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 543 号 平成 29 年 7 月発行

◎７月の海況

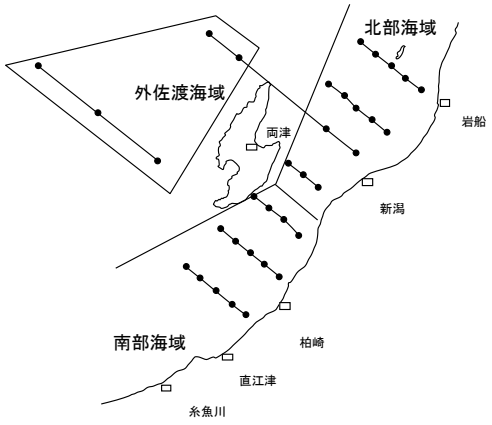
本県海域の傾向は、以下のとおりです。

表　層：　”かなり低め”～”平年並み”
50m　層：　”やや低め”　～”かなり高め”
100m 層：　”平年並み”　～”やや高め”
200m 層：　”平年並み”
300m 層：　”やや低め”～”平年並み”

	北部海域	南部海域	外佐渡海域	両津湾海域
表層	21.64℃ 平年並み (+0.25℃) →	21.02℃ 平年並み (−0.55℃) →	18.53℃ かなり低め (−2.16℃) ↓↓	18.88℃ かなり低め (−1.93℃) ↓↓
50m	15.60℃ かなり高め (+1.33℃) ↑↑	16.01℃ かなり高め (+1.24℃) ↑↑	12.83℃ やや低め (−0.96℃) ↓	13.98℃ 平年並み (+0.40℃) →
100m	11.53℃ 平年並み (+0.29℃) →	12.44℃ やや高め (+0.55℃) ↑	10.82℃ 平年並み (−0.17℃) →	11.09℃ 平年並み (−0.09℃) →
200m	7.75℃ 平年並み (+0.72℃) →	7.63℃ 平年並み (+0.34℃) →	6.18℃ 平年並み (+0.00℃) →	7.53℃ 平年並み (+0.44℃) →
300m	――――	1.50℃ 平年並み (−0.24℃) →	1.51℃ 平年並み (−0.24℃) →	1.52℃ やや低め (−0.22℃) ↓

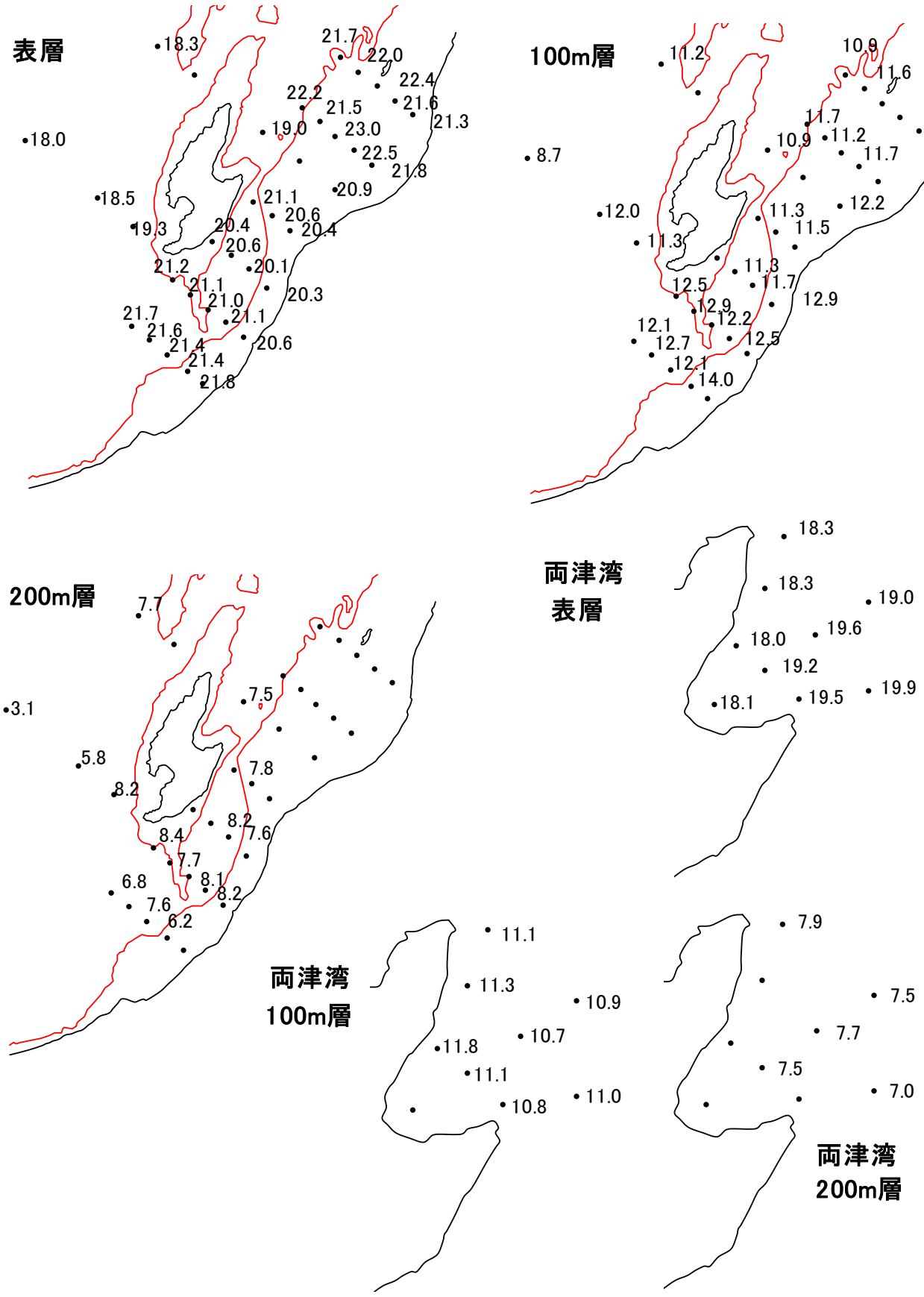
※ ±は平年差

↑ ↑ ↑	”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

◎７月の沿岸水温（観測月日：６月 19 日～６月 30 日）



◎ 水温と平年差の推移（過去１２ヶ月）

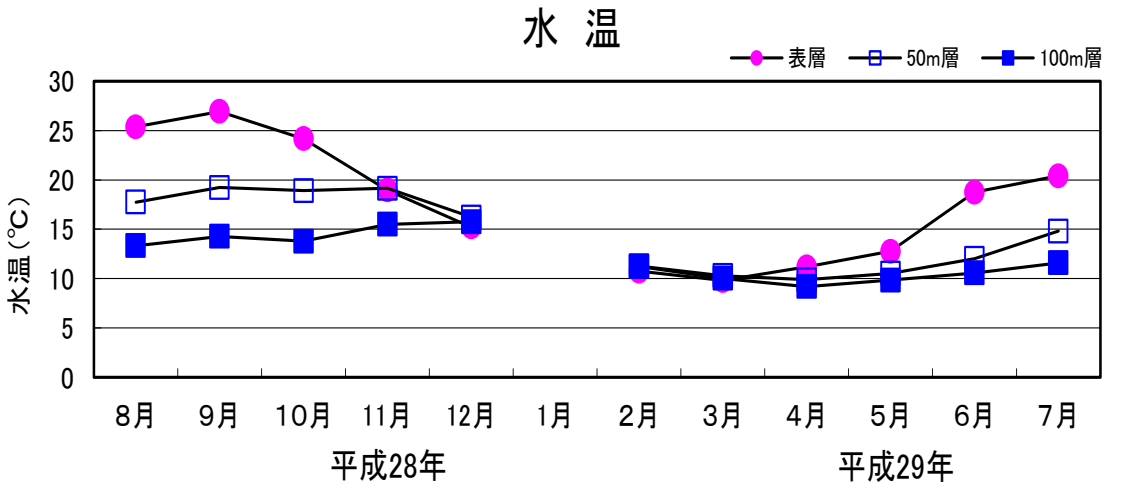
※水温は両津湾を除く観測値の平均を示す。また、平均値は過去 30 年の平均値。

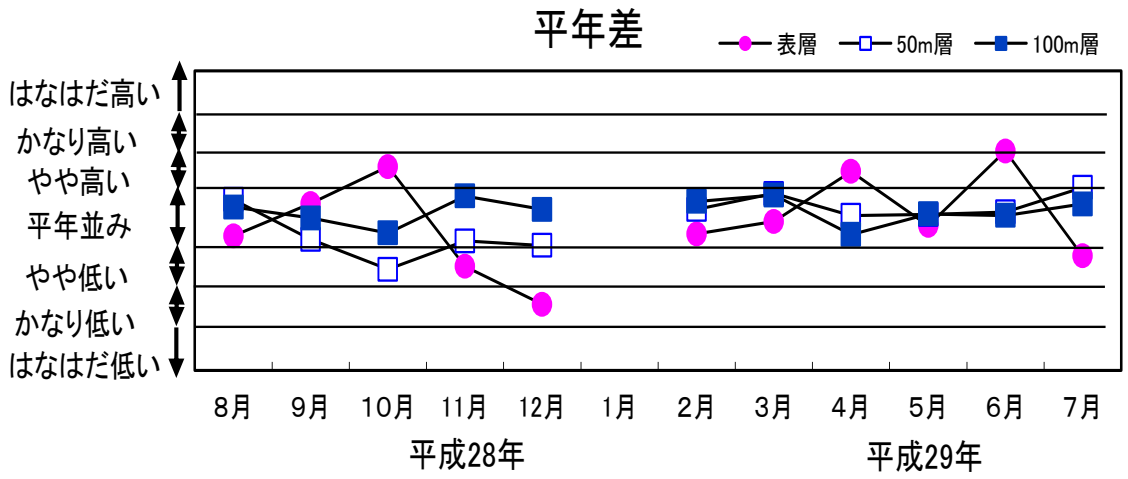
［水温］

表層、50m 層、100m 層の平均水温はそれぞれ 20.40℃、14.81℃、11.60℃となり、６月より、表層では 1.7℃、50m 層では 2.8℃、100m 層では 1.0℃高くなっています。

［平年差］

表層は”やや低め”、50m 層は”やや高め”、100m層は”平年並み”となっています。

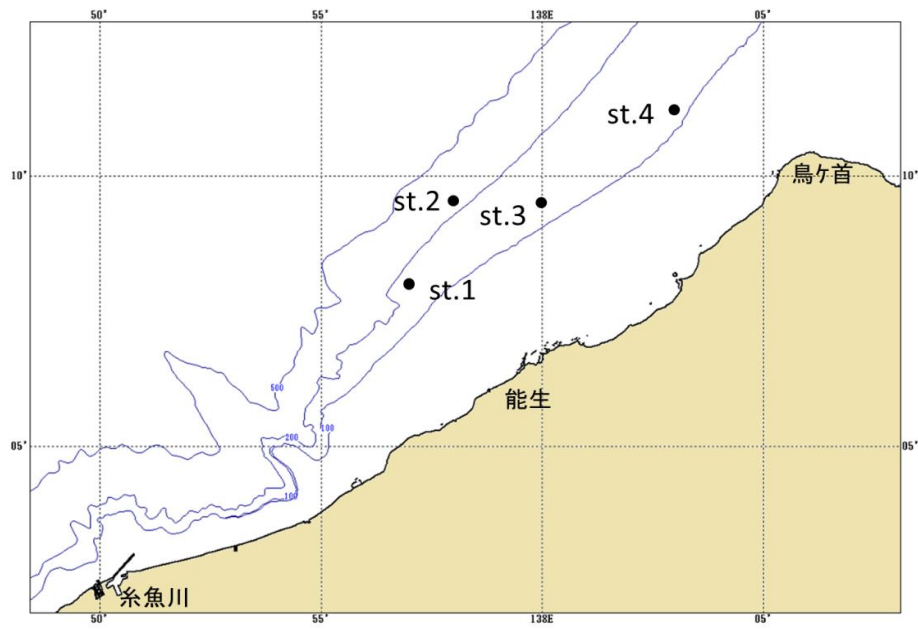
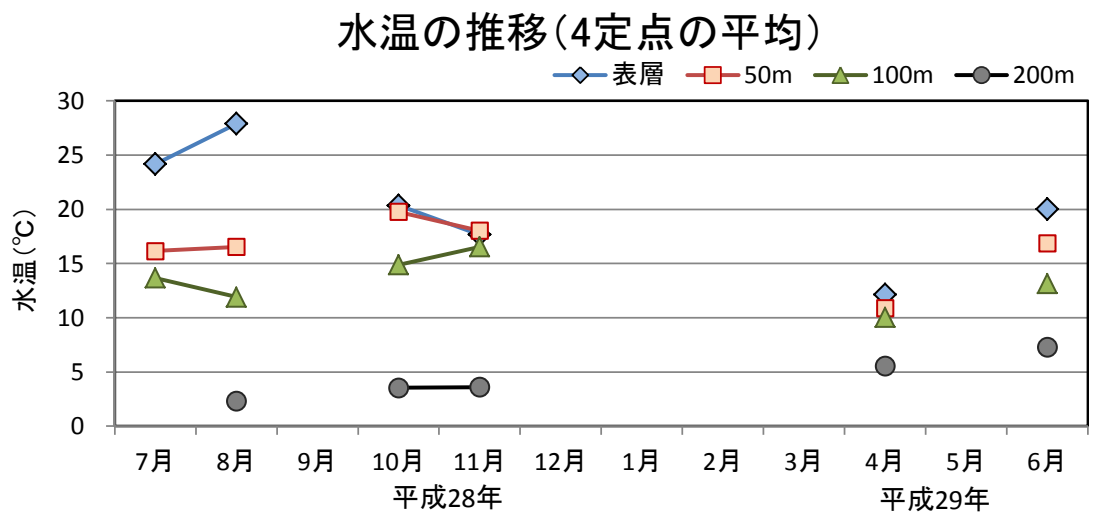
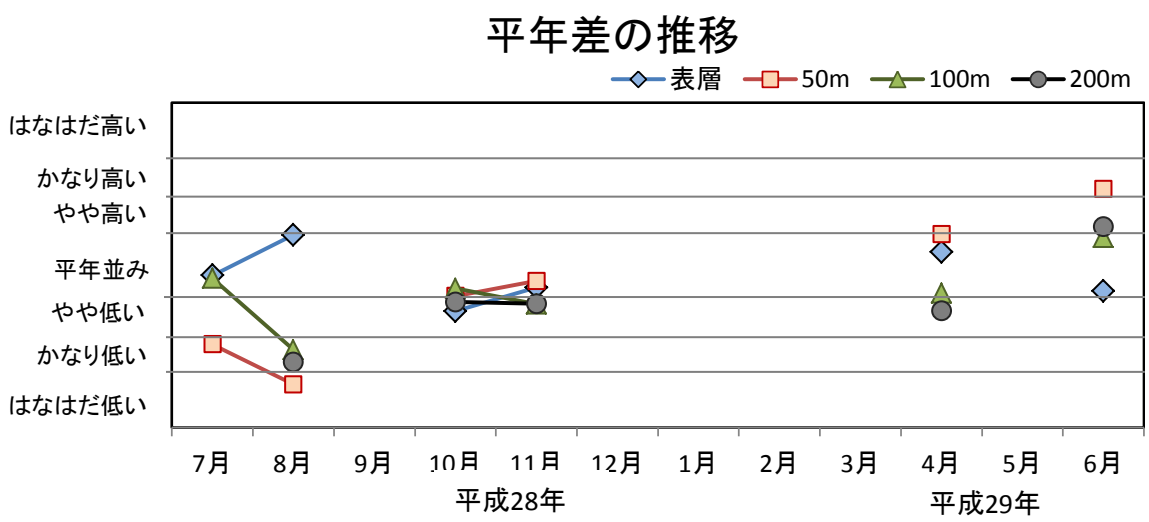




◎ 上越海域の海況（6月23日観測）

（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	20.31℃ 平年並み（−0.14℃） →	19.94℃ 平年並み（−0.58℃） →	19.98℃ 平年並み（−0.34℃） →	19.85℃ 平年並み（−0.43℃） →
50m	17.17℃ かなり高め（+1.72℃） ↑↑	16.83℃ かなり高め（+1.66℃） ↑↑	16.98℃ かなり高め（+1.57℃） ↑↑	16.55℃ やや高め（+1.30℃） ↑
100m	13.20℃ 平年並み（+0.60℃） →	13.05℃ 平年並み（+0.64℃） →	13.28℃ やや高め（+0.70℃） ↑	12.98℃ 平年並み（+0.18℃） →
150m	―――	10.83℃ やや高め（+1.14℃） ↑	―――	―――
200m	―――	7.28℃ やや高め（+1.38℃） ↑	―――	―――

※「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