

# 四川鸟类新纪录\*

吴先智

(四川省金堂中学)

近几年来,著者在进行金堂地区鸟类资源调查过程中,发现下列5种另1亚种是四川鸟类新纪录。量度单位:体重(克),长度(毫米)。

## 1. 灰脸鵟鹰 *Butastur indicus*(Gmelin)

1985年9月13日采于金堂盐井乡三岔村,海拔约850米。1986年10月4日又在盐井乡老牛坡采得1只。两地均属龙泉山脉,该鸟在金堂属旅鸟。

2, 体重580、540,体长430、410,翼长333、317,嘴峰30、28,尾长205、191,跗蹠60、52。头顶及后颈均棕褐色,各羽有黑色干纹。眼先灰白,耳羽、颊暗灰。尾上复羽灰褐具白端,尾下复羽纯白,尾羽灰褐具四道较宽阔的黑色横斑,末端灰白。

## 2. 长尾灰伯劳(指名亚种)*Lanius sphenocercus sphenocercus*

1985年9—11月及1986年2—3月共采得9只,可能在金堂为冬候鸟,常栖于沱江沿岸桉木林中。

1, 体重62,体长283,翼长116,嘴峰17,尾长137,跗蹠27。

头顶直至背砚灰色,颈喉白色,眼先到耳后连成浓黑纵纹,眉纹和额基均白。

眼暗褐,嘴黑褐,基部色较淡,脚、趾、爪均黑色。

## 3. 乌雕*Aquila clanga* Pallas

1984年5月、1986年4月21日、9月28日先后采得了3只,采集地均位于龙泉山脉的盐井乡,四方乡鸡公岭。在金堂为旅鸟。

2, 平均量度:体重2310,体长726,嘴峰54.7,翼509,尾273,跗蹠93。

体色黑褐,背及翼上复羽分布有大小不等的棕黄、白色横斑,尾上及尾下复羽棕白色。跗蹠羽大多棕黄,基部羽毛近白。

鼻孔圆形,眼暗褐,嘴黑,趾黄,爪黑。

## 4. 白腰杓鹬 *Numenius arquata orientalis* Brehm

1987年3月6日在金堂县城关赵镇附近的沱江河漫滩同时猎获2只。

1、1, 体重650、600,体长618、610,翼305、290,尾长120、112,跗蹠84、82,嘴峰158、150。

头颈灰褐,羽缘污白带灰黄;上背、肩和翅上复羽色较暗,下体灰白,各羽有褐黑色条纹,但宽窄不等。下背、腰、尾上复羽均白,与红腰杓鹬显著有别。

## 5. 大沙锥*Capella megala* (Swinhoe)

1985年10月17日采于会堂清江乡北河坝。

1, 体重110,体长301,翼140,尾59,跗蹠38,嘴峰64。

\*承四川大学张俊范副教授、南充师范学院余志伟副教授、四川省自然资源研究所张家驹老师帮助鉴定,在此一并致谢。

该鸟尾羽20枚，外侧6对较狭窄，其中最外侧3对近端1/3处3—4毫米宽，后三对近端1/3处阔度可达6—7毫米，与扇尾沙锥和针尾沙锥有显著区别。

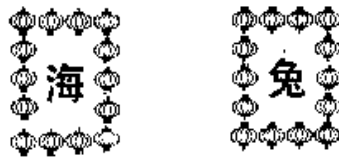
6. 翻石鹬 *Arenaria interpres interpres* (Linnaeus)

1986年5月16日采于金堂北河朱家林河坝，当时有6—7只在相距不远区域活动，猎获其中1只。

，体重90，体长224，翼154，嘴峰21，尾60，跗蹠23。

头部以棕白为主色，前头有一狭黑条纹贯眼并连接颊区。上体棕褐与黑色常有不同配合，下体多白色，下背和腰白而沾染棕褐。

嘴黑，形呈长锥状，眼褐，腿和趾红褐。



海兔是一类有经济价值的后鳃类软体动物，生活于近海潮下带、潮间带礁石、海藻间。我们在普陀县庙子湖岛岩礁上采到了这种动物，经鉴定为网纹海兔 *Aplysia (Varria) pulmonica* Gould，它隶属于后鳃亚纲 *Opisthobranchia*、无楯目 *Anaspidea*、海兔科 *Aplysiidae*。个体大小只有11cm，样子略象兔子，身体呈灰绿—古铜色，背面和侧面布满黑色的网状纹。它是贝类，可贝壳并不发达，仅在外套膜下面有一透明薄片。海兔的行动很缓慢，遇到外敌时，就会分泌出一种难闻的紫色液体进行自身防卫。据国外报道，这种紫色液中含有一种抗癌能力很强的物质，现已从这种液体中提取一种称为 *a PLY sianin P* 的蛋白质，试验结果表明，它可破坏各种动物的癌细胞，是制造抗癌剂的理想原料。

海兔是雌雄同体，每年春、秋二季是海兔交配季节，小群的海兔似糖葫芦样相互联结成串交尾，第一个当雌体，它用足附着在岩石或海藻上，最后一个当雄体，中间个体，既当雄体，又当雌体，这样成串交尾持续数小时或几天，交配后分别产卵。

海兔卵群的干制品俗称“海粉”，内含大量蛋白质、脂肪和维生素，是一种很好的营养品。《本经逢原》记载海粉可“散癭瘤、解热毒”；《本草纲目拾遗》中记有“治赤痢、风痰”之效。

(国家海洋局第二海洋研究所 胡月妹)