

# PARASITIC COPEPODA FROM AUSTRALIAN WATERS

By POUL HEEGAARD

Department of Zoology, University of Copenhagen

Figs 1-250

Manuscript received 20-4-59

## CONTENTS

	<i>Page</i>
Introduction .. .. .	151
I Suborder Arguloida .. .. .	151
Family Argulidae .. .. .	151
<i>Argulus</i> Müller .. .. .	151
<i>Argulus macropterus</i> sp. n. .. .. .	151
<i>Argulus japonicus</i> Thiele .. .. .	151
II Suborder Cyclopoida .. .. .	152
Family Chondracanthidae .. .. .	152
<i>Pseudoblias</i> gen. n. .. .. .	152
<i>Pseudoblias lyrifera</i> sp. n. .. .. .	152
<i>Acanthochondria</i> Oakley .. .. .	153
<i>Acanthochondria gemina</i> sp. n. .. .. .	153
<i>Acanthochondria tasmaniae</i> sp. n. .. .. .	154
<i>Alimeda</i> gen. n. .. .. .	155
<i>Alimeda orientalis</i> sp. n. .. .. .	155
III Suborder Caligoida .. .. .	156
Family Caligidae .. .. .	156
<i>Caligus</i> Müller .. .. .	156
<i>Caligus rapax</i> H. Milne-Edw. .. .. .	156
<i>Caligus alveolaris</i> sp. n. .. .. .	156
<i>Caligus maculatus</i> sp. n. .. .. .	157
<i>Caligus lucidus</i> sp. n. .. .. .	158
<i>Caligus dentatus</i> sp. n. .. .. .	159
<i>Caligus proboscoidatus</i> sp. n. .. .. .	161
<i>Caligus quinqueabdominalis</i> sp. n. .. .. .	162
<i>Caligus sensorius</i> sp. n. .. .. .	163
<i>Caligus cornutus</i> sp. n. .. .. .	164
<i>Caligus obovatus</i> sp. n. .. .. .	166
<i>Caligus longirostris</i> sp. n. .. .. .	167
<i>Caligus</i> sp. .. .. .	168
<i>Lepeophtheirus</i> Nordmann .. .. .	168
<i>Lepeophtheirus elongatus</i> sp. n. .. .. .	168
<i>Lepeophtheirus molae</i> sp. n. .. .. .	169
Family Euryphoridae .. .. .	171
<i>Caligulus</i> gen. n. .. .. .	171
<i>Caligulus longispinosus</i> sp. n. .. .. .	171
<i>Tuxophorus</i> Wilson .. .. .	172
<i>Tuxophorus cervicornis</i> sp. n. .. .. .	172
<i>Gloiopotes</i> Steenstrup and Lütken .. .. .	174
<i>Gloiopotes longicaudatus</i> (Marukawa) .. .. .	174
<i>Alebion</i> Krøyer .. .. .	175
<i>Alebion carchariae</i> Krøyer .. .. .	175