

13. 铁嘴沙鸻 *Charadrius leschenaultii* Lesson, 1826 (图 97, 图 98)

Charadrius Leschenaultii (sic!) Lesson, 1826, Dict. Sci. Nat., ed. Levrault, 42: 36 (Pondicherry, India).

Cirrhipedesmus leschenaultii Baker, 1929, 6: 175; La Touche, 1931—1934, 2: 350—351.

Cirrhipedesmus leschenaultii Shaw, 1936, 376—377; Ludlow & Kinnear, 1934, 113.

Charadrius leschenaultii Peters, 1934, 254; Dementiev et al., 1951, 3: 84—88; Vaurie, 1965,

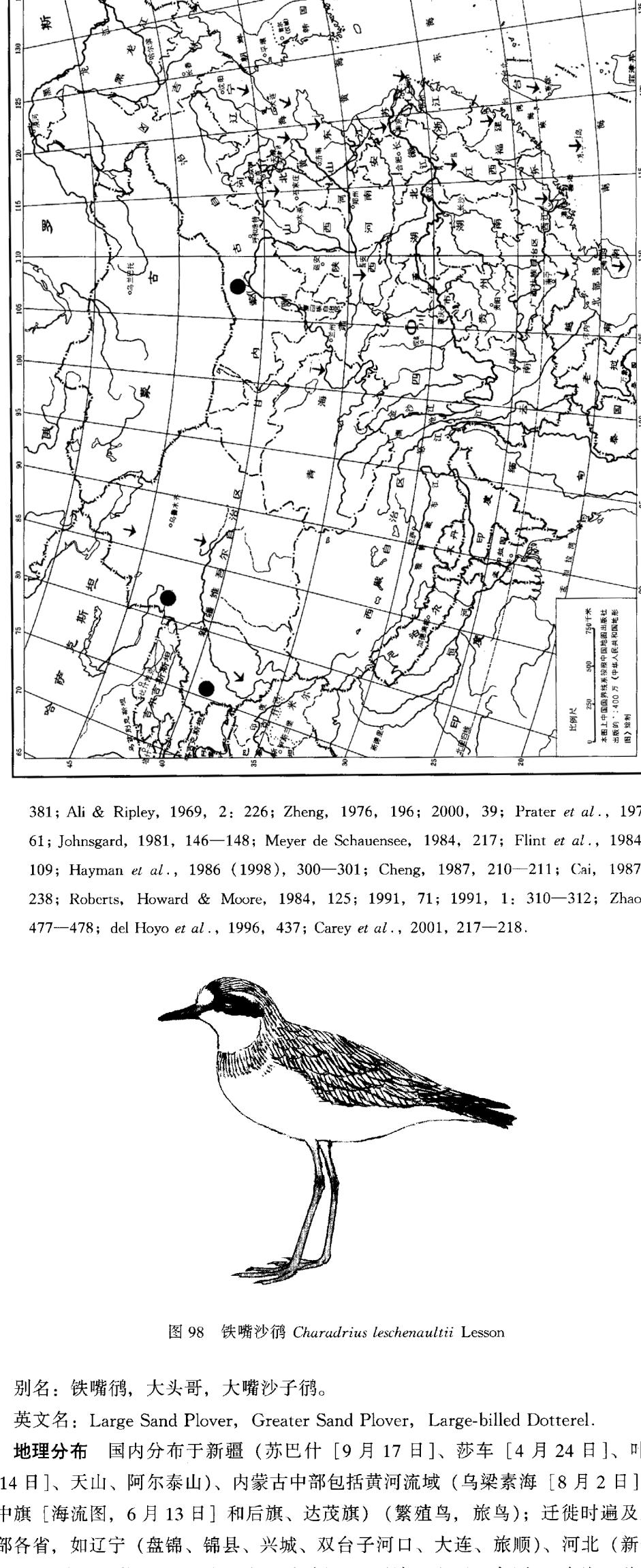


图 97 铁嘴沙鸻 *Charadrius leschenaultii* Lesson 的分布
Fig. 97 The distribution of Greater Sand Plover

381; Ali & Ripley, 1969, 2: 226; Zheng, 1976, 196; 2000, 39; Prater et al., 1977, 60—61; Johnsgard, 1981, 146—148; Meyer de Schauensee, 1984, 217; Flint et al., 1984, 108—109; Hayman et al., 1986 (1998), 300—301; Cheng, 1987, 210—211; Cai, 1987, 237—238; Roberts, Howard & Moore, 1984, 125; 1991, 71; 1991, 1: 310—312; Zhao, 1995, 477—478; del Hoyo et al., 1996, 437; Carey et al., 2001, 217—218.

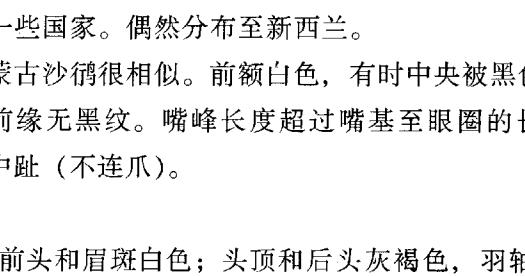


图 98 铁嘴沙鸻 *Charadrius leschenaultii* Lesson

别名：铁嘴鸻，大头哥，大嘴沙子鸻。

英文名：Large Sand Plover, Greater Sand Plover, Large-billed Dotterel.

地理分布 国内分布于新疆（苏巴什 [9月17日]、莎车 [4月24日]、叶城 [4月14日]、天山、阿尔泰山）、内蒙古中部包括黄河流域（乌梁素海 [8月2日]、乌拉特中旗 [海流图, 6月13日] 和后旗、达茂旗）（繁殖鸟, 旅鸟）；迁徙时遍及东部和中部各省，如辽宁（盘锦、锦县、兴城、双台子河口、大连、旅顺）、河北（新安 [白洋淀]、滦南、北戴河）、北京（良乡琉璃河）、天津、山西（太原）、青海（共和、刚察、青海湖）、甘肃（兰州）、陕西（秦岭南坡西乡）、江苏、上海（崇明、长江口三角洲、九段沙、佘山）、江西（鄱阳湖），至海南及南沙群岛（太平岛，4月19—20日）；夏季偶然逗留河北、渤海海峡（岛屿）、山东（东营、黄河口、长岛、青岛）、安徽（石臼湖）、浙江（嘉兴、舟山群岛、象山、洞头岛）、福建（霞浦、宁德、闽江、福州、厦门集美）、广东（深圳、硇洲岛、揭阳、澄海）、广西（北海）、海南（海口、琼山、陵水、清澜港、文昌、崖县、临高）、东沙群岛（东沙岛，6月23日）；台湾（台南、澎湖列岛、兰屿）、香港、澳门（旅鸟，偶然冬候鸟）；偶然分布至四川（南充）。

国外夏季分布于亚美尼亚，土耳其，哈萨克斯坦（里海、巴尔喀什湖），蒙古，俄罗斯，日本，韩国等国。迁徙至尼泊尔，孟加拉国，巴基斯坦，印度，斯里兰卡，老挝，泰国，越南，新加坡，印度尼西亚，密克罗尼西亚（西太平洋岛群），澳大利亚以及欧洲和非洲沿海一些国家。偶然分布至新西兰。

鉴别特征 与蒙古沙鸻很相似。前额白色，有时中央被黑色纵线分开；繁殖期胸部渲染棕栗色，但其前缘无黑纹。嘴峰长度超过嘴基至眼圈的长度，一般大于21 mm，或者嘴峰长度长于中趾（不连爪）。

形态

成鸟（冬羽）：前头和眉斑白色；头顶和后头灰褐色，羽轴黑褐色，边缘浅灰。上体余部灰褐色，羽干黑褐色，羽缘浅灰。尾上覆羽灰色较浅，羽缘白色；尾羽暗褐末端白色，外侧尾羽全白。飞羽黑褐色，羽干白色，内侧初级飞羽外翈多少有些白斑。三级飞羽同上体；大覆羽黑褐色，边缘白色。眼先、眼下、耳羽和上胸两侧灰褐色；下体余部白色。

雄性成鸟（夏羽）：眼先和前头上方黑色，黑色向后延伸至头侧。胸带棕栗色，头上、头后和颈侧略沾染棕色。

雌性成鸟（夏羽）：头部缺少黑色；胸部的棕栗色也淡些，胸带有时不完整（中部断开）。

亚成鸟：如同成鸟的冬羽。但上体与翼面覆羽灰褐色，具黄色的羽缘。眉斑淡黄色。胸斑狭窄或断开，泛黄色。

虹膜暗褐；嘴黑色。腿和脚灰色，或常带有肉色或淡绿色。

量衡度 (mm, g; 据中国科学院动物研究所和中国科学院昆明动物研究所标本)

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
----	----	----	----	---	---	----

♂ (14)	82	204	23.4	140	53	36
--------	----	-----	------	-----	----	----

(54—98)	(182—215)	(21—24)	(135—144)	(50—61)	(34—39)
---------	-----------	---------	-----------	---------	---------

♀ (13)	77	205	23.1	137	56	35.5
--------	----	-----	------	-----	----	------

(63—90)	(190—226)	(22—25)	(126—145)	(51—62)	(34—37)
---------	-----------	---------	-----------	---------	---------

亚种分化 据 Cramp et al. (1983), Hayman et al. (1998) 和 del Hoyo et al. (1996) 记载，铁嘴沙鸻共有3个亚种。分布于中国的可能是指名亚种 *C. l. leschenaultii*。而另外一些学者则认为无亚种分化 (郑作新, 1976, 1987, 2000; Howard and Moore, 1984, 1991; 赵正阶, 1995)。因缺乏标本资料的比较，这里暂作为单型种，不列出亚种。

生物学 栖息于海滨、河口、内陆湖畔、江岸、滩地、水田、沼泽及其附近的荒漠草地、砾石戈壁和盐碱滩。以软体动物、小虾、昆虫、淡水螺类、杂草等为食。营巢于内陆植被稀少的沙石地上，通常是离水源比较近的低洼地。产卵在4—5月，卵橄榄褐色，密布黑褐色斑。双亲共同孵育。根据 Ludlow & Kinnear (1934) 的记述，铁嘴沙鸻在新疆南部应该是旅鸟（因为标本多采集于4月和9月）。

在香港有相当数量的环志回收记录，多来自澳大利亚西北部 (Carey et al., 2001)。在广西北海也有2个回收记录 (张孚允, 1987)。据《海南岛的鸟兽》(1983)，此鸟在海南为冬候鸟，广布于沿海各地，常与蒙古沙鸻 (*C. mongolus*) 混群。4月及12月剖检13个鸟胃，内含物有软体动物、甲壳动物、蠕虫及大量天牛、金龟子等昆虫碎片。