

鹤的观察和雏鸟室内观察结果

- 1 自治团体名 哈巴罗夫斯克地区
- 2 发表者名 Sidenkov Maxim
第 5 阿穆尔斯克市立综合学校 8 年级学生
「自然主义」儿童环境及生物学中心的成员
- 3 活动名 鹤的观察和雏鸟室内观察结果
- 4 活动期间 2 0 0 4 年 5 ~ 7 月
- 5 活动场所 国立自然保护区域「巴洛尼斯基」内
- 6 参加活动人数 10 名
- 7 开展活动的经过 鹤的日俄共同保护繁殖研究调查
国立自然保护区域「巴洛尼斯基」内吉尔布湖周边的 2 组鹤巢的野外观察
和 2 只雏鸟的室内成长观察

8 发表要点（包括图表）

2004 年日俄开始了第三次关于鹤的共同保护繁殖研究，在日本的（兵库县）丰冈市「鹤之家」中心站，饲养着由哈巴罗夫斯克地区「自然主义者」儿童环境及生物学中心培育并赠送给日本的两只雏鸟。

还在自然保护区内进行了野外观察，在一处鹤巢里，可能由于气温太低，鹤一步也没有离开鹤巢。也没有发现鹤吃食。

在第 16 个巢里也发现了类似的情况，由于巢离观察地点较远，所以没有能够进行十分细致的观察。

2004 年 6 月，将位于久恩村周边鹤巢里的四 4 只雏鹤中身体较弱的 2 只带到「自然主义者」儿童环境及生物学中心站里进行了为期两个月的饲养。通过观察和科学测量，证明这两只鹤培育成功。饲养期间，两只鹤非常活泼，成长情况良好。虽然发现在成长期间肠内微生物状况有些微变化，但是对健康没有影响。

观察结果

通过 2004 年春季实施的鹤的野外观察，可以确定国立自然保护区内「巴洛尼斯基」内鹤的个体群情况很正常。

阿穆尔河地区鹤数目减少的原因应该是森林火灾导致鸟类作窝困难，使鹤可以作窝的地方越来越少。引起火灾的原因直接与人类活动有关。

事实证明，这次使用的雏鸟室内培育方法对保护日益减少的日本和阿穆尔地区的雏鹤、在室内培育雏鹤、增加个体群数量的有效方法。

赠送到日本的雏鹤忍耐了长途跋涉，非常出色地迁移到日本，迅速适应新环境，并将再次接收室内养育繁殖工作的挑战。