

附 录

表 S1 西沙赵述岛潟湖内外珊瑚礁鱼类名录

Tab. S1 Coral reef fishes inside and outside the lagoon of Zhaoshu Island, Xisha Islands

目	科	属	种	潟湖内			潟湖外		
				A1	A2	A3	B1	B2	B3
金眼鲷目 (Beryciformes)	鳎科 (Holocentridae)	锯鳞鱼属 (<i>Myripristis</i>)	孔锯鳞鱼 (<i>M. kuntee</i>)		+			+	
		新东洋鳎属 (<i>Neoni phon</i>)	萨姆新东洋鳎 (<i>N. sammara</i>)			+	+		
刺鱼目 (Gasterosteiformes)	烟管鱼科 (Fistulariidae)	烟管鱼属 (<i>Fistularia</i>)	鳞烟管鱼 (<i>F. petimba</i>)	+					
鲈形目 (Perciformes)	石斑鱼科 (Epinephelidae)	石斑鱼属 (<i>Epinephelus</i>)	蜂巢石斑鱼 (<i>E. merra</i>)			+			
		天竺鲷科 (Apogonidae)	天竺鲷属 (<i>Apogon</i>)	黑带天竺鲷 (<i>A. nigrofasciatus</i>)	+				
			九带天竺鲷 (<i>A. novemfasciatus</i>)	+					
		巨牙天竺鲷属 (<i>Cheilodipterus</i>)	五带巨牙天竺鲷 (<i>C. quinquelineatus</i>)	+	+				
	仿石鲈科 (Haemulidae)	胡椒鲷属 (<i>Plectorhinchus</i>)	斑胡椒鲷 (<i>P. chaetodonoides</i>)					+	
	金线鱼科 (Nemipteridae)	眶棘鲈属 (<i>Scolopsis</i>)	线纹眶棘鲈 (<i>S. lineata</i>)			+			
	裸颊鲷科 (Lethrinidae)	齿颌鲷属 (<i>Gnathodentex</i>)	金带齿颌鲷 (<i>G. aureolineatus</i>)	+			+	+	
			单列齿颌鲷属 (<i>Monotaxis</i>)	单列齿颌鲷 (<i>M. grandoculis</i>)					+
	羊鱼科 (Mullidae)	副绯鲤属 (<i>Parupeneus</i>)	圆口副绯鲤 (<i>P. cyclostomus</i>)					+	
			多带副绯鲤 (<i>P. multifasciatus</i>)						+
			二带副绯鲤 (<i>P. bifasciatus</i>)						
	蝴蝶鱼科 (Chaetodontidae)	马夫鱼属 (<i>Heniochus</i>)	金口马夫鱼 (<i>H. chrysostomus</i>)			+	+		
			蝴蝶鱼属 (<i>Chaetodon</i>)	丝蝴蝶鱼 (<i>C. auriga</i>)	+	+			+
				弓月蝴蝶鱼 (<i>C. lunulatus</i>)			+	+	
				新月蝴蝶鱼 (<i>C. lunula</i>)					+
			鞭蝴蝶鱼 (<i>C. ephippium</i>)			+	+		

表 S1(续)

目	科	属	种	潟湖内			潟湖外		
				A1	A2	A3	B1	B2	B3
鲈形目 (Perciforms)	蝴蝶鱼科 (Chaetodontidae)	蝴蝶鱼属 (<i>Chaetodon</i>)	黑背蝴蝶鱼 (<i>C. melannotus</i>)		+	+			
			黄蝴蝶鱼 (<i>C. xanthurus</i>)					+	
	刺盖鱼科 (Pomacanthidae)	刺尻鱼属 (<i>Centropyge</i>)	双棘刺尻鱼 (<i>C. bispinosus</i>)					+	
			雀鲷科 (Pomacentridae)	金翅雀鲷属 (<i>Chrysiptera</i>)	双斑金翅雀鲷 (<i>C. biocellata</i>)	+	+		
			光鳃鱼属 (<i>Chromis</i>)	蓝绿光鳃鱼 (<i>C. viridis</i>)		+			
			凹牙豆娘鱼属 (<i>Amblyglyphidodon</i>)	库拉索凹牙豆娘鱼 (<i>A. curacao</i>)		+	+		
			豆娘鱼属 (<i>Abudefduf</i>)	五带豆娘鱼 (<i>A. vaigiensis</i>)			+		+
			宅泥鱼属 (<i>Dascyllus</i>)	宅泥鱼 (<i>D. aruanus</i>)	+	+	+		
			盘雀鲷属 (<i>Dischistodus</i>)	显盘雀鲷 (<i>D. perspicillatus</i>)	+	+			
				黑背盘雀鲷 (<i>D. prosopotaenia</i>)		+	+		
				黑斑盘雀鲷 (<i>D. melanotus</i>)			+	+	
			椒雀鲷属 (<i>Plectroglyphidodon</i>)	白带椒雀鲷 (<i>P. leucozona</i>)	+	+	+		
				眼斑椒雀鲷 (<i>P. lacrymatus</i>)		+	+	+	
			雀鲷属 (<i>Pomacentrus</i>)	菲律宾雀鲷 (<i>P. philippinus</i>)				+	+
				摩鹿加雀鲷 (<i>P. muluccensis</i>)		+	+		
				王子雀鲷 (<i>P. vaiuli</i>)				+	+
				班卡雀鲷 (<i>P. bankanensis</i>)					+
				霓虹雀鲷 (<i>P. coelestis</i>)					+
			眶锯雀鲷属 (<i>Stegastes</i>)	胸斑眶锯雀鲷 (<i>S. fasciolatus</i>)	+	+	+		+
		隆头鱼科 (Labridae)	海猪鱼属 (<i>Halichoeres</i>)	三斑海猪鱼 (<i>H. trimaculatus</i>)	+	+	+		

表 S1(续)

目	科	属	种	潟湖内			潟湖外			
				A1	A2	A3	B1	B2	B3	
鲈形目 (Perciforms)	隆头鱼科 (Labridae)	海猪鱼属 (<i>Halichoeres</i>)	格纹海猪鱼 (<i>H. hortulanus</i>)					+		
		大咽齿鱼属 (<i>Macropharyngodon</i>)	珠斑大咽齿鱼 (<i>M. meleagris</i>)					+		
		锦鱼属 (<i>Thalassoma</i>)	纵纹锦鱼 (<i>T. quinquevittata</i>)					+		
			鞍斑锦鱼 (<i>T. hardwicke</i>)			+	+		+	
		唇鱼属 (<i>Cheilinus</i>)	横带唇鱼 (<i>C. fasciatus</i>)			+		+	+	
		紫胸鱼属 (<i>Stethojulis</i>)	断带紫胸鱼 (<i>S. interrupta</i>)			+			+	
		裂唇鱼属 (<i>Labroides</i>)	裂唇鱼 (<i>L. dimidiatus</i>)		+					
		伸口鱼属 (<i>Epibulus</i>)	伸口鱼 (<i>E. insidiator</i>)			+				
	鹦嘴鱼科 (Scaridae)	鹦嘴鱼属 (<i>Scarus</i>)	灰鹦嘴鱼 (<i>S. sordidus</i>)			+		+	+	
			绿唇鹦嘴鱼 (<i>S. forsteni</i>)						+	
	肥足鲷科 (Pinguipedidae)	拟鲈属 (<i>Parapercis</i>)	圆拟鲈 (<i>P. cylindrica</i>)		+	+	+		+	+
			太平洋拟鲈 (<i>P. pacifica</i>)		+	+		+		
	𧀸科 (Blenniidae)	盾齿𧀸属 (<i>Aspidontus</i>)	纵带盾齿𧀸 (<i>A. taeniatus</i>)			+		+	+	
	鰕虎鱼科 (Gobiidae)	栉眼鰕虎鱼属 (<i>Ctenogobio</i>)	丝棘栉眼鰕虎鱼 (<i>C. feroculus</i>)		+					
镰鱼科 (Zanclidae)	镰鱼属 (<i>Zanclus</i>)	角镰鱼 (<i>Z. cornutus</i>)			+					
刺尾鱼科 (Acanthuridae)	栉齿刺尾鱼属 (<i>Ctenochaetus</i>)	栉齿刺尾鱼 (<i>C. striatus</i>)			+		+	+	+	
		高鳍刺尾鱼属 (<i>Zebrasoma</i>)	黄高鳍刺尾鱼 (<i>Z. flavescens</i>)						+	
		小高鳍刺尾鱼 (<i>Z. scopas</i>)				+		+		
		横带高鳍刺尾鱼 (<i>Z. veliferum</i>)				+				