

# 7月沿岸定線栄養塩測定結果

平成29年7月31日  
岩手県水産技術センター  
TEL0193-26-7919

## 1. 表面分布 (図1)

本県沿岸10海里以内の栄養塩 ( $\text{NO}_{2+3}\text{-N}$ ) の表面分布は0から2  $\mu\text{g/L}$ であった。

なお、採水は漁業指導調査船岩手丸により、0、10、30、50海里地点で7月6日から7月12日に行った。

## 2. 10m以深の分布 (図2、図3、図4)

本県沿岸10海里以内では、黒埼定線で0から69  $\mu\text{g/L}$ 、トドヶ埼定線で0から11  $\mu\text{g/L}$ 、尾埼定線で0から50  $\mu\text{g/L}$ 、椿島定線で0から8  $\mu\text{g/L}$ の範囲であった。

2017/7 0 m

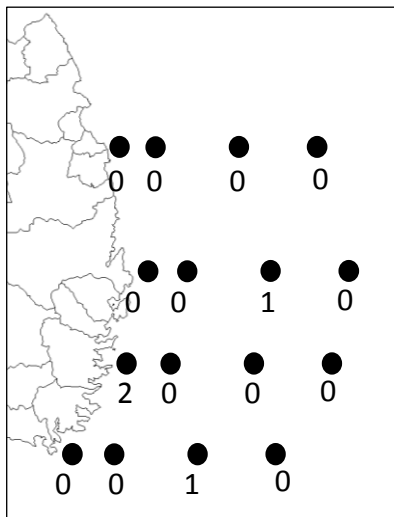


図1 表面の分布

2017/7 10 m

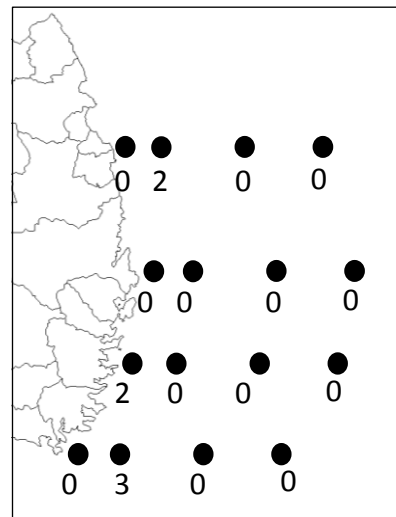


図2 10m深の分布

2017/7 30 m

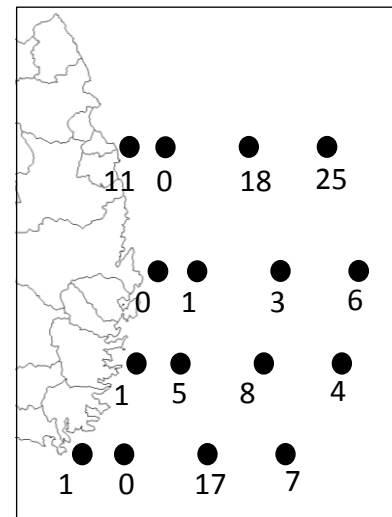


図3 30m深の分布

2017/7 50 m

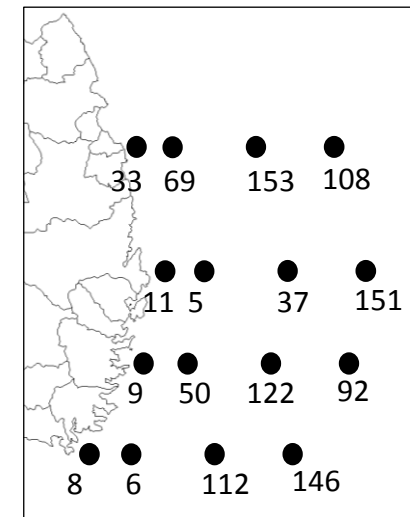


図4 50m深の分布

※背景地図にはCraft MAPを使用 (<http://www.craftmap.box-i.net/>)

## 【参考】

・栄養塩 (硝酸+亜硝酸態窒素 $\text{NO}_{2+3}\text{-N}$ ) の単位は  $\mu\text{g/L}$  で表す。

※農林水産省「食料生産地域再生のための先端技術展開事業」による。