

Humboldt Bay, Papua. 37 fathoms. March 24, 1875.

- Pontocypris attenuata*, G. S. Brady.
- Phlyctenophora zealandica*, n. gen. and sp.
- Macrocypris orientalis* (?), G. S. Brady.
- Bairdia amygdaloides*, G. S. Brady.
- Cythere papuensis*, n. sp.
- dictyon*, n. sp.
- scutigera*, G. S. Brady.
- Cytherella semitalis*, G. S. Brady.

Nares' Harbour, Admiralty Islands. 16 fathoms. March 2, 1875.

- Macrocypris decora*, G. S. Brady.
- Bairdia crosskeiana*, G. S. Brady.
- foveolata*, G. S. Brady.
- globulus*, n. sp.
- Cythere prava*, Baird.
- Xestoleberis tumefacta*, n. sp.
- Loxoconcha pumicosa*, n. sp.
- Cytherella semitalis*, G. S. Brady.

Admiralty Islands. 16 to 25 fathoms. March 7, 1875.

- Macrocypris decora*, G. S. Brady.
- Bairdia tuberculata*, G. S. Brady.
- foveolata*, G. S. Brady.
- globulus*, n. sp.
- Cythere triceristata*, n. sp.
- prava*, Baird.
- obtusalata*, n. sp.
- irrorata*, n. sp.

STATION 218.—Lat. $2^{\circ} 33'$ S., long. $144^{\circ} 4'$ E. 1070 fathoms. Bottom temperature, $2^{\circ}.1$ C. Globigerina ooze. March 1, 1875.

- Bairdia exaltata*, n. sp.
- Cythere dictyon*, n. sp.
- dasydeyma*, n. sp.

STATION 224.—Lat. $7^{\circ} 45'$ N., long. $144^{\circ} 20'$ E. 1850 fathoms. Bottom temperature, $1^{\circ}.3$ C. Globigerina ooze. March 21, 1875.

- Cythere dictyon*, n. sp.
- Cytheropteron mucronatum*, n. sp.