附录I 西太平洋区浮游动物主要类群的种类

Appendix I Summary of major groups of zooplankton, with numbers of families, genera and species in western Pacific region

类群 Group	科 Family	属 Genus	种 Species
水母类 (水螅水母类、立方水母类、十字水母类和钵水母类) Medusa (Medusozoa, Cubozoa, Staurozoa and Scyphozoa)	主囊水母科 Cuninidae	2	8
	太阳水母科 Solmarisidae	2	6
	翼水母科 Tetraplatiidea	1	1
	怪水母科 Geryoniidae	2	2
	海棘水母科 Halicreatidae	4	5
	小帽水母科 Petasidae	1	1
	棍手水母科 Rhopalonematidae	9	17
	澳洲水母科 Australomedusidae	2	4
	高手水母科 Bougainvillidae	6	46
	刺胞水母科 Cytaeididae	2	6
	棒螅水母科 Clavidea	2	3
	唇刺水母科 Eucodoniidae	1	1
	介螅水母科 Hydractiniidae	2	18
	羽状水母科 Ptilocodiidae	2	2
	唇腕水母科 Rathkeidae	2	2
	萼水母科 Bythotiaridae	8	14
	叶手水母科 Niobiidae	1	1
	面具水母科 Pandeidae	17	55
	枝管水母科 Proboscidactylidae	1	5
	原帽水母科 Protiaridae	4	9
	哈利水母科 Halimedusidae	1	1
	摩勒水母科 Moerisiidae	2	5
	多兰水母科 Polyorchidae	2	2
	纵腺水母科 Urashimeidae	1	1
	拟棍螅水母科 Hydrocorynidae	1	2
	球棍螅水母科 Sphaerocorynidae	2	3
	似镰螅水母科 Zancleopsidae	1	5
	枝手水母科 Cladonematidae	2	7
	棍螅水母科 Corynidae	5	14
	棒状水母科 Corymorphidae	6	23
	囊水母科 Euphysidae	4	7
	拟缘水母科 Margelopsidae	1	1
	笔螅水母科 Pennariidae	1	5
	筒螅水母科 Tubulariidae	2	16
	银币水母科 Porpitidae	2	2
	拟镰螅水母科 Teissieridae	1	4
	镰螅水母科 Zancleidae	3	17
	马加水母科 Magapiidea	3	3
	多管水母科 Aequoreidae	3	20
	指突水母科 Blackfordiidae	1	3
	卷丝水母科 Cirrholoveniidae	1	3
	侧管水母科 Dipleurosomalidae	1	3
	和平水母科 Eirenidae	8	43
	感棒水母科 Laodiceidae	3	4
	柄杯螅水母科 Hebellidae	2	12
	触丝水母科 Lovenellidae	3	15
	玛拉水母科 Malagazziidae	2	16
	海神水母科 Melicertidae	3	3
	八管水母科 Octocannoidae	2	3

类群 Group	科 Family	属 Genus	种 Species
	紫胃水母科 Orchistomatidae	1	2
	似杯水母科 Phialellidae	1	4
	秀氏水母科 Sugiuridae	1	2
	帽形水母科 Tiaropsidae	2	4
	钟螅水母科 Campanulariidae	5	25
	拟杯水母科 Phialucidae	1	1
	花笠水母科 Olindiidae	7	9
	僧帽水母科 Physaliidae	1	1
	根水母科 Rhizophysidae	1	2
	盛装水母科 Agalmatidae	4	6
	离翼水母科 Apolemiidae	1	1
	花篮水母科 Athorybiidae	2	2
	埃伦水母科 Erennidae	1	1
	歪钟水母科 Forskaliidae	1	2
	鲫泳水母科 Nectalidae	1	1
	气囊水母科 Physophoridae	1	1
	红环水母科 Pyrostephidae	1	1
	多面水母科 Abylidae	5	15
	双体水母科 Clausophyidae	4	6
	双生水母科 Diphyidae	9	39
	马蹄水母科 Hippopodiidae	2	7
	帕拉水母科 Prayidae	6	12
	泳球水母科 Sphaeronectidae	1	3
	灯水母科 Carydeidae	1	3
	火水母科 Tamoyidae	1	2
	三足水母科 Tripedaliidae	1	1
	四束水母科 Chirodropidae	1	2
	正十字水母科 Kishinouyeidae	2	3
	高杯水母科 Lucernariidae	2	6
	叶状水母科 Thaumatoscyphidae	1	1
	领状水母科 Atollidae	2	4
	灯罩水母科 Linuchidae	1	2
	游船水母科 Nausithoidae	2	5
	拟缘水母科 Paraphyllinidae	1	1
	盖缘水母科 Periphyllidae	2	2
	霞水母科 Cyaneidae	1	5
	游水母科 Pelagiidae	3	7
	洋须水母科 Ulmaridae	8	12
	皇冠水母科 Cepheidae	2	7
	硝水母科 Mastigiidae	3	8
	宽水母科 Versurigidae	1	1
	扇水母科 Thysanostomatidae	1	3
	盔瓣水母科 Cassiopeidae	1	4
	向心水母科 Lychnorhizidae	2	3
	鞭棍水母科 Catostylidae	4	11
	叶腕水母科 Lobonematidae	2	4
	根口水母科 Rhizostomatidae	1	3
	口冠水母科 Stomolophidae	1	1
	小计 Subtotal	251	697
栉水母类 Ctenophora	黑格水母科 Haeckeliidae	1	1
	侧腕水母科 Pleurobrachidae	2	12

类群 Group	科 Family	属 Genus	种 Species
	美光水母科 Ganeshidae	1	2
	蛾水母科 Bolinopsidae	1	6
	长瓣水母科 Eurhamphaeidae	2	2
	白鞘水母科 Leucotheidae	1	2
	蝶水母科 Ocyropsidae	5	7
	兜球水母科 Lobatolampeidae	1	1
	带水母科 Cestidae	1	1
	稳叶水母科 Cryptolobatidae	1	1
	腔栉水母科 Coeloplanidae	5	18
	瓜水母科 Beroidae	1	6
	小计 Subtotal	22	59
浮游软体动物(翼足类、异足类) Pelagic molluscs (Pteropoda and Heteropoda)	海蜗牛科 Janthinidae	1	4
	明螺科 Atlantidae	3	13
	龙骨螺科 Carinariidae	3	8
	翼管螺科 Pterotracheidae	2	5
	虎螺科 Limacinidae	2	6
	龟螺科 Cavolinidae	10	28
	长轴螺科 Peraclidae	1	3
	舴艋螺科 Cymbuliidae	3	4
	蝴蝶螺科 Desmopteridae	1	1
	皮鳃科 Pbeumodermatidae	3	8
	海若螺科 Clionidae	3	3
	波叶海牛科 Phyliirhoidae	1	1
	四枝鳃科 Scyllaeidae	1	1
	海神鳃科 Glaucidae	1	1
	小计 Subtotal	35	86
介形类 Ostracoda	海萤科 Cyperidinidae	23	137
	皱形萤科 Rutidermatidae	2	2
	帚萤科 Sarsiellidae	16	51
	星萤科 Asteropidae	18	52
	奇异海萤科 Thaumatocypridae	2	3
	吸海萤科 Halocypridae	24	163
	圆筒萤科 Cylindroleberidae	3	7
	奇异圆筒萤科 Cyclasteropinae	1	1
	小计 Subtotal	89	416
桡足类 Copepoda	纺锤水蚤科 Acartiidae	2	21
	鹰嘴水蚤科 Ateideidae	18	89
	尖头水蚤科 Arietellidae	4	17
	亮羽水蚤科 Augaptilidae	7	67
	深角水蚤科 Bathypontiidae	2	8
	哲水蚤科 Calanidae	8	18
	丽哲水蚤科 Calocalanidae	1	7
	平头水蚤科 Candaciidae	2	20
	胸刺水蚤科 Centropagidae	2	18
	基齿哲水蚤科 Clausocalanidae	5	21
	镖水蚤科 Diaptomidae	5	6
	真哲水蚤科 Eucalanidae	4	16
	真刺水蚤科 Euchaetidae	2	54
	异肢水蚤科 Heterorhabdidae	7	31
	光水蚤科 Lucicutiidae	1	27
	长角水蚤科 Mecynoceridae	1	1

类群 Group	科 Family	属 Genus	种 Species
	巨型哲水蚤科 Megacalanidae	2	4
	长腹水蚤科 Metridiidae	3	23
	拟哲水蚤科 Paracalanidae	4	19
	拟角水蚤科 Parapontellidae	1	1
	褐水蚤科 Phaennidae	8	31
	叶足水蚤科 Phyllopodidae	1	6
	角水蚤科 Pontellidae	7	59
	伪剑水蚤科 Pseudocyclopidae	1	4
	仿伪剑水蚤科 Pseudocyclopiidae	1	2
	伪镖水蚤科 Pseudodiaptomidae	1	26
	脊纹水蚤科 Ridgewayiidae	2	4
	琉哲水蚤科 Ryocalanidae	1	1
	厚壳水蚤科 Scolecithricidae	11	80
	刺哲水蚤科 Spinocalanidae	3	16
	冠水蚤科 Stephidae	1	4
	宽水蚤科 Temoridae	3	11
	捷水蚤科 Tharybidae	2	4
	歪水蚤科 Tortanidae	1	25
	隐水蚤科 Misophriidae	1	2
	剑水蚤科 Cyclopidae	4	6
	镖剑水蚤科 Cyclopinidae	1	2
	长腹剑水蚤科 Oithonidae	3	29
	奇水蚤科 Mormonillidae	1	2
	盔头猛水蚤科 Clytemnestridae	1	2
	长猛水蚤科 Ectinosomatidae	1	2
	谐猛水蚤科 Euterpinidae	1	1
	奇异猛水蚤科 Miraciidae	2	2
	小克氏水蚤科 Clausiidae	1	1
	大眼水蚤科 Corycaeidae	2	31
	似长腹水蚤科 Lichomolgidae	4	9
	隆水蚤科 Oncaeidae	3	23
	伪花水蚤科 Pseudanthessiidae	1	6
	棒水蚤科 Rataniidae	1	1
	叶水蚤科 Sapphirinidae	3	30
	怪水蚤科 Monstrillidae	2	18
	小计 Subtotal	156	908
糠虾类 Mysidcea	疣背糠虾科 Lophogastridae	3	10
	柄糠虾科 Eucopiidae	1	3
	瓣眼糠虾科 Petalophthalmidae	1	2
	糠虾科 Mysidae	53	187
	小计 Subtotal	58	202
磷虾类 Euphausiacea	深磷虾科 Bentheuphausidae	1	1
	磷虾科 Euphausidae	7	55
	小计 Subtotal	8	56
十足类 Decapoda	莹虾科 Luciferidae	1	9
	樱虾科 Sergestidae	3	31
	深对虾科 Benthesicymidae	2	10
	对虾科 Penaeidae	1	2
	玻璃虾科 Pasuogaeudae	11	48
	长额虾科 Pandalidae	2	2
	小海虾科 Thalassocarididae	1	2

类群 Group	科 Family	属 Genus	种 Species
	笛虾科 Physetocariidae	1	1
	小计 Subtotal	22	105
毛颚类 Chaetognatha	铲虫科 Spadellidae	4	6
	真虫科 Eubrohnidae	1	6
	箭虫科 Sagittidae	1	33
	橇虫科 Krohnittidae	1	2
	翼箭虫科 Pterosagitta	1	1
	小计 Subtotal	8	48
被囊类 Tunicata	住囊虫科 Oikopleuridae	5	19
	住筒虫科 Fritillaridae	6	16
	海樽科 Doliolidae	1	8
	火体虫科 Pyrisinatidae	1	5
	纽鳃樽科 Salpidae	13	33
	小计 Subtotal	26	81