

山东爬行类新纪录——北草蜥

徐 敬 明

(山东省临沂师范专科学校生物系 临沂市 276005)

关键词 爬行纲 北草蜥 山东崂山

1992年6月8日,笔者率本系学生在地处山东省青岛的崂山南麓进行专业实习,于山路旁杂草灌丛中捕到一雌蜥蜴。经鉴定,是北草蜥(*Takydromus septentrionalis*),在分类学上,北草蜥属于爬行纲、有鳞目、蜥蜴科、草蜥属。资料记载,北草蜥在国内分布于吉林、河南、陕西、甘肃、四川、贵州、湖北、安徽、江苏、浙江、江西、湖南、福建、台湾、广东。青岛崂山发现北草蜥,系山东省的首次记录。

该北草蜥头体长65mm,尾长189mm,体重5.45g。该北草蜥体背部中段有起棱大鳞6纵行;腹中段有起棱大鳞8纵行,纵横排列;尾

细长,具棱。鼠蹊窝一对。头、背、尾、四肢背面为棕绿色,腹面灰白色,眼后至肩部有一条浅纵纹。

该北草蜥于采集日晚产卵3枚,卵为椭圆形,具乳白色革质卵壳。卵A:长14.1mm,宽6.4mm,重0.38g;卵B:长13.1mm,宽7mm,重0.375g;卵C:长13.9mm,宽6.9mm,重0.39g。

该北草蜥标本及其3枚卵均保存于临沂师范专科学校生物系动物标本室。

收稿日期:1995-05-30

灰沙燕的洞巢

侯 兰 新

(西北民族学院食品科学和动物科学系 兰州 730030)

吕 明 马 力

(新疆师范大学生物系)

关键词 灰沙燕 洞道 巢穴

灰沙燕新疆亚种(*Riparia riparia diluta*)在国内仅分布于新疆境内,对其生态研究的资料甚少。1990年6月底,笔者在新疆温泉县境内,通过对灰沙燕洞道和巢穴的解剖,获取了一些资料,现简要报告如下。

工作地点位于温泉县境内博尔塔拉河沿岸,灰沙燕的巢主要筑在日照充分的河岸北侧垂直断面的土崖,土崖高10m左右适于筑巢。适于筑巢的土崖,其洞口密度很大。

一共解剖观察了3条洞道,其资料见表1。灰沙燕的洞道均为水平洞道,洞道有分支现象,1号洞有2个分支,2号洞是单洞道,3号洞有3个分支。3号洞的每个分支末端均有一鸟巢,或有鸟卵,或有已经孵出的幼鸟,每巢亲鸟的出入共享同一洞口。其余各洞道的末端也均有鸟巢,但鸟巢有新巢和旧巢之分,鸟巢另行编号,其资料见表2。

收稿日期:1995-04-18,修回日期:1995-07-07