

### (1) 指名亚种 *Hirundo rustica rustica* Linnaeus

新疆北部阿尔泰、西部喀什和天山、中部吐鲁番(旅鸟,繁殖鸟)。国外分布于欧洲、亚洲西部、非洲西北部,从不列颠岛、拉普兰、下伯朝拉东部到叶尼塞(大约在北纬 $64^{\circ}$ 以北),南到摩洛哥、阿尔及利亚、突尼斯、塞浦路斯、巴基斯坦、喜马拉雅到锡金。冬季在非洲,从大约北纬 $12^{\circ}$ 到开普省,印度,斯里兰卡。

与 *gutturalis* 区别主要是胸带较完整,颈、喉等的栗色部分不侵入胸带。翅较长,通常超过 120 毫米。下体、腋和翅下覆羽淡乳棕色;腹部、两胁及尾下覆羽锈红。

虹膜暗褐色;嘴黑色;跗蹠及趾黑色。

幼鸟体色较棕,上体缺少光泽;胸带褐色,喉褐,颈和前额淡栗色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(6)	18.2 (16—20)	184.5 (176—195)	7 (7—7)	122 (112—126)	105.5 (100—106)	10.6 (10—11)
♀♀(2)	18.20	156,170	7,7	122,127	75,94	11,11

*Hirundo rustica* Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 191 (模式产地:瑞典)。

### (2) 普通亚种 *Hirundo rustica gutturalis* Scopoli

自东北中部长白山,西至内蒙古中部乌拉特旗,甘肃西部兰州、南部武山,青海柴达木盆地及南部,四川中部雅安、西部巴塘,西藏南部、昌都地区西南部,南抵云南南部、广东(夏候鸟);新疆天山(旅鸟);海南岛,西沙群岛,台湾(留鸟)。国外见于朝鲜,库页岛、千岛群岛,日本对马岛、琉球、小笠原、硫磺列岛,菲律宾。冬季在中南半岛、马来半岛、印度尼西亚,新几内亚西部,阿鲁岛(Aru)到澳大利亚北部。

与 *rustica* 不同处在于下胸及尾下覆羽有较多的白色;胸带由于颈、喉的栗色侵入,不完整;翅短,一般不超过 120 毫米。

形态见前文。

*Hirundo gutturalis* Scopoli, 1786, Del. Flor. et Faun. Insubr. 2: 96 (模式产地:新几内亚,实属错误;应为菲律宾 Antigua, Panay, Hartert)。

### (3) 北方亚种 *Hirundo rustica tytleri* Jordon

内蒙古东部呼伦贝尔盟礼兰,东北中部哈尔滨,河北,江苏沙卫山岛,福建,四川,云南(旅鸟);在呼伦贝尔盟与 *H. r. mandschurica* 混交。冬季在云南东部越冬。国外繁殖在西伯利亚中部,从波德卡玛那雅(Podkamanaya)、通古斯卡(Tunguska),东到雅库次克(Yakutsk),南下乌金斯克(Nizneudinsk)和蒙古北部。冬季在孟加拉国东部,阿萨姆,越南。

与前述亚种的区别在于下胸、腹部、腋、胁、尾下覆羽和翅下覆羽均为栗色,但不若喉部颜色深浓。颈和喉的栗色侵入胸带中部,胸带中断。