

	Plate	Figure	Page		Plate	Figure	Page
CYMBELLA, Ag. Kg. . . . .	...	...	5, 20	EUODIA—continued.			
(?) <i>arcus</i> , Hass. . . . .	...	...	50	<i>radiata</i> , n. sp.	xii.	4	150
<i>criophila</i> , n. sp.	xxvii.	5	20, 21	<i>recta</i> , n. sp.	xii.	3	149
<i>marina</i> , n. sp.	xxvii.	13	20, 21	<i>ventricosa</i> , n. sp.	xii.	5	150
<i>pelagica</i> , n. sp.	xxvii.	4	21	" " var. nov.	xii.	6	150
DACTYLIOSOLEN, n. gen. . . . .	...	...	75	Eupleuria, Arnott . . . . .	...	...	41, 42
<i>antarcticus</i> , n. sp.	ix.	7	75	EUPODISCUS, Ehrenb. . . . .	...	...	{ 122, 126, 141, 142
<i>DENTICELLA aurita</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	103	<i>argus</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	127
<i>gracilis</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	103	<i>crassus</i> . . . . .	...	...	142
Denticula . . . . .	...	...	46	<i>fulvus</i> . . . . .	...	...	142
<i>nana</i> , Greg. . . . .	...	...	46	<i>insutus</i> , n. sp.	xix.	6	126
DIATOMA, De Candolle . . . . .	...	...	57, 68	<i>jonesianus</i> , Grev. . . . .	...	...	126
<i>auritum</i> , Lyngb. . . . .	...	...	103	<i>ralfsii</i> . . . . .	...	...	142
<i>biddulphianum</i> . . . . .	...	...	100	<i>subtilis</i> , Greg. . . . .	...	...	142
<i>gracillimum</i> , Hantzsch. . . . .	...	...	51	<i>tessellatus</i> . . . . .	...	...	142
<i>hyalinum</i> , Kg. . . . .	...	...	58	FRAGILARIA (Lyngb.), Agardh. . . . .	...	...	47, 55, 56
<i>rhombicum</i> , O'Me.	xxv.	22	57	<i>antarctica</i> , n. sp.	xxv.	12	56
Dicladia . . . . .	...	...	76, 80, 81	<i>linearis</i> , n. sp.	xix.	9	56, 57
<i>capreolus</i> , Ehrenb.	xix.	7, 8	81, 82	(?) <i>pacifica</i> , Grun. . . . .	...	...	56
DIMEREGRAMMA, Ralfs . . . . .	...	...	44, 46	(?) <i>schwarzii</i> , Grun. . . . .	...	...	56
<i>nanum</i> , Greg. . . . .	...	...	46	GALLIONELLA, Ehrenb. . . . .	...	...	92
" " var. thai- } <i>tiensis</i> , nov. }	xix.	5	46	<i>sol</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	93
Diploneis . . . . .	...	...	27	sp. (?) Bail. . . . .	...	...	100
<i>entomon</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	28	GEPHYRIA, Arnott . . . . .	...	...	41, 42
<i>proserpinæ</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	28	<i>dyerana</i> , O'Me . . . . .	...	...	42
Discoplea (?) <i>rota</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	112	<i>gigantea</i> , Grev.	xv.	10	42
<i>rotula</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	112	n. sp. (?)	xxv.	19	42
Endictya, Ehrenb. . . . .	...	...	158	GLYPHODESMIS (Grev.), Cstr. . . . .	...	...	43, 44, 45
ETHMODISCUS, n. gen. . . . .	...	...	{ 153, 166, 167, 170	<i>challengerensis</i> , n. sp.	xviii.	13	44
<i>convexus</i> , n. sp.	iii.	9	167	<i>eximia</i> , Grev. . . . .	...	...	43, 44
<i>coronatus</i> , n. sp.	xxii.	7	168	<i>margaritacea</i> , n. sp.	xviii.	10	44
" " var. } <i>α</i> and <i>β</i> }	xii.	7, 13	168	<i>murrayana</i> , n. sp.	xviii.	12	43
<i>diadema</i> , n. sp.	xviii.	1	169	(?) an <i>Dimeregramma</i> } (?) sp. (?) }	xix.	10	44
<i>gigas</i> , n. sp.	xiv.	5	169, 170	Goniothecium . . . . .	...	...	76, 80, 81
<i>humilis</i> , n. sp.	xvii.	4	168	GRAMMATOPHORA, Ehrenb. . . . .	...	...	57
<i>japonicus</i> , n. sp.	xxii.	2	168	<i>stricta</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	57
" " var. nov.	xvi.	1	168	" " var. nov.	xxix.	12	57
<i>obvatus</i> , n. sp.	xvii.	5	169	Gyrosigma, Hassall . . . . .	...	...	36
<i>periachantinos</i> , n. sp.	xxii.	3	169	<i>transversale</i> . . . . .	...	...	37
<i>punctiger</i> , n. sp.	iii.	1	167	Halionyx, Ehrenb. . . . .	...	...	129
<i>radiatus</i> , n. sp.	xii.	9	167	Heliopelta, Ehrenb. . . . .	...	...	129
(?) <i>sphaeroidalis</i> , n. sp.	xxii.	10	170	Heliopeltæ . . . . .	...	...	129
<i>tympanum</i> , n. sp.	xiv.	3	170	HEMIAULUS, Ehrenb. . . . .	...	...	98, 99
<i>wyvilleanus</i> , n. sp.	xiv.	6	170	<i>antarcticus</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	99
EUOAMPIA, Ehrenb. . . . .	...	...	97, 98	<i>glacialis</i> , n. sp.	xxv.	4	100
<i>balaustium</i> , n. sp.	xviii.	5	97	sp. (?)	xxi.	9, 13	99
" " var. } <i>minor</i> , nov. }	xviii.	6	98	Hemidiscus, Wall. . . . .	...	...	148, 149
<i>zodiacus</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	97	<i>cuneiformis</i> , Wall. . . . .	...	...	149
Eunotia . . . . .	...	...	20, 50, 55	<i>inornata</i> . . . . .	...	...	149
<i>arcus</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	20	HETERODICTYON, Grev. . . . .	...	...	136
" W. Sm. . . . .	...	...	50	<i>jeffreysianum</i> , n. sp.	xxi.	8	137
<i>formica</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	47	<i>rylandsianum</i> , Grev. . . . .	...	...	137
EUODIA (Bail.), Cstr. . . . .	...	...	148, 149	<i>splendidum</i> , Grev. . . . .	...	...	137
(Hemidiscus) <i>inornata</i> , Cstr. . . . .	...	...	149	HYALODISCUS, Ehrenb. . . . .	...	...	139
<i>orbicularis</i> , n. sp.	xii.	15	149	<i>lævis</i> , Ehrenb. . . . .	...	...	140
				(Pyxidicoula, O'Me.) <i>ra-</i> } <i>diatus</i> , var. nov. }	x.	1	139
				<i>subtilis</i> , Bail. . . . .	...	...	140