

56. 蓝矶鸫 *Monticola solitarius* (Linnaeus)

别名 亚东蓝石鸫(鸟类试编),麻石青、水嘴(北名)、碾鹁(南名)。
英文名 Blue Rock Thrush.

地理分布 分布几遍我国东部与中部,亦见于新疆天山及西藏南部。在国外,广布于欧洲南部,非洲北部和中部,亚洲中部和西南部,北部自西伯利亚东南隅,向南至朝鲜,日本,东南亚以至马来西亚和菲律宾。

鉴别特征

Monticola solitarius pandoo and *M. s. longirostris* 亚种

雄鸟: 通体纯蓝,仅有浓淡的不同。

雌鸟: 上体灰蓝;下体棕白而杂以黑斑;喉暗棕白,但无白色块斑。

Monticola solitarius philippensis 亚种

雄鸟: 上体灰蓝;下体前蓝后栗红。

雌鸟: 与上列亚种相似;喉与下体余部同色,并无块斑。

形态(依据 *M. s. philippensis* 的标本,采自河北省)

雄性成鸟(夏羽) 上体自额至尾上覆羽,头和颈的两侧,下体自额至胸等部均辉蓝色;眼先近黑;翅上的小覆羽蓝色,余羽均黑褐,而外狭缘以蓝色,大覆羽和次级飞羽大多微具白端;尾羽黑,羽缘带蓝。下体自胸部以下纯栗红色;腋羽亦同色。

至秋。自头顶至上背各羽的端部转为黑褐色,并贯以黑褐色横斑;下背至尾上覆羽,黑

斑较微,而具棕白色羽端;翅上的内侧覆羽与下背同色,余羽黑褐,而具明显的棕白色羽端。下体自额至胸均蓝,各羽端部棕白,并具黑褐色次端斑;后面栗红色各羽均具棕白或白色羽端,并大都更贯以黑褐色次端斑,有的羽还带些蓝色。

雌性成鸟(夏羽) 上体自额至上背褐灰,隐约具有黑斑;下背至尾上覆羽灰蓝,各羽具白端及黑褐色次端斑;两翅和尾与雄鸟相似,但较苍淡,翅上的覆羽和飞羽均缀以白缘;眼先污白;颊和耳羽暗褐,而缀以白色细点。颊和喉及喉侧等均白或棕白色,各羽均缘以圈状黑斑;胸以下略同,但这些圈状斑却转为横斑;尾下覆羽棕色更著。喉的中央有时并无斑杂,但此部并不成为一个块斑状。

雄性幼鸟(采自8月间) 上体淡蓝,自额至上背各羽端部具有棕白色点斑,并缘以黑端;下背和腰各羽均具白端,并贯以黑斑;翅上各羽、尾上覆羽以及尾羽均具棕或棕白色羽端。下体与雌性成鸟的秋羽略同,但下腹或全部或仅中央为棕白色而微具黑斑。

虹膜暗褐;嘴近黑(♂),或暗褐(♀和幼鸟);脚和趾均黑褐色。

量衡度:

性别	体重	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	50 (39—56)	20.9 (20—21.9)	117.8 (113.5—124)	79.2 (77—82)	27.1 (26—28.6)
♀♀(10)	51 (46—60)	19.8 (18.6—21)	116 (110—118.6)	81 (79.1—84)	26.6 (25.6—27.2)

分类讨论 本种可分为5个亚种,其中有3个见于我国境内。

亚种检索(♂)

- 1. 雄性成鸟通体蓝色或灰蓝色 2
- 雄性成鸟上体蓝色,下体自额至胸亦蓝,胸部以下纯栗红色 华北亚种 *Monticola s. philippensis* (151)
- 2. 通体蓝色较浓 华南亚种 *M. s. pandoo* (152)
- 通体蓝色较淡,较多灰色 藏西亚种 *M. s. longirostris* (152)

(1) 华北亚种 *Monticola solitarius philippensis* (Müller)

形态和量度见前。

分布 内蒙古东北部呼伦贝尔盟及大兴安岭,东北中部长白山、南部鸭绿江下游和旅顺、西南赤峰,河北,河南,山西,山东(繁殖鸟);四川,云南,贵州,广西,安徽,江西,江苏,浙江,福建,广东,海南,台湾等省(冬候鸟)。

此鸟的模式产地是在菲律宾,可是它的繁殖却在西伯利亚东南隅及我国北部,而南迁至我国南部及东南亚一带越冬。它的模式产地菲律宾实际包括在它的越冬范围之内的。

- Turdus philippensis* Müller, 1776, Natursyst. Suppl. Registerbd., 145 (模式产地: 菲律宾)。
- Petrophila solitaria magna* La Touche, 1920, Bull. Brit. Orn. Cl. 40: 97 (模式产地: 江苏沙卫山)。
- Monticola solitaria latouchei* Kuroda, 1922, Ibis: 92 (模式产地: 日本对马岛)。

Monticola philippensis taiwanensis Moniyama, 1930, Bull. Biogeogr. Soc. Tokyo 1:177 (模式产地: 台湾南部)。

Monticola philippensis philippensis. 寿振黄,1936, Birds Hopei Prov. Zool. Sinica 15 (1): 683.

(2) 华南亚种 *Monticola solitarius pandoo* (Sykes)

形态

雄性成鸟: 通体蓝色,头顶和上背较为辉亮,两翅和尾黑褐,表面沾蓝,翅上的内侧覆羽微具白端。

雌性成鸟: 上体暗灰蓝色,翅上的内侧覆羽与背羽同色;两翅和尾黑褐,初级覆羽具白端,内侧飞羽微具淡色羽端;眼先与耳羽均暗黑褐色。颊和喉浅棕白,杂以暗褐色羽缘,至胸部更多暗褐色,下体余部铅灰色,下腹杂以浅棕白色横斑,至尾下覆羽棕色横斑更显著,而又更多棕色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(5)	45—50	196—220	20—22	116—120	91—93	27—30
♀♀(5)	45—64	204—225	20—21	105—114	89—91	26—29

分布 自甘肃西南部、南部,陕西南部,南至四川,湖北,湖南,江苏,浙江,福建,广东,海南,广西,贵州,云南,西抵西藏南部芒康、聂拉木等地,亦见于新疆天山,偶见于台湾(仅1次,在1932年10月)。

- Petrocincla Pandoo* Sykes, 1832, Proc. Zool. Soc. London: 87 (模式产地: 印度 Ghats, Deccan)。
- P. affinis* Blyth, 1843, Journ. Asiat. Soc. Bengal 12: 177 (模式产地: 印度 Tenasserim and Darjeeling)。

上提的 *Affinis* Blyth 据 Riley (*in* Mayr and Paynter), 是一个 *longirostris* × *Pandoo* 的杂交种类。我们未曾查看过这些标本,但从文献记述,同意是个杂交种群;并从地理分布情况看来,应是 *Pandoo* and *Philippensis* 混交的种群。

(3) 藏西亚种 *Monticola solitarius longirostris* (Blyth)

形态 与华南亚种 *M. s. pandoo* 相似,但体形较淡,全身少辉蓝色,而多灰色,特别是在头顶和颊、喉等部。这个亚种被命名为“*longirostris*”,可是它的嘴峰与上述的亚种相似,并不较长。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(11)	50.8 (42—75)	207.4 (180—224)	22.1 (21—23)	118.1 (86—126)	84.2 (69—88)	26.4 (22.2—29)
♀♀(2)	55—55	205—206	21—21	118—119	84—85	25.7—30

分布 西藏西南部札达、噶尔、普兰等地。

Petrocincla longirostris Blyth, 1847, Journ. Asiat. Soc. Bengal 16: 150 (模式产地: 印度 Sind to Ferozepore)。

生态 蓝矶鸫夏时常栖息于多岩的山地或河岸上,冬时大多数在开阔的平原,常见于住家屋顶、城墙颓处、古塔、废墟等处。觅食或由高处直落地面上捕取,犹如伯劳一般,或则猝然急出空中捕食飞虫,后复返回原处,好像鸫类。雄鸟在繁殖期中善吟咏,叫声富有音韵,十分动听,常在岩石巅处昂首高鸣不已,叫时还不断扭尾向上,饶有风采。在冬时,常间隔地发出啾啾声,如蛙叫一样,但还较低微。

关于这种矶鸫的食物,李桂垣等(1985)在四川对 *M. s. pandoo* 亚种,剖析22只鸟胃,内含食物大多是昆虫,包括甲虫、蝗虫、毛虫,还有蜻蜓等;仅3个胃中兼有一些马桑子、刺莓及杂草种子。吴至康等(1986)在贵州省对 *M. s. pandoo* 亚种,剖验24只鸟胃,见有甲虫18次,双翅目昆虫2次,榕树果1次,其他果实4次,草籽1次;又对 *M. s. philippensis* 亚种,剖析1胃,其中食物全为甲虫。

这种矶鸫的 *M. s. philippensis* 亚种在河北省繁殖自5—7月间。巢置于山腰的岩隙间,形似碗状。巢基以苔藓、枝条、树皮等组成,内敷以细草、须根等。巢的外径为245×136,内径76.5,窝深52厘米。卵曾于1954年夏间在河北昌黎采得一窝,计4枚,大小平均为24.5×19.0毫米,重4.8克,外呈光亮的淡蓝色,有时缀以红褐色细点,尤其是在卵的钝端。

- Turdus solitarius* Linnaeus, 1758, Syst. Nat. ed. 10. p. 170 (模式产地: Italy)。
- Monticola solitarius* Baker, 1924. 172; Dementiev 等,1954,483—489; 关作新, 1958, 154; Vaurie, 1959, 358; Ripley (*in* Mayr et Paynter), 1964, 138; 郑作新等,1973, 159; 昆明动物研究所1980,160; 彭燕章等,1980, 270; 广东省昆虫所动物组,1983,221; 郑作新等, 1993,221; Étchécopar et Hue, 1983, 185; Flint 等; 1984, 220; de Schauensee, 1984, 358; 赵正阶等, 1985, de Schauensee, 1984, 358; 李桂垣等, 1985, 234; 吴至康等, 1986,279; 蔡其侃,1986,433; Ali and Ripley, 1987, 596; 郑作新,1987, 621; 诸葛阳等,1990,344; 王香亭等,1990,421—422。

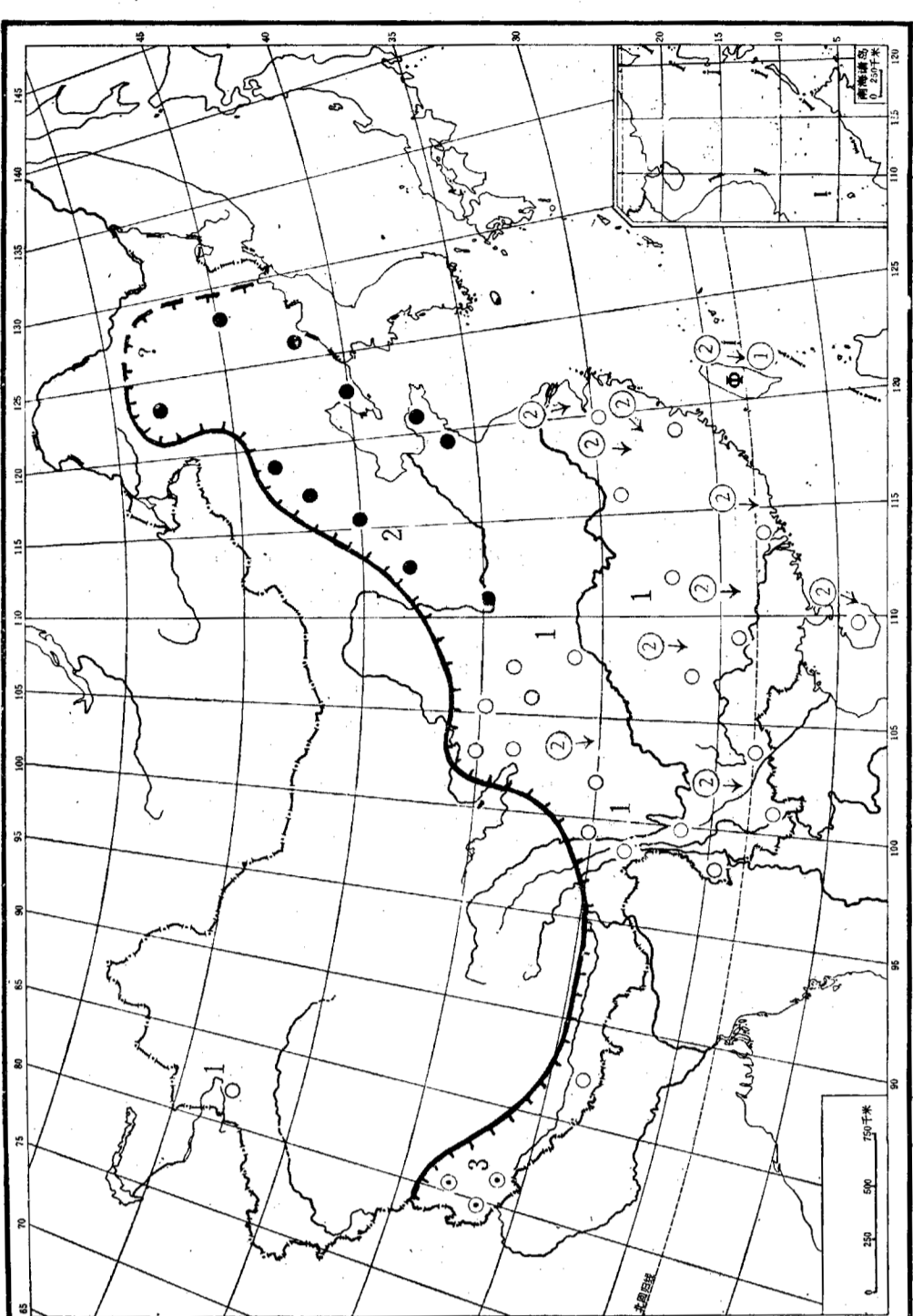


图50 蓝矶鸫 *Monticola solitarius* 1. *M. s. pandoo* ○; 2. *M. s. philippensis* ●; 3. *M. s. longirostris* ○●