

	PAGE
Definition of Genus <i>Eudiocrinus</i> ,	73
Characters of the Calyx,	75
The Cirri,	76
Geographical Range,	79
Synopsis of the Species,	81
<i>Eudiocrinus varians</i> , n. sp.,	81
<i>semperi</i> , n. sp.,	82
<i>japonicus</i> , n. sp.,	84
Genus <i>Antedon</i> , de Fréminville,	85
Definition and History of the Genus,	88
Oral Pinnules,	91
Sacculi,	92
Series I. <i>Elegans</i> -group,	94
<i>Antedon elegans</i> , Bell,	94
<i>multiradiata</i> , n. sp.,	96
<i>microdiscus</i> , Bell,	97
Series II. Ten-armed Species,	99
Synopsis of the Groups,	99
1. The <i>Basicurva</i> -group,	100
Synopsis of the Species,	102
<i>Antedon longicirra</i> , n. sp.,	103
<i>valida</i> , n. sp.,	104
<i>incerta</i> , n. sp.,	106
<i>gracilis</i> , n. sp.,	107
<i>lusitanica</i> , n. sp.,	109
<i>breviradia</i> , n. sp.,	110
<i>spinicirra</i> , n. sp.,	112
<i>acutiradia</i> , n. sp.,	113
<i>bispinosa</i> , n. sp.,	115
<i>latipinna</i> , n. sp.,	116
<i>multispina</i> , n. sp.,	117
<i>echinata</i> , n. sp.,	119
<i>basicurva</i> , n. sp.,	120
<i>incisa</i> , n. sp.,	124
<i>tuberosa</i> , n. sp.,	126
<i>parvipinna</i> , n. sp.,	127
<i>flexilis</i> , n. sp.,	128
<i>aculeata</i> , n. sp.,	128
<i>denticulata</i> , n. sp.,	130
<i>pusilla</i> , n. sp.,	131
2. The <i>Acæla</i> -group,	131
Synopsis of the Species,	132
<i>Antedon acæla</i> , n. sp.,	132
<i>discoidea</i> , n. sp.,	134
3. The <i>Eschrichti</i> -group,	136
Synopsis of the Species,	138
<i>Antedon eschrichti</i> , Müll., sp.,	138
<i>antarctica</i> , n. sp.,	144
<i>australis</i> , n. sp.,	146
<i>rhomboidea</i> , n. sp.,	148
<i>quadrata</i> , n. sp.,	149