

# TABLE OF CONTENTS.

	PAGE
INTRODUCTION, . . . . .	1
PRINCIPAL WORKS ON CUMACEA, . . . . .	2
MORPHOLOGY OF THE CUMACEA, . . . . .	3
DEFINITION OF THE FAMILIES, . . . . .	5
LIST OF THE SPECIES, . . . . .	9
DESCRIPTION OF GENERA AND SPECIES, . . . . .	11
CUMIDÆ, . . . . .	11
<i>Cyclaspis</i> , G. O. Sars, . . . . .	11
<i>australis</i> , n. sp., . . . . .	12
<i>pusilla</i> , n. sp., . . . . .	19
<i>exsculpta</i> , n. sp., . . . . .	20
VAUNTHOMPSONIIDÆ, . . . . .	22
<i>Vaunthompsonia</i> , Spence Bate, . . . . .	22
<i>meridionalis</i> , n. sp., . . . . .	23
LAMPROPIDÆ, . . . . .	25
<i>Paralamprops</i> , n. gen., . . . . .	26
<i>serrato-costata</i> , n. sp., . . . . .	26
LEUCONIDÆ, . . . . .	32
<i>Leucon</i> , Kröyer, . . . . .	33
<i>assimilis</i> , n. sp., . . . . .	34
<i>tenuirostris</i> , n. sp., . . . . .	38
<i>Eudorella</i> , Norman, . . . . .	40
<i>abyssi</i> , n. sp., . . . . .	41
DIASTYLIDÆ, . . . . .	43
<i>Diastylis</i> , Say, . . . . .	43
<i>stygia</i> , G. O. Sars, . . . . .	44
<i>horrida</i> , n. sp., . . . . .	55
<i>erinaceus</i> , n. sp., . . . . .	58
<i>mystacina</i> , n. sp., . . . . .	60
CUMELLIDÆ, . . . . .	62
<i>Nannastacus</i> , Spence Bate, . . . . .	62
<i>suhmii</i> , n. sp., . . . . .	63
CAMPYLASPIDÆ, . . . . .	65
<i>Campylaspis</i> , G. O. Sars, . . . . .	65
<i>pacifica</i> , n. sp., . . . . .	66
<i>nodulosa</i> , n. sp., . . . . .	68