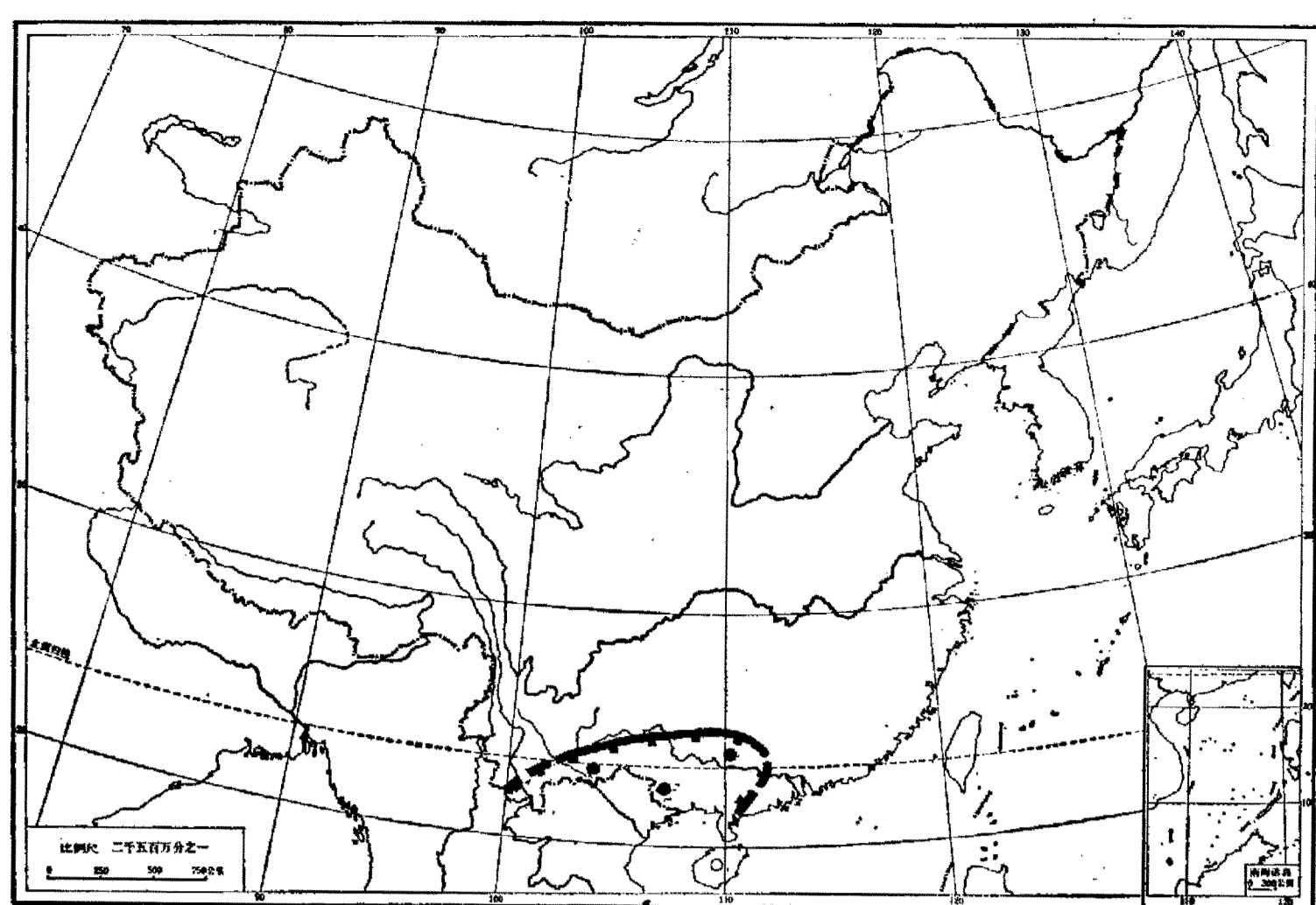


## 2. 蓝背八色鸫 *Pitta soror* Ramsay (图版一: 4)

**地理分布** 云南河口、广西瑶山、海南岛。国外分布于老挝和越南。



分布图 4 蓝背八色鸫 *Pitta soror*

1. 广西亚种 *P. s. tonkinensis* ● 2. 海南亚种 *P. s. douglasi* ○

**鉴别特征** 头顶至背部全为绿色，渲染黄褐色，腰羽蓝色；下体茶黄色，雄性成鸟前额、颊部、喉部和胸部渲染粉红色。

**形态** (*P. s. douglasi*, 采自海南岛)

雄性成鸟：前额红褐色，头顶至背部及肩羽亮草绿色、渲染黄褐色，闪耀金属光泽；下背至腰羽亮蓝色；两翅覆羽及内侧飞羽表面绿色，羽缘多缀亮黄褐色；初级覆羽暗褐色，外翮沾黄褐色；初级飞羽暗褐色，外翮橄欖褐，羽端缘以亮黄褐色，内翮基部具淡黄褐色块斑；翅下覆羽灰褐并斑杂黄褐色。眼先、眼周及眉纹锈红色；眼后纹隐现黑色；颊、耳羽、喉和胸部渲染粉红色，有的颊和喉部近白色；两胁及腹部棕茶黄色，腹部中央较浅淡，下腹部白色沾棕；尾上覆羽亮绿色；尾羽表面绿色较暗；尾下覆羽棕白色。腋羽淡黄褐色。

雌性成鸟：羽色与雄鸟相似，但有的头和胸部无粉红色渲染。

虹膜褐色。嘴黄褐色或深角褐色；脚和爪黄褐色(剥制标本)。

雄性幼鸟(1963年12月5日，采自海南岛霸王岭雅加)：前额红褐色，头顶至上背绿色，渲染锈红色；眼先和宽阔的眉纹锈红色，伸达后枕两侧；眼后纹黑色；颊和耳羽红褐色较额部稍浅淡；颊、喉部近白色。下背和尾上覆羽绿色，腰羽蓝色，羽片中央均具黑褐色矢状斑纹。肩羽与背同色，亦具矢状斑。中覆羽，大覆羽和内侧飞羽表面绿褐色，外缘以棕褐色；初级覆羽与初级飞羽暗褐色，后者外缘以亮棕褐色，外侧飞羽端部最浅淡几呈淡棕白色。尾羽表面绿褐色。下体茶黄色，下喉部至上胸渲染粉红色，下腹部中央及尾下覆羽棕白色。

雌性幼鸟(1962年12月15日采自海南岛尖峰岭)：前额至头顶灰棕褐色，头顶部最浓著，并渲染暗黄绿色；眼先黑褐，轴纹棕白色；眉纹锈黄色；颊部及耳羽灰褐色，上胸部淡茶黄色，不似前述雄性幼鸟渲染粉红色或桃红色。下体余部茶黄色亦较浅淡。

嘴亮红褐色(雄性幼鸟)，黄褐色(雌性幼鸟)；脚和爪黄褐色(剥制标本)。

**量衡度：**

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(3)	—, 105, 115	226, 232	26, 26	107.5, 109	58, 60	45, 48.5
		244	28	121.5	64	52
♀♀(5)	91, 97	215, 227	25.8	111.5	59.4	49.2
	98, 100	227, 230 (25—27)	(108—114)	(53—64)	(44—52)	
幼♂♂(2)	120, 120	198, 240	26, 27	107.5, 108	52, 61	45, 50
			21, 24	110.1	57.1	44, 49
幼♀♀(5)	91, 135,	212, 217	25, 28	(101—109)	(51—64)	49, 49.5

**分类讨论** 蓝背八色鸫 (*Pitta soror*) 与蓝枕八色鸫 (*Pitta nipalensis*) 相似，Delacour (1927) 曾列为一个种的两个亚种。两者的区别在于蓝枕八色鸫雄性成鸟枕部至后颈亮蓝色；雌性成鸟暗绿色。蓝背八色鸫头顶至背部全为亮草绿色；雄鸟前额、颊、颈侧、喉至上胸部渲染粉红色。但个体变异显著，在采集地和相同时间的标本中，背面的亮草绿色和头部至上胸渲染的粉红色有的标本甚为浓著，有的浅淡。

蓝背八色鸫共4亚种，指名亚种 (*P. s. soror*) 分布于越南南部和老挝 (Bas Laos)；*P. s. petersi* 分布于越南中部和老挝中部；*P. s. tonkinensis* 分布于云南东南部、广西西南部和越南北部。*P. s. douglasi* 分布于海南岛。据 Delacour (1931) 记述，*P. s. soror* 头部至后颈蓝色，染淡紫色；*P. s. petersi* 头顶部至后颈蓝色，微染绿色；*P. s. tonkinensis* 枕部至后颈绿色，微染蓝色。但采自广西瑶山 (2♂♂, 3♀♀)、云南河口 (1○) 标本，枕部至后颈与背均为绿色，无蓝色渲染。

Delacour (1927) 将采自越南北部的蓝背八色鸫定为 *P. s. tonkinensis* 并指出该亚种与海南岛的 *P. s. douglasi* 极相似，唯体形较大，检查16个标本，其雄鸟翅长125毫米；尾长66毫米，跗蹠54毫米；嘴峰26毫米。我们检查了采自广西瑶山2♂♂翅长116、122毫米；2♀♀翅长113、117毫米；广西龙州1♀♀翅长123毫米；云南河口1○翅长115毫米。采自海南岛3♂♂翅长107.5、109、121.5毫米；5♀♀翅长111.5 (108—114) 毫米。从上述翅长度量度可见，广西及云南河口标本比海南岛标本稍大，但差异不甚显著；其羽色亦很相似。仅就地理分布情况，将广西及云南河口的标本归列为 *tonkinensis*。

**亚种分化** 蓝背八色鸫全世界共4亚种，在中国分布有2亚种，检索如下：

体形较大，翅长125毫米 (Delacour 1927)；5♂♀ 118.2 (113—123) 毫米 ..... 广西亚种 *P. s. tonkinensis*  
 体形较小，翅长5♂♀ 112.6 (108—121.5) 毫米 ..... 海南亚种 *P. s. douglasi*

### (1) 广西亚种 *Pitta soror tonkinensis* Delacour

广西瑶山、龙州；云南河口。国外分布于越南北部。

成鸟羽色与海南亚种 (*P. s. douglasi*) 相似，仅体形稍大。

幼鸟：据在广西瑶山罗香1928年8月采的一只幼鸟，翅长95毫米，尾长24.5毫米，嘴峰19毫米，跗蹠53毫米。前额至后颈羽毛黑褐色，具茶黄色轴纹；上背、肩羽、大、中覆羽、下背至尾上覆羽均黑褐色，具淡茶黄色椭圆形斑点；初级复羽和飞羽黑褐色，外翮缘以茶黄色。颊、喉棕白，胸部褐色，并具棕白色扇形羽斑；下腹部至尾下覆羽白色、缀褐色羽缘；覆腿羽茶黄色。

1934年8月9日在广西瑶山古陈采得的一幼鸟，前额、头顶及上背的羽色与前一幼鸟相同；下背新换羽暗橄欖绿色，缀褐色羽缘；腰部蓝色，羽端沾绿色；尾上覆羽褐色，并具茶黄色次端斑；翼表茶褐色，内侧次级飞羽渲染绿色；尾羽表面绿褐色。

1937年4月在广西瑶山采得1♂幼鸟和另一只性别不明的幼鸟，羽色与成鸟相似，仅在背部、肩羽，翅上覆羽及尾上覆羽的羽端中央具黑褐色矢状斑，拟是亚成体。

虹膜褐色；剥制标本嘴基灰褐，尖端和下嘴淡黄褐，跗蹠灰黄褐色；幼鸟嘴角粉红色。

**量衡度：**

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(2)	—	—	22.5, 29	116, 122	57, 62.5	57.5, 58
	120	235	26, 27.5	113, 117	60.5, 62	49.5, 54.5
♀♀(3)	—, —	—, —	30	123	68	52

*Pitta douglasi tonkinensis* Delacour, 1927, Brit. Bull. Orn. Cl. 47:155 (模式产地：越南河内东北部)。

### (2) 海南亚种 *Pitta soror douglasi* Ogilvie-Grant

仅分布于海南岛，国外没有分布。

形态详见前文。

*Pitta douglasi* Ogilvie-Grant, 1910, Abs. Proc. Zool. Soc. 81:18 (模式产地：海南岛)。

**生态** 蓝背八色鸫栖息于热带常绿阔叶林中，单个或成对在林下荫湿处活动觅食。平时隐蔽在灌木草丛之中，受惊时沿地面作短距离飞行逃跑。鸣声细微。

八月在广西瑶山采集到刚出飞的幼鸟。

*Pitta (Hydromis) soror* Ramsay, 1881, Ibis 496 (模式产地：越南西贡)。

*Pitta soror*, 郑作新, 1976, 383; Delacour, 1931, 3: 19—21; Traylor, 1979 8:312—313.