

♂	—	270	41	132	50	45
♂	154	253	37	120	40	41
♀	102	258	34	110	41	38
♀	—	260	41	128	50	44
♀	115	220	36.4	116	35	35
♀	128	225	36.9	118	39	37.5
♀	155	260	34	125	40	40

**分类讨论** 灰胸秧鸡最初根据菲律宾马尼拉的标本，定名时列在秧鸡属 *Rallus*，国内对此一直沿用至今，但国外近些年来多将其划归纹秧鸡属 *Gallirallus*，如 del Hoyo *et al.*, 1996; Taylor and Perlo, 1998; Grimmett, 1998; Clements, 2000; Carey *et al.*, 2001.

**亚种分化** 灰胸秧鸡有 6 个亚种，中国有 3 个亚种，即华南亚种 *G. s. joyi*，云南亚种 *G. s. albiventer* 和台湾亚种 *G. s. taiwanus*。

### 亚种检索表

1. 上体橄榄褐色，体大，色淡，翅长通常超过 128 mm ..... 华南亚种 *G. s. joyi*  
     上体褐色或橄榄灰色，体稍小，翅长通常短于 128 mm ..... 2
2. 上体色深，为黑褐色 ..... 云南亚种 *G. s. albiventer*  
     上体色最淡，为橄榄灰色 ..... 台湾亚种 *G. s. taiwanus*

#### (1) 华南亚种 *Gallirallus striatus joyi* Stejneger

*Rallus gularis* Horsfield, 1821, Trans. Linn. Soc. London, 13: 196 (Java, Indonesia).

*Hypotaenidia joyi* Stejneger, 1886, Proc. U. S. Nat. Mus., 9: 362 (Shanghai, China).

分布在西南、华南和长江中下游的四川（成都、南充）、云南（丽江、大理洱海、腾冲、景东、新平、昆明、绿春、蒙自、文山、永善）、贵州（平塘、从江）、广东（深圳、陆丰、阳山、连山、连县）、海南（五指山、文昌、琼山）、福建（长乐）、浙江（云和、温州、平阳）、上海（崇明）、江苏（启东）、安徽（黄山市屯溪、升金湖）、湖北（江汉湖群）、河南（桐柏山、大别山）和香港（米埔）夏候鸟或留鸟。国外分布于越南，柬埔寨，向南经马来西亚到苏门答腊和加里曼丹岛南部。

形态和量衡度见种的描述。

#### (2) 云南亚种 *Gallirallus striatus albiventer* (Swainson)

*Rallus albiventer* Swainson, 1838, Animals in Menageries, 337 (India).

分布在云南勐腊，留鸟，中国科学院昆明动物研究所人员于 1983 年 6 月 28 日在此

采到 1 只雄鸟。国外分布在印度，斯里兰卡和泰国，有些可能在泰国南部和马来西亚越冬。

成鸟：本亚种与采自新平、文山、腾冲、丽江等地的华南亚种的标本相比较，背部和两胁多黑褐色，而少橄榄褐色；黑褐色带斑较宽阔，头侧、颈侧及胸部的灰蓝色也较浓著；上背及腰羽多呈白色横纹而少点斑（杨岚等，1984）。腹中央羽块斑为白色，不似华南亚种之棕黄色。

量衡度 (mm, g; 据杨岚等, 1984)

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂	213	270	38.5	127	47.5	41.5

### (3) 台湾亚种 *Gallirallus striatus taiwanus* (Yamashina)

*Hypotaenidia striata taiwana* Yamashina, 1932, Tori, 7: 414 (Taiwan, China)

为台湾特有亚种，1861 年 7 月 27 日首次在台南市发现，分布于大肚溪口、云林、台南和高雄。

成鸟：体较华南亚种稍小，背部灰色较多，为橄榄灰色或灰褐色，有白色横纹。头侧、颈侧及胸部鼠灰色，略带蓝色。腹以下灰褐色，有白色横纹。

量衡度 (mm, g; 据 Hachisuka and Udagawa, 1951)

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
—	145	220	32.4	115	41.7	37.7
—	—	220	39.1	117	—	39.6

**生物学** 栖息于多种类型的湿地中，如芦苇沼泽地、水塘、湖岸、灌溉渠、水稻田和海岸边的红树林中，也见于较干燥耕地附近的草丛和灌木丛中。在海南岛五指山海拔约 600 m 的密林中也有发现，在云南省栖息地的海拔高度为 400—2 750 m。白天隐蔽在草丛中，多在晨昏活动，善游泳和潜水，也在漂浮的植物上行走，飞行力弱，拍翅慢而吃力，不常鸣叫。杂食性，以蠕虫、软体动物、甲壳类、蜘蛛和蛴螬、蚂蚁以及其他昆虫及其幼虫为食，也吃沼泽植物的种子、嫩枝叶、幼芽、根和坚果。大部分食物从地面获得，也可跳起和站在树枝上吃植物的种子和昆虫。能用喙在软土中探食蚯蚓和昆虫幼虫，或啄起食物和拔草，不用足挖土。沿湖水边缘和水稻田、溪流、水沟觅食，在水稻田中主要吃水生昆虫。在海南剖验 3 个胃，其内含物为小蟹占 50%，小螺占 33.3%，小虾占 16.6%，金龟子、蚂蚁等少量（广东昆虫研究所动物室等，1983）。在云南剖验 1 个胃，全为鞘翅目和其他昆虫碎片（杨岚，1995）。

繁殖期在不同纬度地区有差异：印度尼西亚除 8 月和 12 月之外均可产卵，但多在 3—5 月营巢。求偶为常见的秧鸡型。雄鸟在接近雌鸟时，垂下并抖动双翅，尾竖起并不断地拍向体背，低头并将头伸直与地面平行，靠近雌鸟后，突然蹠起脚趾，挺起身