

昆明地区七种鸟巢和卵的记述

韩 联 宪

(中国科学院昆明动物研究所 昆明 650223)

关键词、黄臀鹎、红褐鹎等 巢 卵

1985年8月,1986年4—7月在昆明地区进行野外工作时,采获7种鸟巢和卵的标本,现报道如下。

1 黄臀鹎 *Pycnonotus xanthorrhous*

采集日期 1985年8月30日。

筑巢生境 巢见于海拔2100米的山坡云南松(*Pinus yunnanensis*)疏林内,位于云南松幼树上,巢距地高82厘米。

巢形和巢材 巢呈不规则碗状,结构致密紧凑。巢内壁用纤细柔软的禾本科草茎及穗编成,外部用较粗的草茎、草叶和蒿草及少量松针编织而成,并有少量蛛丝将巢材互相粘接。巢

内无垫物。巢内径70×65毫米,外径106×81毫米,巢高86毫米,深46毫米。

卵 卵2枚,白底染赭红,满布不规则的暗赭色点斑。大小分别为20.34×17.88毫米,20.8×16.28毫米。卵重分别为2.9克、3克。

连续4天观察亲鸟坐巢孵卵,巢内卵没有增加。

2 鹊鸂 *Copsychus saularis*

采集日期 1986年5月25日

筑巢生境 巢位于海拔1900米的村寨旁一株椿树(*Toona sinensis*)的树洞内。树洞口距地面2米。洞口圆形,直径90毫米,深320

毫米,巢位于洞底。

巢形和巢材 巢呈浅碗状,结构松散。巢内壁用猪鬃编织,外部和底部用松针和小树根搭成。巢内径80毫米,外径115毫米,高64毫米,深38毫米。

卵 卵5枚,呈绿色,密布不规则的赭色点斑。采集时一卵不慎破碎,其余4枚大小为 $22.5-23.3 \times 17.3-17.7$ 毫米,平均为 22.98×17.55 毫米。每卵重4克,卵内均有胚胎发育。

3 灰林鸮 *Saxicola ferrea*

采集日期 1986年5月26日

筑巢生境 巢见于海拔2200米的山坡弃耕地灌丛中,位于地面,隐蔽于一丛干枯的火棘(*Pyracantha fortuneana*)新萌发的嫩枝下。

巢形和巢材 巢呈碗状,结构松散,用草叶夹杂苔藓筑成,无内垫物。巢内径58毫米,外径115毫米,高44毫米,深36毫米。

卵 巢内有卵5枚,卵呈湖蓝色,在近钝端处有由不规则的模糊赭色点斑形成的4毫米宽的条带。卵大小为 $17.6-19 \times 14.7-15.1$ 毫米,平均为 18.24×14.92 毫米,重量为2-2.5克,平均重2.3克。

采集前,观察到一只大杜鹃(*Cuculus canorus*)飞至灰林鸮巢旁,立即遭到巢主的奋力驱逐。大杜鹃飞到距巢10米左右时,雌、雄巢主一边尖叫,一边拼命啄咬大杜鹃,把大杜鹃驱赶到离巢30-50米的距离后,雄性巢主尾随其后监视,大杜鹃只要企图接近巢,雄鸟就加以攻击。双方纠缠1小时之久,大杜鹃才悻悻离去。

4 锈脸钩嘴鹛 *Pomatorhinus erythro-genys*

采集日期 1986年6月3日。

筑巢生境 巢见于海拔1900米的山坡云南松和青冈(*Cyclobalanopsis glauca*)混交林内,位于地面,隐蔽在云南松和青冈小树丛中。

巢形和巢材 巢呈半球形,结构松散,用禾本科植物的茎、叶、松针和少量青冈树叶筑成。

巢出入口侧向。巢内径70毫米,外径145毫米,高145毫米,深90毫米。

卵 巢内有卵3枚,卵呈白色,大小为 $28 \sim 29.3 \times 20.6 \sim 20.7$ 毫米,平均为 28.83×20.63 毫米,每卵重7克。

采集时亲鸟在坐巢孵卵。

5 白颊噪鹛 *Garrulax sannio*

采集日期 1986年5月28日。

筑巢生境 巢筑于海拔1950米的山沟灌丛内,位于一株合欢树(*Albizzia spp.*)上,巢距地高1.72米。

巢形和巢材 巢外形呈尖底杯状,内部呈规则的碗状。巢内壁用草茎和细藤编成,外部用较粗的草茎、细藤、竹叶和细竹枝编织,底部用青凤叶、竹叶筑成。巢内径80毫米,外径 135×125 毫米,高105毫米,深70毫米。

卵 有卵3枚,卵呈粉蓝色,大小为 $26.4-26.7 \times 19.4-20.5$ 毫米,平均为 26.6×20.03 毫米,每卵重6克,卵内均有胚胎发育。

6 白领凤鹛 *Yuhina diademata*

采集日期 1986年5月29日。

筑巢生境 巢见于海拔2100米的山坡弃耕地旁的阔叶灌木林内。巢位于一株米饭花树(*Vaccinium sprenmegelii*)的树冠下部枝叶浓密处,巢距地高1.45米。

巢形和巢材 巢呈椭圆形碗状,结构精致紧凑。巢内壁用纤细的植物须根夹杂少量棕丝编织而成,外部用较粗的植物须根编织,巢用细长的植物须根缠绕固定在筑巢树枝上。巢内径 56×63 毫米,外径 96×80 毫米,高66.1毫米,深42毫米。

卵 巢内有卵2枚,卵呈浅绿色,满布不规则的褐色点斑。钝端斑点大而密,锐端斑点小而稀。卵大小分别为 21×15.1 毫米, 21.9×15 毫米,每卵重3克,卵内均有胚胎发育。

7 红褐鹛 *Muscicapa ferruginea*

采集日期 1986年5月17日、28日。

筑巢生境 两巢均见于海拔 2000 米的云南松和青冈混交林内,巢位于林内小路旁土壁上的浅凹里。

巢形和巢材 巢内部呈碗状,外部形状不规则。一巢内壁用蕨类植物细茎和须根编成,另一巢内壁用禾本科草的花穗编织而成。一巢内径 57×53 毫米,外径 126×120 毫米,高 57 毫米,深 46 毫米。另一巢内径 60 毫米,外径 185×106 毫米,高 45×59 毫米,深 35 毫米。

卵 一巢内有卵 3 枚,卵呈浅灰绿色,钝端渐变为淡赭色,并具模糊的赭色点斑,点斑向锐端逐渐减少。另一巢内卵亦为 3 枚,卵呈淡赭色,钝端较锐端颜色稍暗。6 枚卵大小为 $18.1-19.3 \times 14.5-14.6$ 毫米,平均为 18.67×14.55 毫米,重量为 2.5-3 克,平均重 2.75 克。

后一巢所采获的雌鸟输卵管内有一枚硬壳卵,大小为 19.3×14.7 毫米,重 2.5 克,颜色较已产出的同窝卵为浅。