

I. HEXACTINIA,—continued.	PAGE
<i>Calliactis</i> ,	73
<i>Calliactis polypus</i> ,	74
<i>Cereus</i> ,	76
<i>Cereus spinosus</i> ,	76
<i>Phellia</i> ,	80
<i>Phellia pectinata</i> ,	81
<i>Bunodes</i> ,	83
<i>Bunodes minuta</i> ,	84
<i>Amphianthidæ</i> ,	86
<i>Stephanactis</i> ,	87
<i>Stephanactis tuberculata</i> ,	88
<i>Stephanactis abyssicola</i> ,	90
<i>Amphianthus</i> ,	91
<i>Amphianthus bathybiuum</i> ,	91
<i>Ilyanthidæ</i> ,	92
<i>Halcampa</i> ,	92
<i>Halcampa clavus</i> ,	92
II. PARACTINIA ,	97
<i>Sicyonidæ</i> ,	97
<i>Sicyonis</i> ,	98
<i>Sicyonis crassa</i> ,	98
<i>Polyopidæ</i> ,	101
<i>Polyopis</i> ,	101
<i>Polyopis striata</i> ,	101
III. MONAULEA ,	104
<i>Monaulidæ</i> ,	104
<i>Scytophorus</i> ,	104
<i>Scytophorus striatus</i> ,	104
IV. EDWARDSIA ,	107
V. ZOANTHEA ,	109
<i>Zoanthidæ</i> ,	111
<i>Zoanthus</i> ,	111
<i>Zoanthus sp (?)</i> ,	111
<i>Epizoanthus</i> ,	116
<i>Epizoanthus parasiticus</i> ,	116
<i>Sphenopidæ</i> ,	120
<i>Sphenopus</i> ,	120
<i>Sphenopus arenaceus</i> ,	120
VI. CERIANTHEA ,	123
<i>Cerianthidæ</i> ,	123
<i>Cerianthus</i> ,	123
<i>Cerianthus americanus</i> ,	123
APPENDIX ,	125
<i>Porponia</i> ,	125
<i>Porponia elongata</i> ,	125
<i>Porponia robusta</i> ,	127
<i>Phellia sp (?)</i> , <i>Paractis tubulifera</i> , <i>Liponema multiporum</i> ,	128
TABULAR SURVEY ,	130
CONCLUDING REMARKS ,	131
EXPLANATION OF PLATES .	