

ある。全長範囲は 3.8—23.4 mm でモードは 6.7 mm である。

51. Blenniidae イソギンポ科 (88回出現、343尾)

Dasson trossulus (JORDAN et SNYDER) ニジギンポ

(31回出現、112尾)

四季を通して出

現し、出現盛期は

秋期、出現海域は

近海域と湾内、主

分布域は湾内で、

全出現個体の 94

% が出現した。出

現時刻別の 1 網当

りの出現個体数は

図-44 に示した

通りである。3 峰

型をしておりモー

ドは 20—22 時

で夕方から夜間に

かけて多く出現し

た。出現点の表面

水温範囲は 21.7

—29.1 °C でモー

ドは 28.1—29.0 °C。出現個体数加重平均水温は 26.3 °C。出現点数加重平均水温は 26.3 °C である。

出現個体の全長組成は図-45 に示した通りである。全長範囲は 3.1—35.9 mm でモードは 12—14 mm にある。

Blenniidae gen. sp. イソギンポ科種不明 (57回出現、231尾)

四季を通して出現し、出現盛期は秋期、出現海域は東支那海を除く全海域で、主分布域は湾内である。出現時刻は 04—06 時に 1 番多く出現し、ついで 18—20 時が多く出現した。このように朝夕に多く出現した。出現点の表面水温範囲は 21.1—29.2 °C でモードは 26.1

28.0 °C にある。個体数加重平均水温は 26.6 °C、出現点数加重平均水温は 25.7 °C である。出現個体の月別全長組成は図-46 に示した通りである。出現個体の全長範囲は 2.8—18.1 mm でモードは 8.1—9.0 mm にある。月別全長組成より 5 月の全長 3—4 mm が 6 月には 6—7 mm、7 月には 8—9 mm、8 月には 11 mm 前後に、9 月には 14—15 mm に成長すると思われ、また

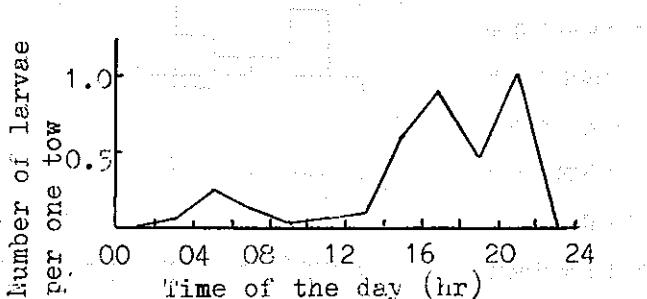


Figure-44 Relationship between time of the day and occurrence of larvae of Dasson trossulus

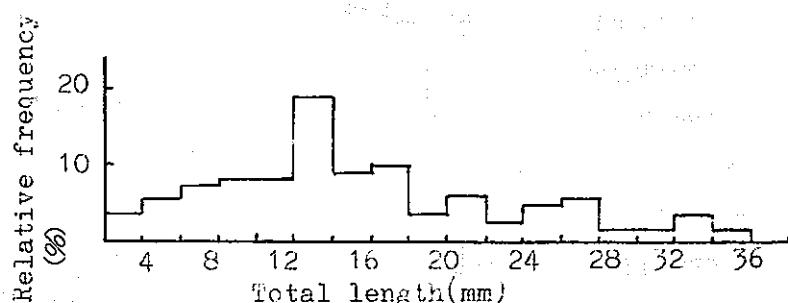


Figure-45 Total length composition of larvae of Dasson trossulus