

1. 花田鸡 *Coturnicops exquisitus* Swinhoe, 1873 (图 22, 图 23)

*Porzana exquisita* Swinhoe, 1873, Ann. and Mag. Nat. Hist., (4) 12: 376 (Yantai, Shandong, China).

别名：花秧鸡，西伯利亚田鸡。

英文名：Swinhoe's Rail.

**地理分布** 国内繁殖地在内蒙古（呼伦贝尔盟，兴安盟）和黑龙江（扎龙、兴凯湖）；在吉林长白山为旅鸟，部分为夏候鸟，白城、延边也有分布；迁徙时见于辽宁（丹东）、河北（北戴河）、山东（烟台）和四川（泸州、成都）；越冬在江苏（沿海滩涂）、江西（鄱阳湖、遂川）、福建（福州）和广东，偶见于山东青岛和云南巍山。在世界范围内，花田鸡的繁殖地在俄罗斯外贝加尔南部，乌苏里平原南部和黑龙江东部，越冬地从朝鲜半岛、日本、经琉球群岛到中国南部。

**鉴别特征** 小型涉禽，略大于麻雀。上体橄榄褐色，具黑色纵纹和白色横纹，次级飞羽端部白色，在翅上形成白斑，飞翔时明显可见，头、颈两侧和胸淡橄榄褐色有白色横纹。

**形态**（依据中国科学院动物研究所采自江苏的标本）

成鸟：两性相似。上体自额、头顶、后颈、背、肩、腰至尾上覆羽橄榄褐色，具宽的黑褐色羽干纹，自额至后颈每条黑褐色羽干纹上均有一近端白色小斑点，这些白色小斑点从背开始至尾羽，包括两翅覆羽，都逐渐变为白色细横纹，每根羽毛上有2—3条。初级飞羽淡褐色，最外侧初级飞羽的外翮和次级飞羽端部白色，在翅上形成显著的白斑。三级飞羽和尾羽上有白色细横纹。眼周、颊、颈侧至胸淡橄榄褐色，有较密的白色横纹，在两胁尤甚。颈、喉白色，羽缘沾棕，腋羽棕白，腹中央白色，尾下覆羽橄榄褐色，有白色横纹。非繁殖期成鸟的枕、后颈和颈两侧有小白色斑点，喉灰白色，胸有粗的黑斑。

幼鸟：无记录。

虹膜褐色。嘴暗褐色，下嘴基部黄绿色。腿和脚淡肉褐色。

**量衡度**（mm, g; 据冉江洪等, 1999; 杨荣等, 2004 和中国科学院动物研究所的标本）

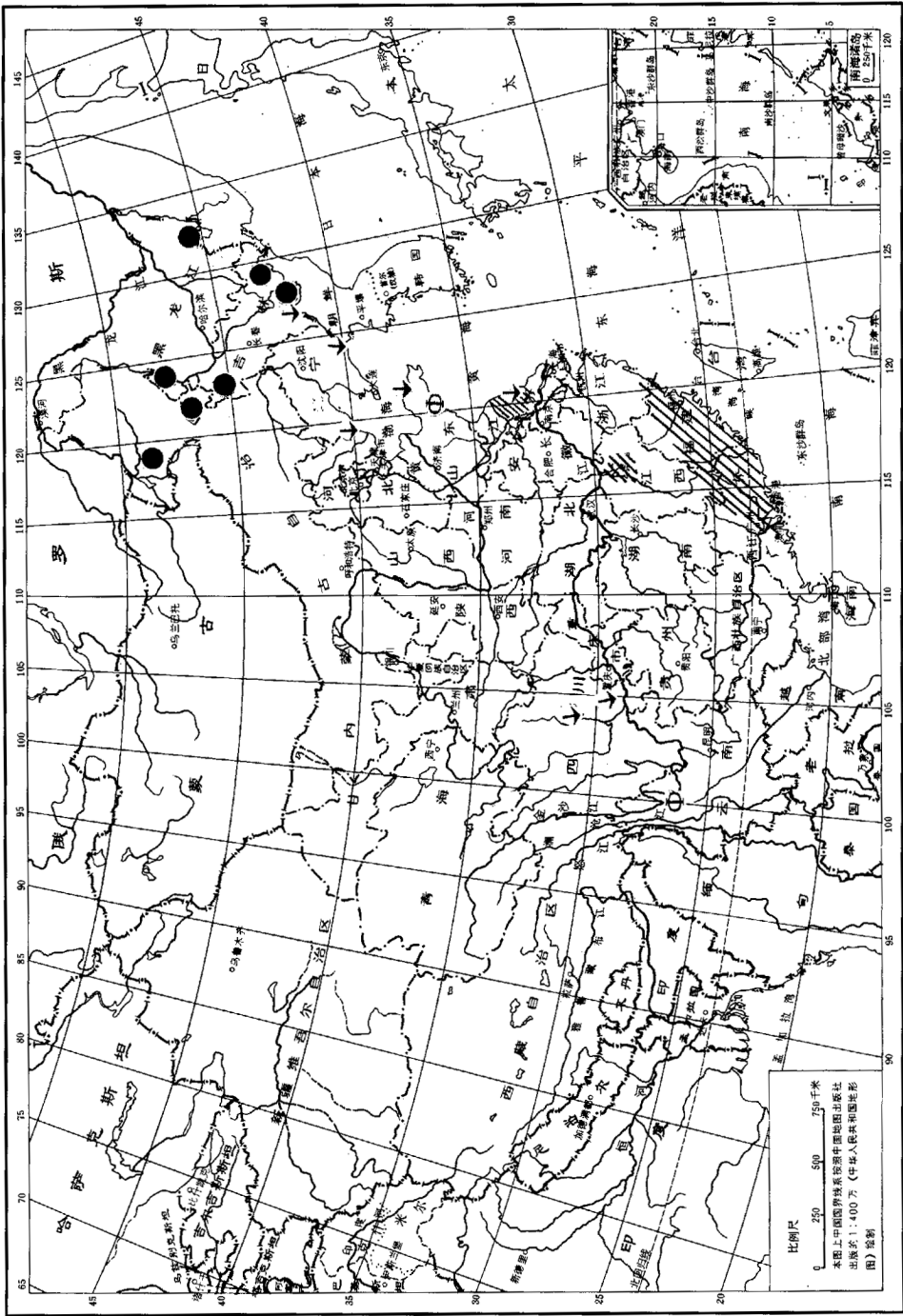


图 22 花田鸡 *Coturnicops exquisitus* Swinhoe 的分布 Fig.22 The distribution of Swinhoe's Rail

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂	25.6	155	13	83	43	21
♀	29.4	135	12	81	34	24
♂	—	—	8.2	74.2	30.1	20.8

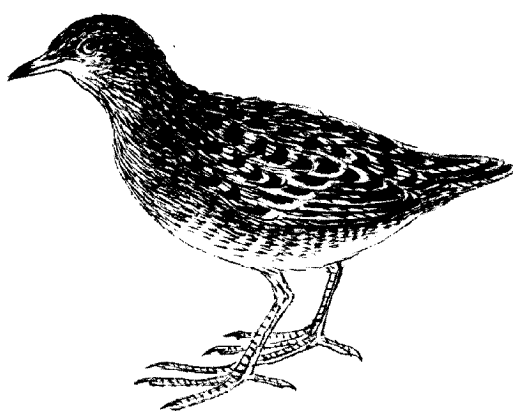


图 23 花田鸡 *Coturnicops exquisitus* Swinhoe

**分类讨论** 花田鸡最初是根据采自中国山东烟台的标本，定名时列在田鸡属 *Porzana*，此后被划入花田鸡属 *Coturnicops*，早期作者多将其归入田鸡属，如 La Touche, 1931—1934; Vaurie, 1965; 李桂垣等, 1993; 近期则多主张归入花田鸡属，如傅桐生, 1984; del Hoyo *et al.*, 1996; Taylor 和 Perlo, 1998; Clements, 2000 等。有的认为花田鸡和北美的黄田鸡 *Coturnicops noveboracensis* 是同一种；也有作者如 Perrins (1996)，把花田鸡并入黄田鸡，其地理分布自加拿大东部到墨西哥，也见于西伯利亚、中国、日本。

**亚种分化** 花田鸡为单型种，无亚种分化。

**生物学** 繁殖季节的栖息地主要是草甸和矮草沼泽地，在内蒙古主要栖息于湖泊沼泽湿地及江河溪边的苇丛中，活动很隐蔽，仅在水草中穿行，在长白山主要分布在海拔 1 100 m 以下的低山带，尤以长白山东部常见，如琿春、汪清和松花江等地，栖息于沼泽、湖泊和水塘边的水草丛中，性寂静，多在清晨和傍晚活动，因此不易观察（傅桐生等, 1984）。在俄罗斯的繁殖地是外贝加尔、兴凯湖和符拉迪沃斯托克（海参威）北部。很少惊飞，惊飞时只飞很短距离，飞翔姿势像蝴蝶，拍翅慢而弱（Taylor and Perlo, 1998）。迁飞和越冬时常选择沼泽地、草甸草原和水稻田。花田鸡主要吃昆虫和其他小型无脊椎动物，有时也吃植物嫩芽。可以在被浓密植物封闭的浅水中觅食，从水下 3—4 cm 处取食，有时游泳。

在长白山 6 月于水边草丛或沼泽地草丛中营巢。在内蒙古营巢于地上，巢很隐蔽，难于发现，巢材多为枯水草叶；卵为淡红色，被有红褐色及紫灰色斑点，卵径约 28 mm × 20 mm（凤凌飞, 1991），每窝产卵多为 6 枚。

每年 4 月中旬迁到繁殖地，9 月中旬迁走，居留期约 150 天左右。在北戴河自 1987 年至 1990 年每年观察到有少数个体迁徙过境（Williams *et al.*, 1992）。在韩国和日本为罕见旅鸟，见到的时间最早为 8 月 4 日，最晚在 5 月 16 日，通常为 10 月至翌年 4 月，最近的记录是 1987 年 10 月 14 日在北海道的网走发现（Brazil, 1991）。花田鸡数量稀少，国内越冬分布记录是 1990 年 1 月 10 日在青岛见 3 只，1991 年 1 月 6 日在江苏滩涂见 4 只（中国鸟类学会水鸟组, 1994）。花田鸡被中国政府列为国家 II 级重点保护野生动物，被 IUCN (2000) 列为全球受胁物种，等级为易危。