

分类阶元 Taxa	亚流域 Sub-basin																				数据来源								
	BR	SX	BB	LL	BS	ZG	CY	SQ	NQ	CNH	KQ	SUOQ	MQ	GQ	ZMLCQ	LQ	YQ	GS	FG	LS	LY	LLSD	NG	MBL	NT	Source of data			
6 条鳅科 Nemacheilidae																													
(10)乌荷马条鳅 <i>Homatula nigra</i>																									+		S1		
(11)前背荷马条鳅 <i>Homatula anteridorsalis</i>																						+					S1		
(12)隐纹荷马条鳅 <i>Homatula cryptoclathrata</i>																									+		S1		
(13)孟定新条鳅 <i>Neonoemacheilus mengdingensis</i>																								+		+	S1		
(14)南方翘条鳅 <i>Pteronemacheilus meridionalis</i>																							+	+	+	+	+	S2	
(15)双江游鲈条鳅 <i>Physoschistura shuangjiangensis</i>																								+			S1		
(16)无影游鲈条鳅 <i>Physoschistura absumbra</i>																								+			S1		
(17)格林南鳅 <i>Schistura greenei</i>																								+			S1		
(18)鼓颊南鳅 <i>Schistura bucculenta</i>																								+		+	S1		
(19)宽带南鳅 <i>Schistura prolixifasciata</i>																							+	+	+		S2		
(20)宽纹南鳅 <i>Schistura latifasciata</i>																								+		+	S1		
(21)湄南南鳅 <i>Schistura kengtungensis</i>																							+		+	+	S2		
(22)密带南鳅 <i>Schistura poculi</i>																							+	+	+	+	+	S2	
(23)南定南鳅 <i>Schistura nandingensis</i>																										+	S1		
(24)异斑南鳅 <i>Schistura disparizona</i>																								+	+	+	S1		
(25)隐斑南鳅 <i>Schistura cryptofasciata</i>																								+		+	S1		
(26)长南鳅 <i>Schistura longa</i>																							+	+	+	+	+	S2	
(27)东方高原鳅 <i>Triplophysa orientalis</i>		+																									+	S2	
(28)短尾高原鳅 <i>Triplophysa brevicauda</i>		+	+	+	+	+	+			+	+																+	S2	
(29)拟硬刺高原鳅 <i>Triplophysa pseudoscleroptera</i>							+																			+	S1		
(30)怒江高原鳅 <i>Triplophysa nujiangensa</i>																										+	+	+	S1

分类阶元 Taxa	亚流域 Sub-basin																								数据来源		
	BR	SX	BB	LL	BS	ZG	CY	SQ	NQ	CNH	KQ	SUOQ	MQ	GQ	ZMLCQ	LQ	YQ	GS	FG	LS	LY	LLSD	NG	MBL	NT	Source of data	
(31)斯氏高原鳅 <i>Triplophysa stoliczkai</i>	+									+								+								S2	
(32)细尾高原鳅 <i>Triplophysa stenura</i>	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+						+	+	+	+						S2	
(33)异尾高原鳅 <i>Triplophysa stewarti</i>									+	+			+					+								S2	
(34)圆腹高原鳅 <i>Triplophysa rotundiventris</i>	+							+	+		+			+												S1	
7 鲤科 Cyprinidae																											
鲃亚科																											
(35)斑尾真马口波鱼 <i>Opsarius caudicellatus</i>																				+	+	+	+		+	S1	
(36)布朗神鲃 <i>Devario browni</i>																								+	+	+	S2
(37)掸邦神鲃 <i>Devario shanensis</i>																					+	+				S1	
(38)异鲃 <i>Cabdio morar</i>																					+	+	+	+	+	S2	
(39)长嘴鱮 <i>Raiamas guttatus</i>																					+	+	+	+	+	S2	
雅罗鱼亚科 Leuciscinae																											
(40)草鱼 <i>Ctenopharyngodon idella*</i>																			+	+	+					S2	
(41)青鱼 <i>Mylopharyngodon piceus*</i>																				+	+					S1	
鲃亚科 Cultrinae																											
(42)团头鲂 <i>Megalobrama amblycephala*</i>																				+	+					S1	
鲢亚科 Hypophthalmichthyinae																											
(43)鲢 <i>Hypophthalmichthys molitrix*</i>																			+	+	+					S1	
(44)鳙 <i>Hypophthalmichthys nobilis*</i>																			+	+	+					S1	
鮡亚科 Gobioninae																											
(45)棒花鱼 <i>Abbotina rivularis*</i>																					+	+			+	S1	
(46)麦穗鱼 <i>Pseudorasbora parva*</i>																			+	+	+	+	+			S1	

分类阶元 Taxa	亚流域 Sub-basin																				数据来源							
	BR	SX	BB	LL	BS	ZG	CY	SQ	NQ	CNH	KQ	SUOQ	MQ	GQ	ZMLCQ	LQ	YQ	GS	FG	LS	LY	LLSD	NG	MBL	NT	Source of data		
鱚亚科 Acheilognathinae																												
(47)高体鲮鱼 <i>Rhodeus ocellatus*</i>																						+	+		+	S2		
鲃亚科 Barbinae																												
(48)斑尾小鲃 <i>Puntius sophore</i>																										+	S2	
(49)斯托利佩西鲃 <i>Pethia stoliczkana</i>																								+		+	S1	
(50)半刺结鱼 <i>Tor hemispinus</i>																					+						S2	
(51)野结鱼 <i>Tor tambra</i>																								+		+	S1	
(52)保山新光唇鱼 <i>Neolissochilus baoshanensis</i>																					+	+	+	+	+	+	S2	
(53)后背鲈鲤 <i>Percocypris retrodorslis</i>																					+	+	+		+	+	S1	
(54)后鳍吻孔鲃 <i>Poropuntius opisthopterus</i>																					+	+	+		+	+	S2	
(55)缅甸穗唇鲃 <i>Tariqilabeo burmanicus</i>																					+	+	+		+	+	S1	
(56)南方白甲鱼 <i>Onychostoma gerlachi</i>																									+	+	S1	
(57)少鳞舟齿鱼 <i>Scaphiodonichthys acanthopterus</i>																								+	+	+	S1	
野鲮亚科 Labeoninae																												
(58)戴氏孟加拉鲮 <i>Bangana devdevi</i>																							+	+		+	S2	
(59)角鱼 <i>Akrokoloplax bicornis</i>																				+	+	+	+	+		+	S2	
(60)缺须盆唇鱼 <i>Placocheilus cryptonemus</i>																				+	+	+	+	+		+	S1	
(61)怒江墨头鱼 <i>Garra nujiangensis</i>									+																	+	S2	
(62)萨尔温墨头鱼 <i>Garra salweenica</i>																						+	+	+	+	+	+	S2
裂腹鱼亚科 Schizothoracinae																												
(63)裸腹叶须鱼 <i>Ptychobarbus kaznakovi</i>	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+			+	+	+										S2	
(64)全裸裸重唇鱼 <i>Gymnodiptychus integrigymnatus</i>																							+				S1	

分类阶元 Taxa	亚流域 Sub-basin																								数据来源			
	BR	SX	BB	LL	BS	ZG	CY	SQ	NQ	CNH	KQ	SUOQ	MQ	GQ	ZMLCQ	LQ	YQ	GS	FG	LS	LY	LLSD	NG	MBL	NT	Source of data		
(65)温泉裸裂尻鱼 <i>Schizopygopsis thermalis</i>	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+										S2	
(66)保山裂腹鱼 <i>Schizothorax paoshanensis</i>																						+	+		+		S1	
(67)贡山裂腹鱼 <i>Schizothorax gongshanensis</i>							+	+										+	+	+	+	+	+		+		S2	
(68)光唇裂腹鱼 <i>Schizothorax lissolabiatu</i>								+											+	+	+	+	+		+	+	S2	
(69)怒江裂腹鱼 <i>Schizothorax nukiangensis</i>	+	+	+	+	+	+	+		+									+	+	+	+	+	+		+	+	S2	
鲤亚科 Cyprininae																												
(70)鲫 <i>Carassius auratus</i>																			+	+	+	+	+	+	+	+	S2	
(71)鲤 <i>Cyprinus carpio</i> *																			+	+	+	+	+		+		S2	
IV 鲇形目 Siluriformes																												
8 甲鲇科 Loricariidae																												
(72)下口鲇 <i>Hypostomus plecostomus</i> *																										+	S3	
9 鲮科 Bagridae																												
(73)黄颡鱼 <i>Pelteobagrus fulvidraco</i> *																										+	S1	
10 锡伯鲇科 Schilbidae																												
(74)云南鲃 <i>Clupisoma yunnanensis</i>																						+	+		+	+	S2	
11 鲴科 Ictaluridae																												
(75)斑点叉尾鲴 <i>Ictalurus punctatus</i> *																						+					S2	
12 胡子鲇科 Clariidae																												
(76)胡子鲇 <i>Clarias fuscus</i>																							+	+	+		+	S2
(77)尖齿胡子鲇 <i>Clarias gariepinus</i> *																			+	+	+	+	+		+		S1	
13 鲃科 Sisoridae																												
(78)高黎贡鲃 <i>Exostoma gaoligongense</i>																									+	+	S1	

分类阶元 Taxa	亚流域 Sub-basin																							数据来源				
	BR	SX	BB	LL	BS	ZG	CY	SQ	NQ	CNH	KQ	SUOQ	MQ	GQ	ZMLCQ	LQ	YQ	GS	FG	LS	LY	LLSD	NG	MBL	NT	Source of data		
(79)巨鲶 <i>Bagarius yarrelli</i>																					+	+	+	+	+	+	S2	
(80)无斑异齿鳢 <i>Oreoglanis immaculatus</i>																									+	+	+	S1
(81)长丝黑鲶 <i>Gagata dolichonema</i>																						+	+	+				S1
(82)短体拟鳢 <i>Pseudexostoma brachysoma</i>																			+	+	+	+	+					S1
(83)大鳍异鳢 <i>Creteuchiloglanis macropterus</i>																			+	+	+	+	+					S2
(84)贡山异鳢 <i>Creteuchiloglanis gongshanensis</i>							+	+										+	+	+	+	+						S2
(85)少斑褶鳢 <i>Pseudecheneis paucipunctatus</i>																							+	+	+	+	+	S1
(86)长鳍褶鳢 <i>Pseudecheneis longipectoralis</i>																								+	+	+	+	S1
(87)粒线纹胸鲃 <i>Glyptothorax granosus</i>																			+	+	+	+						S2
(88)矛形纹胸鲃 <i>Glyptothorax lanceatus</i>																					+	+	+					S2
(89)缅甸纹胸鲃 <i>Glyptothorax burmanicus</i>																			+	+	+	+	+	+	+	+	+	S1
(90)三线纹胸鲃 <i>Glyptothorax trilineatus</i>																			+	+	+	+	+	+	+	+	+	S2
(91)似亮背纹胸鲃 <i>Glyptothorax ngapang</i>																			+	+	+	+	+	+	+	+	+	S1
(92)斜斑纹胸鲃 <i>Glyptothorax obliquimaculatus</i>																						+	+			+		S1
(93)异色纹胸鲃 <i>Glyptothorax fucatus</i>																									+		+	S1
(94)扎那纹胸鲃 <i>Glyptothorax zanaensis</i>						+	+	+										+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	S2
(95)长须纹胸鲃 <i>Glyptothorax longinema</i>																					+	+	+	+	+	+	+	S1
V 合鳃鱼目 Synbranchiformes																												
14 合鳃鱼科 Synbranchidae																												
(96)黄鳝 <i>Monopterus albus</i>																			+	+	+	+	+	+	+	+	+	S2
15 刺鲃科 Mastacebelidae																												
(97)大刺鲃 <i>Mastacembelus armatus</i>																						+	+	+	+	+	+	S2

分类阶元 Taxa	亚流域 Sub-basin																				数据来源							
	BR	SX	BB	LL	BS	ZG	CY	SQ	NQ	CNH	KQ	SUOQ	MQ	GQ	ZMLCQ	LQ	YQ	GS	FG	LS	LY	LLSD	NG	MBL	NT	Source of data		
VI 鲈形目 Perciformes																												
16 丽鱼科 Cichlidae																												
(98)莫桑比克罗非鱼 <i>Oreochromis mossambica</i> *																					+	+					S1	
(99)尼罗罗非鱼 <i>Oreochromis nilotica</i> *																					+	+	+	+		+	S2	
17 沙塘鳢科 Odontobutidae																												
(100)小黄魮鱼 <i>Micropercops swinhonis</i> *																					+	+	+				S1	
18 鰕虎鱼科 Gobiidae																												
(101)子陵吻鰕虎鱼 <i>Rhinogobius giurinus</i> *																					+	+	+	+		+	S1	
(102)褐吻鰕虎鱼 <i>Rhinogobius brunneus</i> *																					+	+					S1	
19 鳢科 Channidae																												
(103)宽额鳢 <i>Channa gachua</i>																					+	+	+	+	+	+	+	S2
(104)线鳢 <i>Channa striata</i>																							+	+			S1	
(105)驼背鳢 <i>Channa shingon</i>																									+		S1	

*: 代表外来种; S1: 代表数据来源于文献; S2: 代表数据来源于文献和实地采样; S3: 代表数据来源于实地采样。