

16. 红胁蓝尾鸲 *Tarsiger cyanurus* (Pallas)

别名 蓝尾巴根子、蓝点岡儿(北名)、蓝尾述(南名)、青鶲(辞典)、蓝尾欧鶲、红胁歌鶲。

英文名 Red-flanked Bush Robin, Orange-flanked Bush Robin.

地理分布 广布于我国东部和中部,繁殖在东北和西南等地区。在国外,繁殖在亚欧大陆的北部和喜马拉雅山脉地区;越冬遍朝鲜,日本及中国以南的附近各国北部。

鉴别特征 雄鸟背面灰蓝色;雌雄的两胁均栗橙色,可供野外识别。

形态

雄性成鸟(依据 *Tarsiger c. cyanurus* 标本,采自河北省):上体包括两翅内侧覆羽的表面概灰蓝色,而在头顶两侧、翅上小覆羽和尾上覆羽等处特别鲜亮。翅上的初级覆羽亦然,但蓝彩稍淡;飞羽悉暗褐色,内侧二、三枚的外翈渲染蓝色,其余飞羽均狭缘以暗棕以至淡褐色。中央尾羽黑褐沾蓝;外侧尾羽亦暗褐,仅外翈稍沾蓝色,愈向外侧而蓝色愈淡。眉纹白色沾棕,自前额直伸至两眼上方的前部;眼先和颊均黑,耳羽转为暗灰褐色。颈、喉和胸侧均棕白色;腹以至尾下覆羽纯白;胸侧灰蓝;两胁栗橙色。

雌性成鸟:上体包括两翅的覆羽概橄榄褐色;尾上覆羽灰蓝。飞羽和尾羽均与雄鸟相同。额和眼先白色沾棕;眼周亦微具淡棕色羽圈;头侧橄榄褐色,耳羽杂有棕白色羽干纹。下体亦酷似雄鸟,但胸部渲染橄榄褐色,胸侧无灰蓝色。

虹膜褐色;嘴黑;脚和趾均淡紫褐色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(13)	11.9 (11—13)	约 129 (121—137)	9.8 (9.2—10.6)	74.2 (72.8—80)	57.1 (52.1—61.5)	21.9 (20.9—22.4)
♀♀(12)	12.4 (10—16)	约 132 (128—138)	9.7 (9—10.1)	72 (68.9—72.4)	59.1 (58.1—60.5)	21.6 (20—22.5)

亚种分化 本种有3个亚种,其中见于我国的有两个亚种。

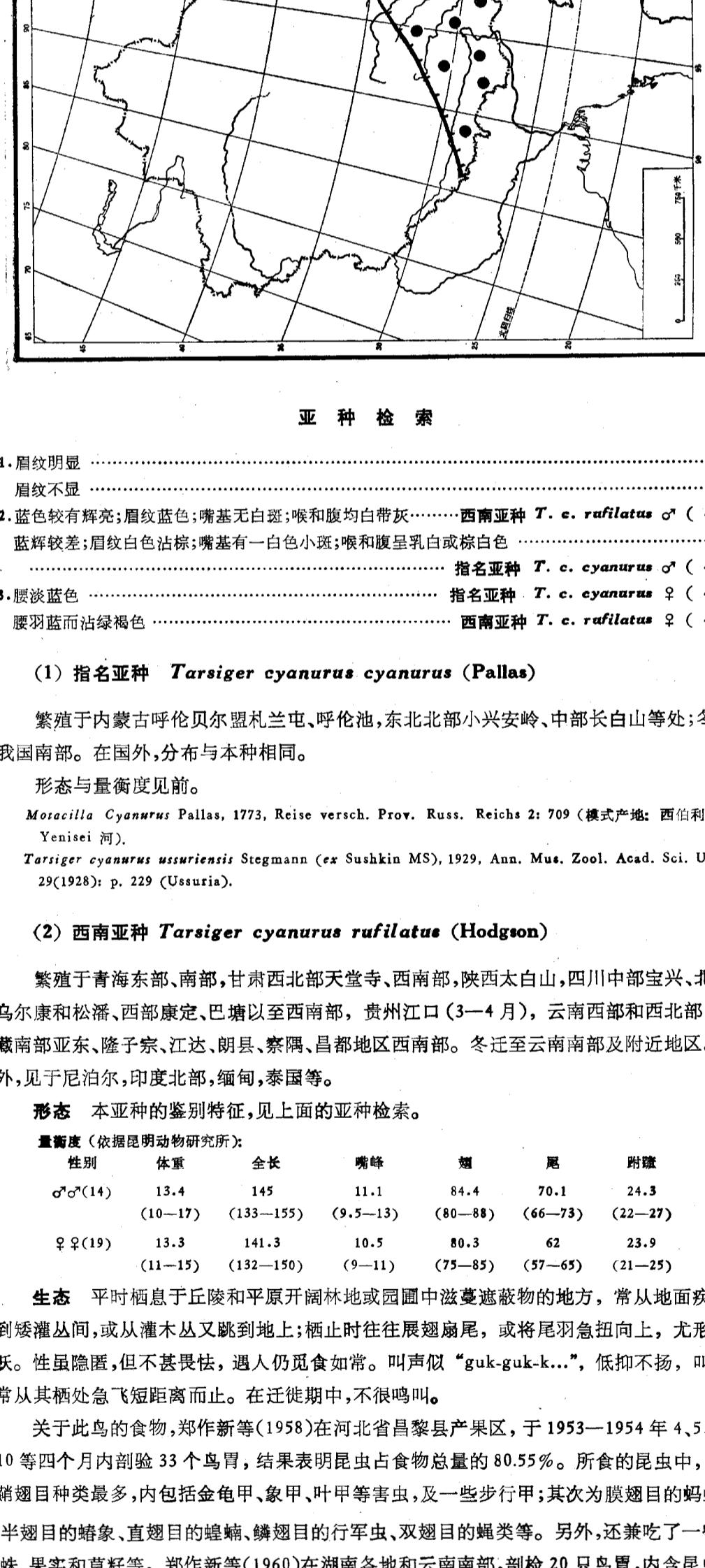


图 15 *T. c. cyanurus* ○: 2. *T. c. rufilatus* ●

亚种检索

1. 眉纹明显
眉纹不显 3

2. 蓝色较有辉亮;眉纹蓝色;嘴基无白斑;喉和腹均白带灰 西南亚种 *T. c. rufilatus* ♂ (49)
蓝色较差;眉纹白色沾棕;嘴基有一白色小斑;喉和腹呈乳白或棕白色 指名亚种 *T. c. cyanurus* ♂ (49)

3. 腰淡蓝色 指名亚种 *T. c. cyanurus* ♀ (49)
腰羽蓝而沾绿褐色 西南亚种 *T. c. rufilatus* ♀ (49)

(1) 指名亚种 *Tarsiger cyanurus cyanurus* (Pallas)

繁殖于内蒙古呼伦贝尔盟札兰屯、呼伦池,东北北部小兴安岭、中部长白山等处;冬迁我国南部。在国外,分布与本种相同。

形态与量衡度见前。

Motacilla Cyanurus Pallas, 1773, Reise versch. Prov. Russ. Reichs 2: 709 (模式产地: 西伯利亚的 Yenisei 河)。

Tarsiger cyanurus ussuriensis Stegmann (ex Sushkin MS), 1929, Ann. Mus. Zool. Acad. Sci. URSS 29(1928): p. 229 (Ussuria).

(2) 西南亚种 *Tarsiger cyanurus rufilatus* (Hodgson)

繁殖于青海东部、南部,甘肃西北部天堂寺、西南部,陕西太白山,四川中部宝兴、北部乌尔康和松潘、西部康定、巴塘以至西南部,贵州江口(3—4月),云南西部和西北部,西藏南部亚东、隆子宗、江达、朗县、察隅、昌都地区西南部。冬迁至云南南部及附近地区。国外,见于尼泊尔,印度北部,缅甸,泰国等。

形态 本亚种的鉴别特征,见上面的亚种检索。

量衡度 (依据昆明动物研究所):

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(14)	13.4 (10—17)	145 (133—155)	11.1 (9.5—13)	84.4 (80—88)	70.1 (66—73)	24.3 (22—27)
♀♀(19)	13.3 (11—15)	141.3 (132—150)	10.5 (9—11)	80.3 (75—85)	62 (57—65)	23.9 (21—25)

生态 平时栖息于丘陵和平原开阔林地或园圃中滋蔓遮蔽物的地方,常从地面疾跃到矮灌丛间,或从灌木丛又跳到地上;栖止时往往展翅扇尾,或将尾羽急扭向上,尤形活跃。性虽隐匿,但不甚畏怯,遇人仍觅食如常。叫声似“guk-guk-k...”,低抑不扬,叫时常从其栖处急飞短距离而止。在迁徙期中,不很鸣叫。

关于此鸟的食物,郑作新等(1958)在河北省昌黎县产果区,于1953—1954年4、5、9、10等四个月内剖验33个鸟胃,结果表明昆虫占食物总量的80.55%。所食的昆虫中,以鞘翅目种类最多,内包括金龟甲、象甲、叶甲等害虫,及一些步行甲;其次为膜翅目的蚂蚁、半翅目的蝽象、直翅目的蝗蝻、鳞翅目的行军虫、双翅目的蝇类等。另外,还兼吃了一些蜘蛛、果实和草籽等。郑作新等(1960)在湖南各地和云南南部,剖检20只鸟胃,内含昆虫的计15次,植物种子的17次。所食的昆虫,以甲虫、毛虫等较多,内有一鸟(XI14,1951;采自湖南醴陵)还吃了松毛虫(*Dendrolimus punctatus*)。

据周放(1988)于1983年12月至1984年11月在广东省鼎湖山地区剖析11只红胁蓝尾鸲,胃内食物几乎全为昆虫,其中以鳞翅目和膜翅目昆虫为最多,次为双翅目和直翅目昆虫。除昆虫外,还见有蠕虫(在2只胃内)、蜘蛛(另2只胃内),以及一只蜗牛和少量植物种子。

据傅桐生等(1984)在吉林长白山对此鸟繁殖习性的观察,每年4月底5月初开始营巢。巢多营在林间下木稠密、阴暗、潮湿、倒木和伐根较多的地带;巢址周围5—10米内无高大乔木或阴郁的下木。雌雄鸟均参加筑巢。据全月观察,雌雄鸟衔巢料共计97次,其中雌鸟占75次。筑巢需6—8天。巢大多筑在土洞内,洞口直径一般为7—10厘米。洞深10—50厘米,洞内径12—18厘米。巢为碗状。13个巢高度平均为5.5厘米,外径14×14、内径7.5×7.6、深度3—3.5厘米。巢的外壁由苔藓、松萝等构成,内垫以兽毛和松叶。巢筑成后,一般立即产卵。每窝卵一般为5—6枚。卵呈粉白色,钝端有环状或块状的褚褐色斑。卵为椭圆形,大小(33枚)平均为17.5×13.3毫米,重量(21枚)平均为2.2克。孵卵由雌鸟承担。孵化期12—15天。

此鸟是食虫的益鸟。在农林地区寻食鞘翅目和鳞翅目等各种成虫和幼虫,特别是在育雏期间,每天消灭大量害虫,值得力加保护。

Motacilla cyanurus Pallas, 1773, Reise versch. Prov. Russ. Reichs 2: 709 (模式产地: 西伯利亚的 Yenisei 河)。

Tarsiger cyanurus Dementiev 等, 1954, 530—544; 郑作新, 1958, 131; Vaurie, 1959, 390—1; 郑作新等, 1973, 148—9; 昆明动物研究所, 1980, 148—9; 彭燕章等, 1980, 255—6; Flint 等, 1984, 225; 李桂垣等, 1985, 222—3; 吴至康等, 1986, 261—3; 郑作新 1987, 585—587; 诸葛亮等, 1990, 330—332; 王香亭等, 1990, 400—402。

Erihacus cyanurus Ripley (in Mayr et Paynter), 1964, 47—8; Etchécopar et Hue, 142—3; de Schauensee, 1984, 346—7; 蔡其侃, 1987, 436—7; Ali and Ripley, 1987, 568—9.