

海況情報

発行 新潟県水産海洋研究所
新潟市西区五十嵐3の町13098-8
TEL 025-261-2043
025-261-2044
FAX 025-261-0335

第 541 号 平成 29 年 5 月発行

◎ 5 月の海況

本県海域の傾向は、以下のとおりです。

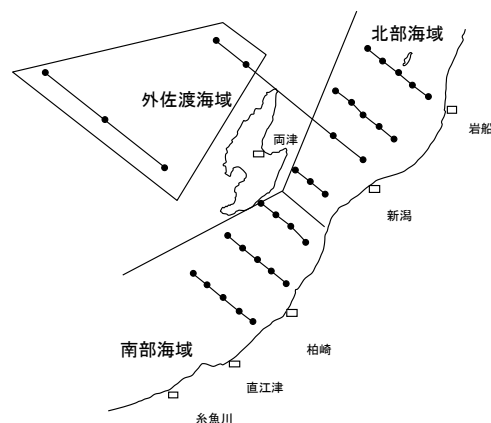
- 表 層： ” 平年並み”
- 50m 層： ” 平年並み” ~ ” やや高め”
- 100m 層： ” 平年並み”
- 200m 層： ” やや低め” ~ ” 平年並み”
- 300m 層： ” 平年並み”

海域別水深別平均水温

	北部海域	南部海域	外佐渡海域	両津湾海域
表層	13.01℃ 平年並み (-0.11℃) →	13.51℃ 平年並み (+0.40℃) →	11.76℃ 平年並み (-0.66℃) →	11.89℃ 平年並み (-0.60℃) →
50m	10.71℃ やや高め (+0.39℃) ↑	10.56℃ 平年並み (-0.07℃) →	10.34℃ 平年並み (-0.11℃) →	10.37℃ 平年並み (-0.16℃) →
100m	10.11℃ 平年並み (+0.19℃) →	10.10℃ 平年並み (+0.01℃) →	9.33℃ 平年並み (+0.08℃) →	9.65℃ 平年並み (-0.24℃) →
200m	5.93℃ やや低め (-1.01℃) ↓	6.53℃ 平年並み (-0.57℃) →	5.64℃ 平年並み (+0.13℃) →	6.42℃ 平年並み (-0.05℃) →
300m	—————	1.49℃ 平年並み (-0.20℃) →	1.58℃ 平年並み (-0.16℃) →	1.87℃ 平年並み (+0.06℃) →

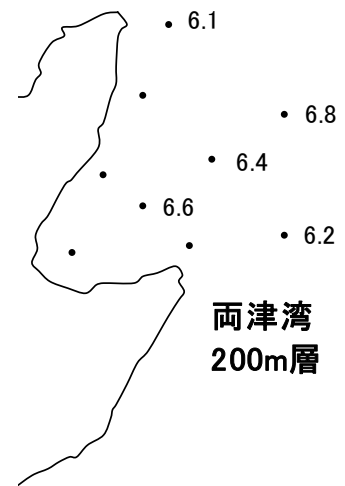
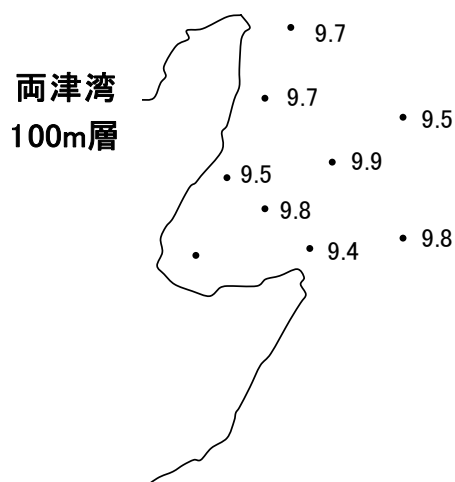
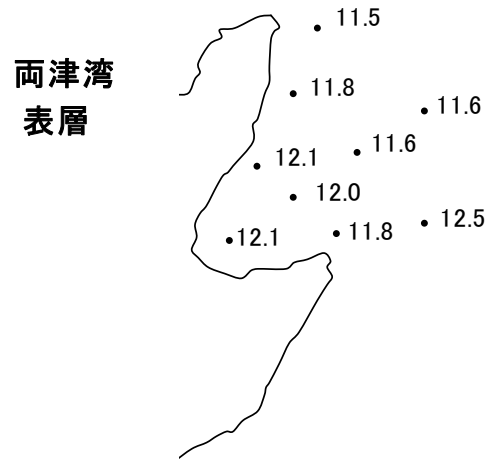
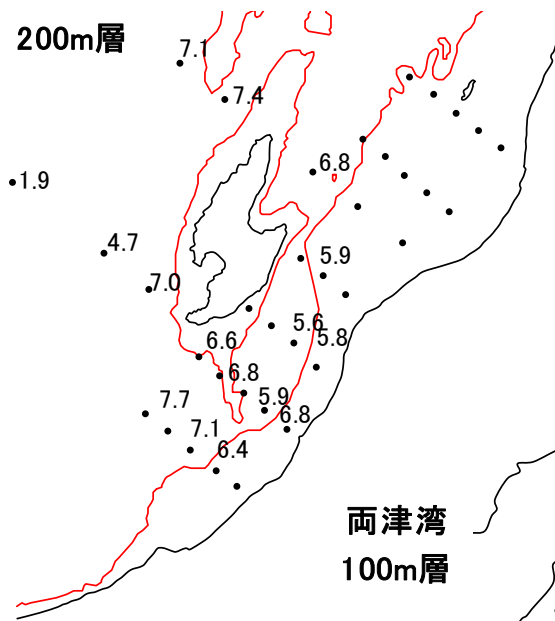
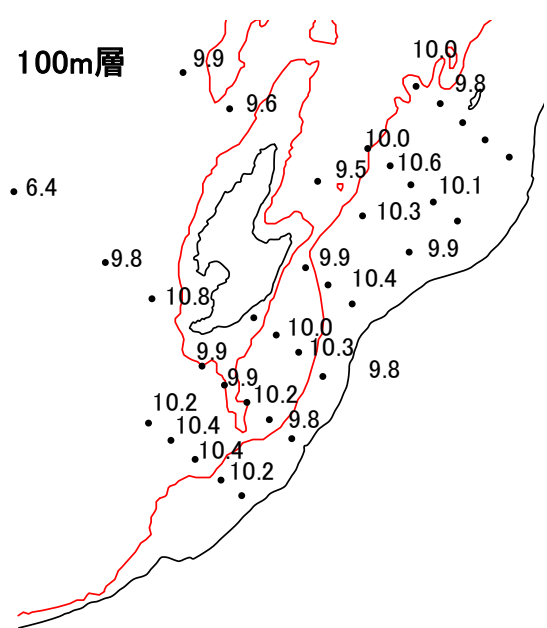
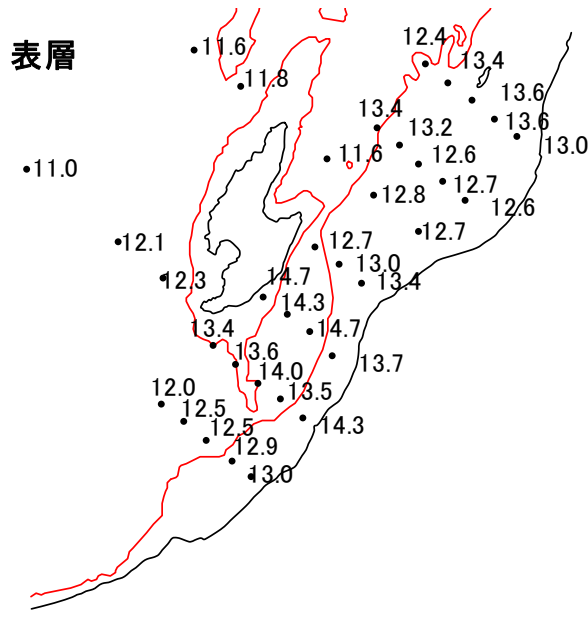
※ ±は平年差

↑ ↑ ↑	”はなはだ高め”	出現確率20年以上に1回
↑ ↑	”かなり高め”	出現確率10年に1回
↑	”やや高め”	出現確率4年に1回
→	”平年並み”	出現確率2年に1回
↓	”やや低め”	出現確率4年に1回
↓ ↓	”かなり低め”	出現確率10年に1回
↓ ↓ ↓	”はなはだ低め”	出現確率20年以上に1回



観測海域図

◎ 5月の沿岸水温（観測月日：4月24日～4月28日）



◎ 水温と平年差の推移（過去12ヶ月）

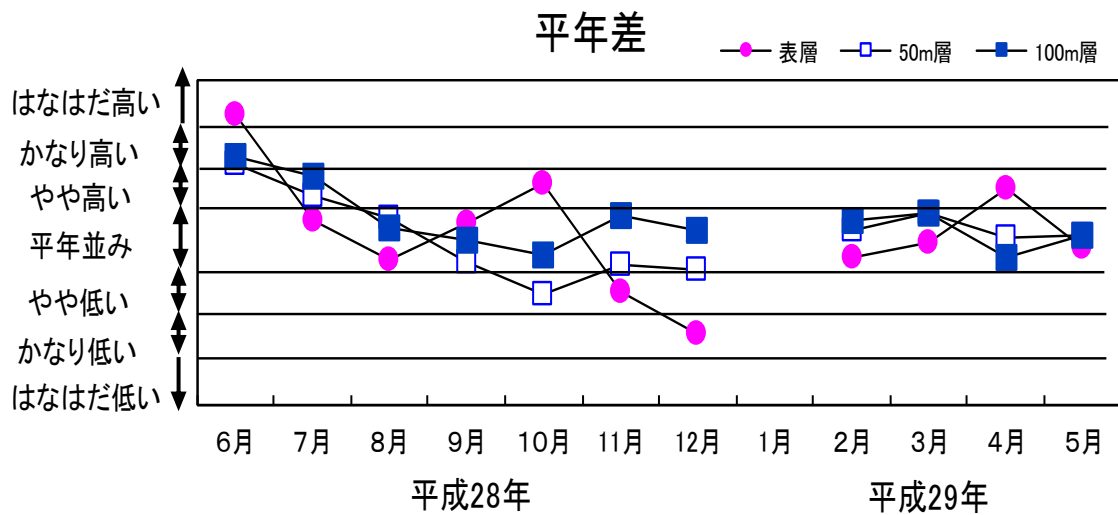
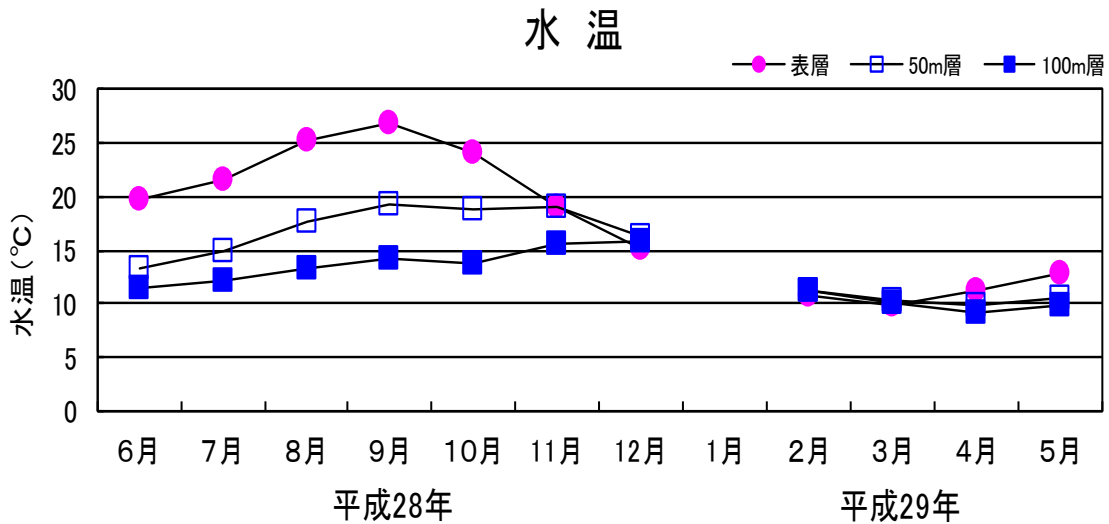
※水温は両津湾を除く観測値の平均を示す。また、平均値は過去30年の平均値。

[水温]

表層、50m層、100m層の平均水温はそれぞれ12.76℃、10.54℃、9.85℃となり、4月より、表層では1.6℃、50m層と100m層では0.7℃高くなっています。

[平年差]

表層、50m層及び100m層とも”平年並み”となっています。



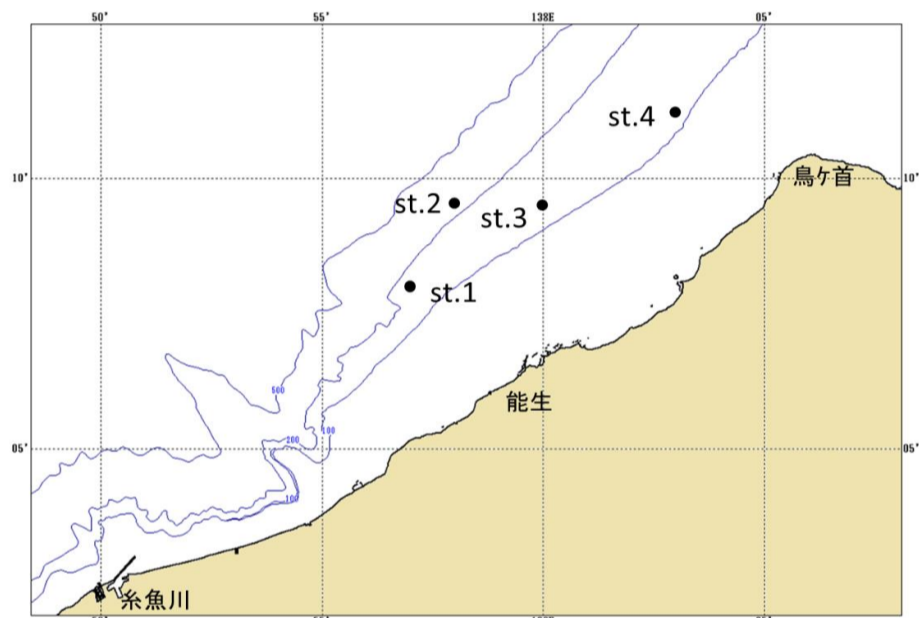
◎ 上越海域の海況(4月24日観測)

(新潟県立海洋高校漁業実習船「くびき」の観測データより作成)

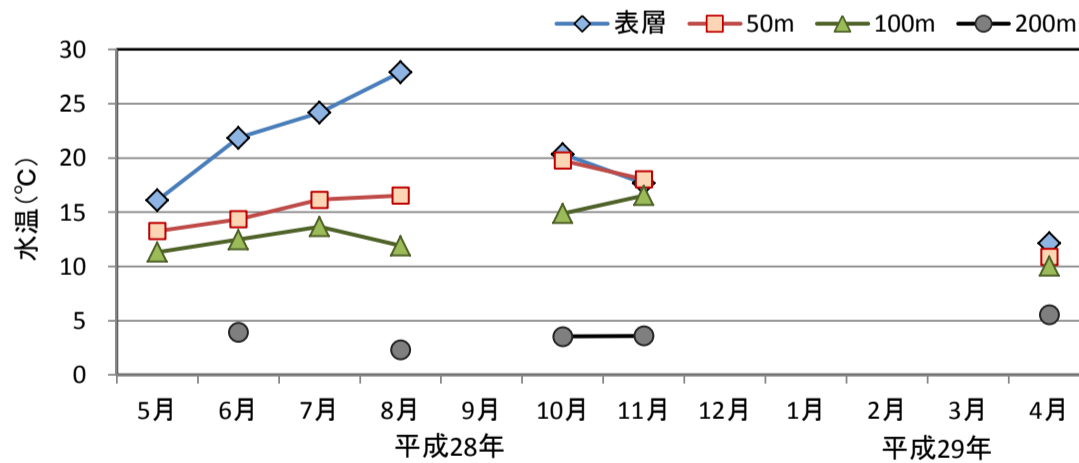
	st.1	st.2	st.3	st.4
表層	12.18°C 平年並み (+0.34°C) →	12.22°C 平年並み (+0.49°C) →	11.46°C 平年並み (-0.33°C) →	12.69°C 平年並み (+0.48°C) →
50m	10.90°C 平年並み (+0.27°C) →	10.96°C やや高め (+0.35°C) ↑	10.92°C 平年並み (+0.35°C) →	10.78°C 平年並み (+0.27°C) →
100m	10.15°C 平年並み (-0.11°C) →	10.10°C 平年並み (-0.21°C) →	10.00°C 平年並み (-0.24°C) →	9.84°C やや低め (-0.37°C) ↓
150m	—————	9.56°C 平年並み (-0.16°C) →	—————	—————
200m	—————	5.55°C やや低め (-0.15°C) ↓	—————	—————

※「くびき」の観測は平成7年以降の4～11月に実施

↑↑↑	”はなはだ高め”	約20年以上に1回
↑↑	”かなり高め”	約10年に1回
↑	”やや高め”	約4年に1回
→	”平年並み”	約2年に1回
↓	”やや低め”	約4年に1回
↓↓	”かなり低め”	約10年に1回
↓↓↓	”はなはだ低め”	約20年以上に1回



水温の推移(4定点の平均)



平年差の推移

