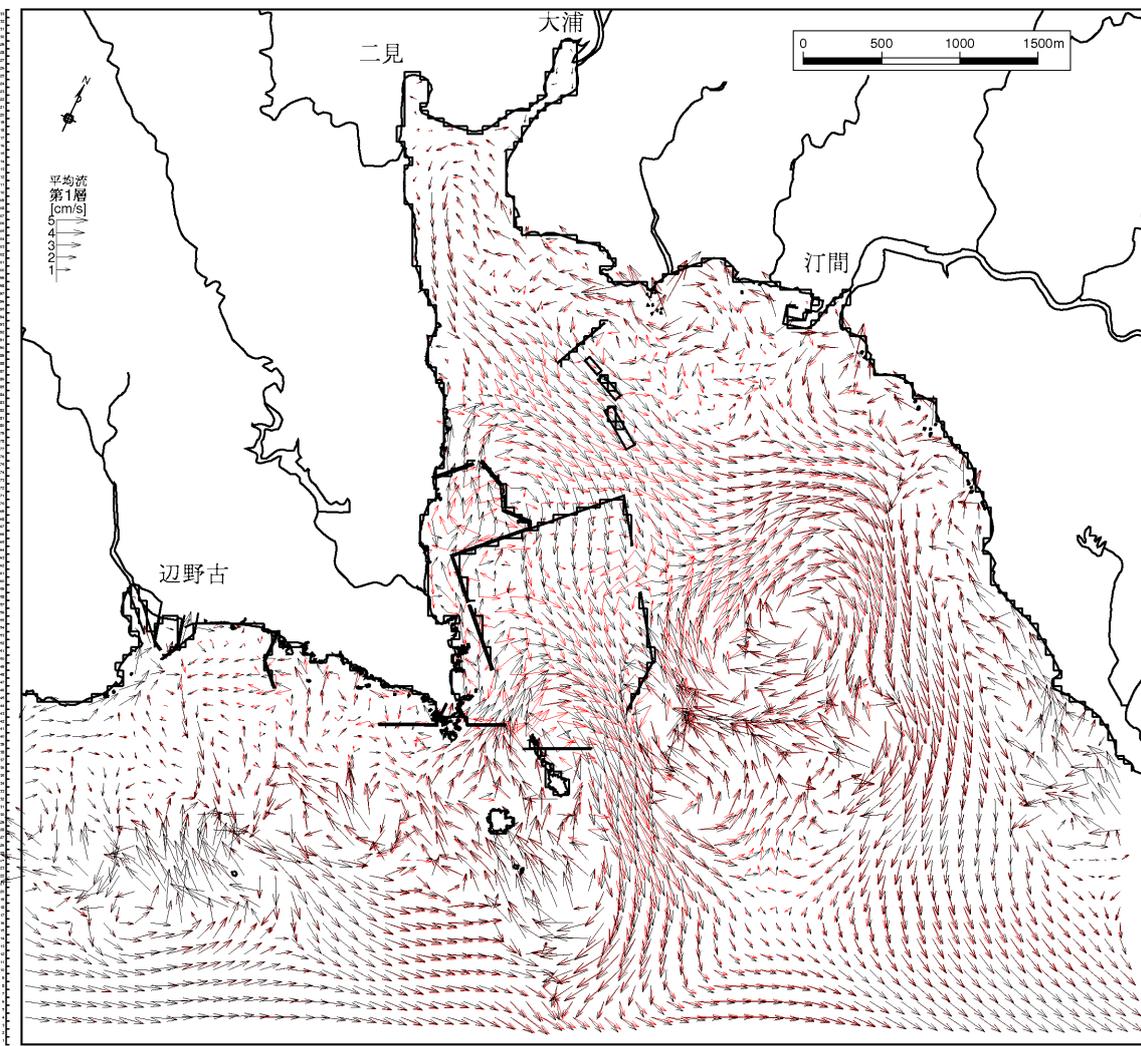
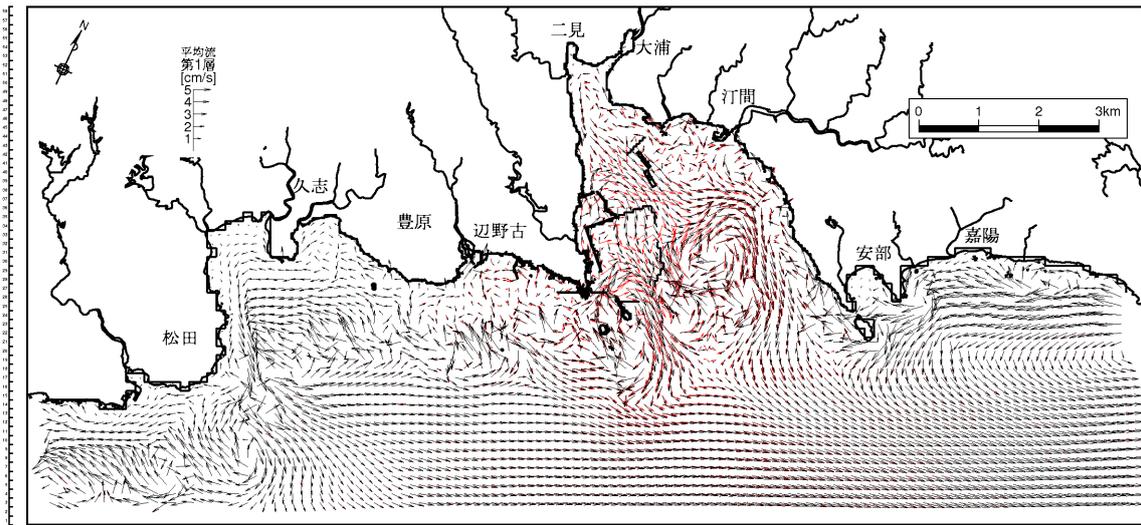
第5層[10~20m]、上げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(12) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

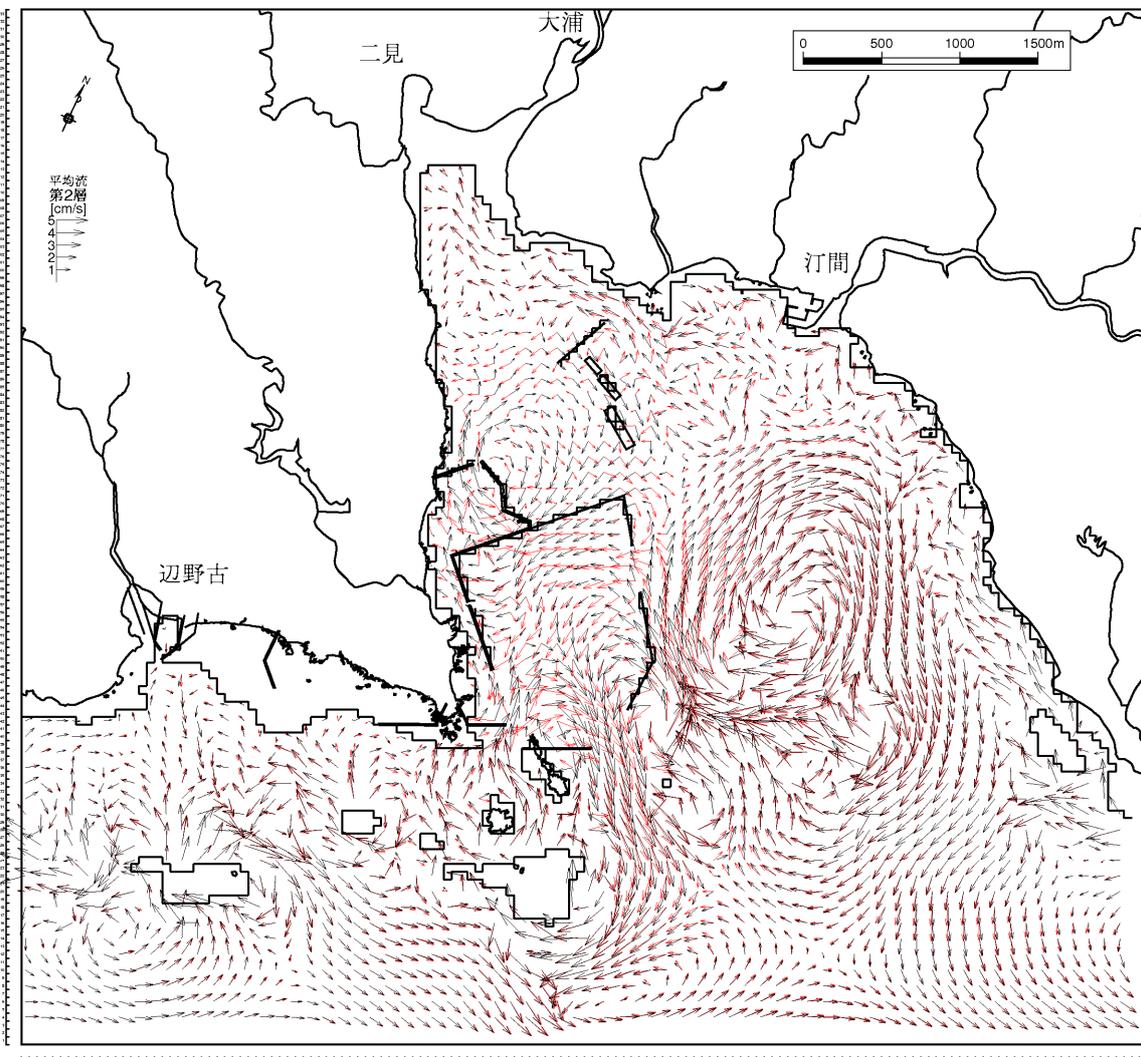
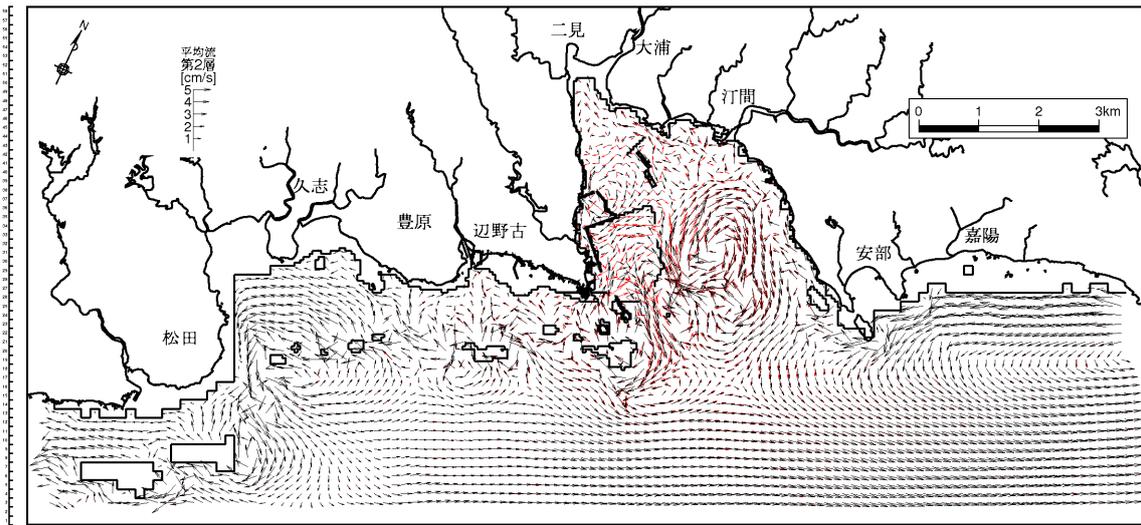
第6層[20m以深]、上げ潮時



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(13) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

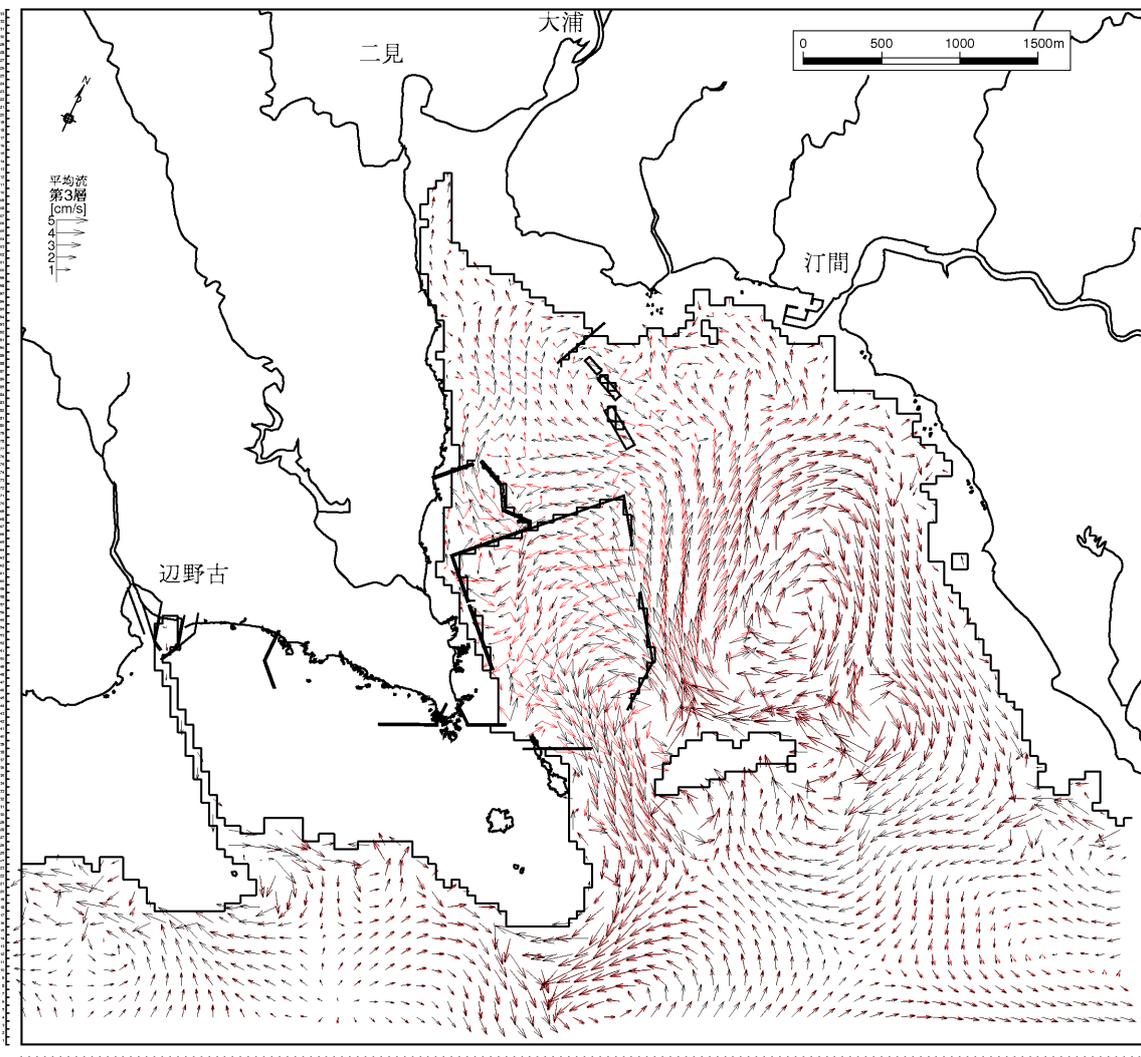
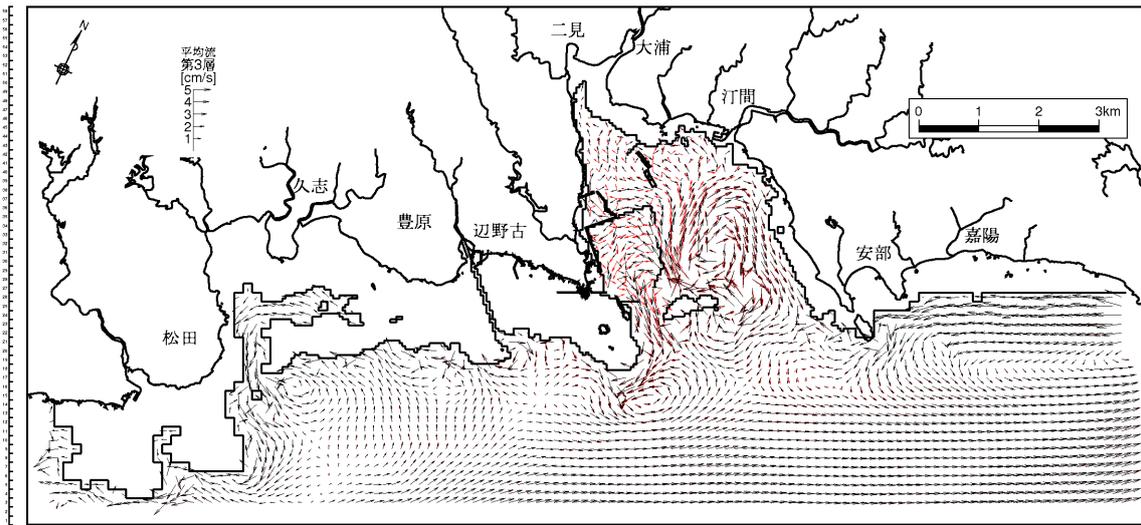
第1層[0~2m]、恒流(平均流)



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(14) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

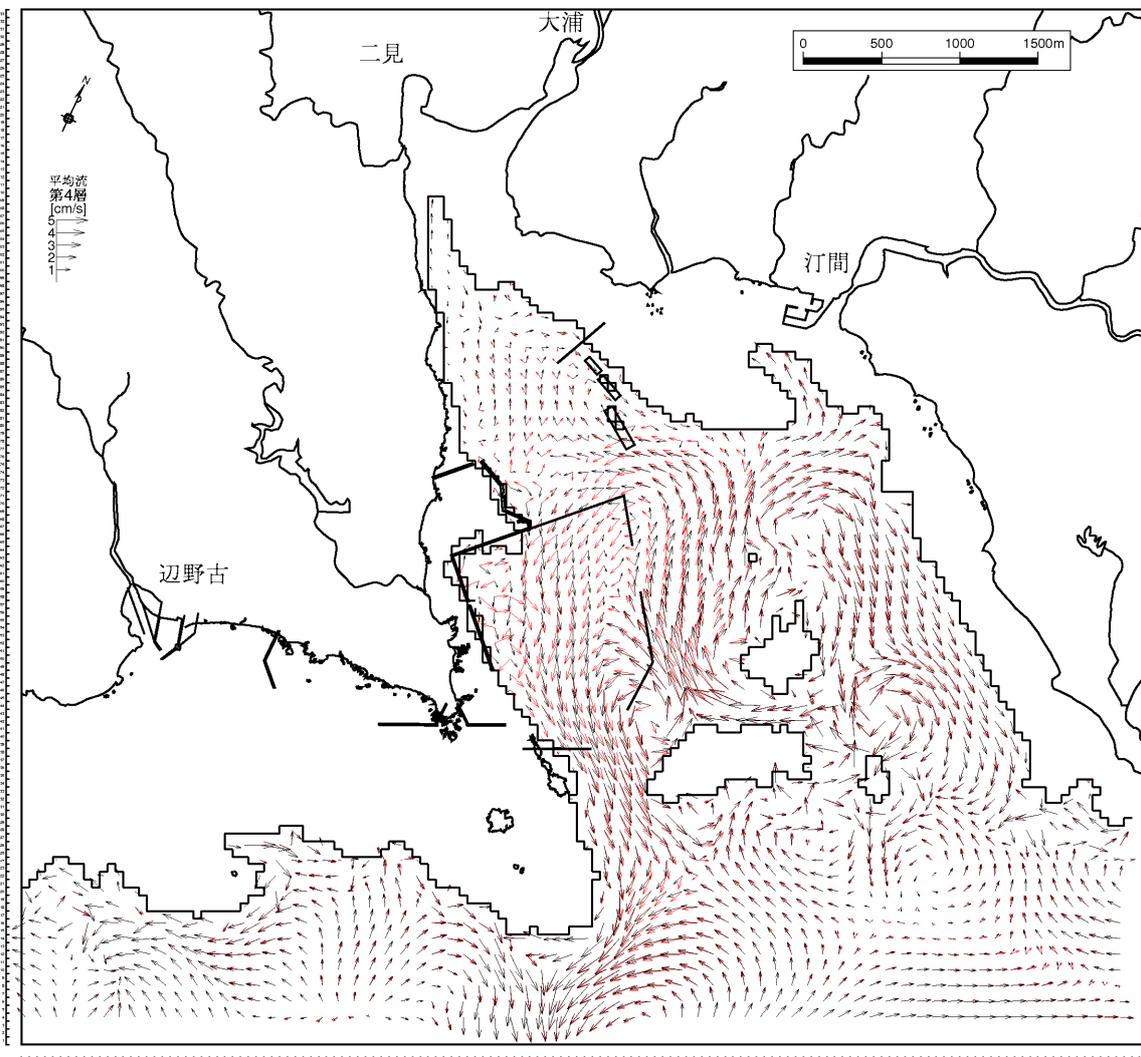
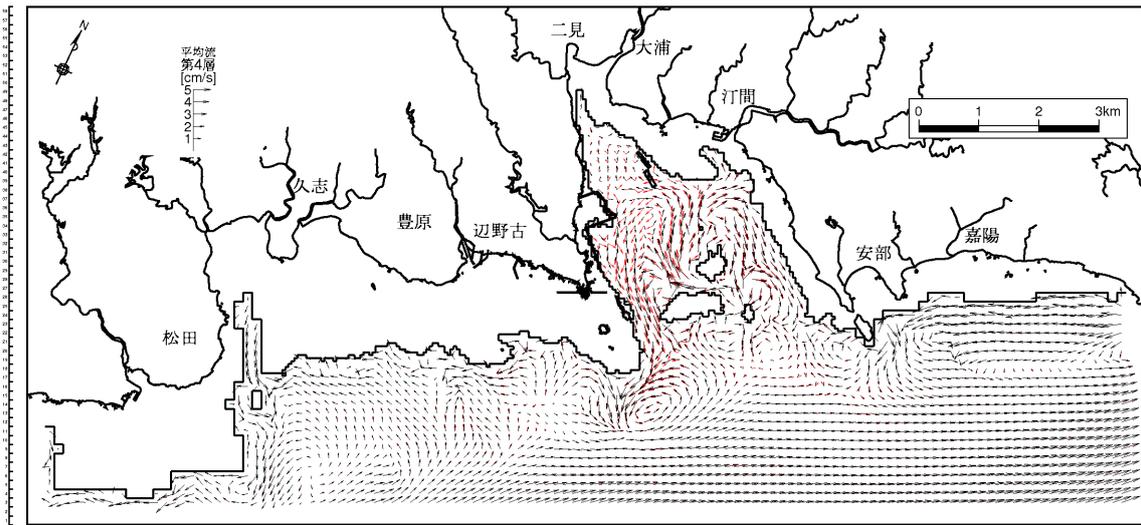
第2層[2~4m]、恒流(平均流)



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(15) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

第3層[4~6m]、恒流(平均流)



→ : 現況、→ : 工事中(1年次10ヶ月目)

図-6.9.2.1.1(16) 1年次10ヶ月目の流速ベクトルの変化(夏季)

第4層[6~10m]、恒流(平均流)