

(7) 堪察加亚种 *Motacilla flava similima* Hartert

Budytes flava macronyx Stresemann, 1920, Avif. Macedon: 76 (模式产地: 西伯利亚符拉迪沃斯托克, 即海参崴)。

性别	♀ (1)	21	158	13	80	76	27
全长							
尾							
附蹼							

分布于东北部长白山、南部旅顺、西南部朝阳、河北、山西、山东、江苏、浙江、云南、西藏东久、江西、福建、广东(旅鸟); 中国东南部(罕见冬候鸟); 台湾(迷鸟)。国外分布于苏联西伯利亚 *Shelkhoua* 湾沿岸, 堪察加, 千岛群岛北部, 冬季见于库页岛, 朝鲜, 日本, 菲律宾, 马来亚, 缅甸, 印度东部各岛, 新几内亚南部, 美国昆斯等地。头顶灰褐色, 有较完整的白色眉纹, 眉纹较宽, 背灰绿色, 与 *macronyx* 不具眉纹相区别。上体呈灰绿色, 但较 *angarsis* 淡, 嘴和脚黑色且细长, 后爪较长。

量衡度:

性别	♀ (2)	10, 15	143, 169	12, 12	74, 77	72, 73	23, 25
♀ (3)							
尾							
附蹼							

(8) 台湾亚种 *Motacilla flava taiwana* (Swinhoe)

Motacilla flava similima Hartert, 1905, Vög. Pal. Faun. 1: 289 (模式产地: 西伯利亚堪察加)。

分布于内蒙古东北部呼伦贝尔盟及大兴安岭根河, 东北中部哈尔滨、南部旅顺、西南部朝阳, 河北、山西、陕西、青海、山东、江苏、浙江、广西, 四川西部巴塘、西南部会东(旅鸟); 福建, 台湾, 广东包括海南岛(冬候鸟)。国外分布于苏联, 冬季多在菲律宾、印度支那、马来亚、印度等地。

头顶与背均橄榄绿色, 与头顶和背均为灰色的 *plexa* 相区别; *becma*、*angarsis*、*similima* 眉纹呈白色, 而 *taiwana* 眉纹则呈显黄或黄白色; 头侧黑色, 翅黑褐色, 最外侧 2 枚尾羽具大形楔状白斑, 飞行时尤为明显; 颏白, 下体余部黄白色, 胸部微缀以暗绿斑。

量衡度:

性别	♂ (3)	18, 18	155, 159	11, 11.5	76, 78	70, 77	23, 24
♀ (2)							
♀ (1)							
尾							
附蹼							

Budytes taiwana Swinhoe, 1863, Proc. Zool. Soc. London: 274, 334, nom. nud.: 1870, Ibis: 346, based on "B [udytes flava] (L.), var. *rayi* Swinhoe, Ibis, 1863, (pp. 309—310)" (模式产地: 台湾)。

(9) 阿拉斯加亚种 *Motacilla flava tschutschensis* Gmelin

分布于中国东部(旅鸟——Vous)。国外分布于阿拉斯加西部, 东至巴罗角(美), 南至 Nushagak 河、努尼瓦克岛, 西伯利亚东北的楚克尼半岛, 阿纳德尔东部, 南至阿纳德尔河。冬季经中国东部迁徙到印度东部, 爪哇等地。

眉纹与 *similima* 相似, 但头顶和上体比较暗, 呈灰色, 下体黄白色, 胸部沾橄榄绿色,