

*serti* B.-Bienko ( ) ]

图K 大兴安岭雏蝗 *Chorthippus dahinganlingensis* Lian et Zheng阳具基背片

图L、M 中华稻蝗 *Oxya chinensis* (Thunberg)

(L 后足股节顶端侧面; M 阳具基背片)

图N 长角皱腹蝗 *Engnatius apicalis* Stal胸部腹面

图O、P 头及前胸背板背面

[O绿金色蝗 *Chrysacris viridis* Lian et Zheng; P. 墨脱线背蝗 *Carinulacnotus motuoensis* Yin(仿印象初)]

图Q、R 头及前胸背板背面

[Q 短翅佛蝗 *Phlaeoba angustidorsis* Bol. ( ); R荒地蚱蜢 *Acrida oxycephala* (Pall) ( )]

(续完)

## 人工哺育大熊猫幼仔的点滴体会\*

高华康 黄芍药

(四川宝兴蜂桶寨自然保护区)

1986年10月12日在宝兴县永富乡棋果山的东坡森林中救回一只大熊猫幼仔, 雄性。当时体重仅1.7公斤, 双目未睁, 无活动能力, 全身黑白已分明, 经体检无异常, 送保护区人工喂养, 取名安安。

睡窝用一个90厘米大小的木箱, 底部垫有适量干草, 草面放一团棉花。必要时在室内用电炉保持一定的温度。开初每日喂食六次, 每次约200克。一月后增至250克, 并加适量肥儿粉。每次喂食后, 用手指在其肛门周围轻轻擦动, 促使它排便, 如发出“咕、咕”叫声就表示无便意。在人工哺育的头一个月, 幼仔睡眠很好, 对外界影响不甚敏感, 睡姿一般成“ ”形。一月后, 在喂食后活动一小时左右方能入睡。当四肢仰天翻不转身时, 就会发出“咕、咕”或“her、her”的叫声。喂养45天后, 活动时间增至二小时左右, 十分活泼, 喜欢与人玩, 并有一定的攀爬能力。三个月时体重增长5.5公斤。两耳间和肩背黑带亦随之增宽, 身、尾增长。隔10天后, 长出犬齿4个(上下各2个), 间隔17天后又先后长出门齿8个和白齿12个, 上下对齿长。

人工哺育未睁眼的大熊猫幼仔, 一定要细心。需在较安静、避风并能保持一定的温度、湿度和有适度柔光的环境下喂养。幼仔爱清洁, 保持睡窝的清洁, 对其生长发育极为重要。

\*参加工作的还有李武科、王邦均同志, 一并致谢。