

今後の聳島におけるアホウドリ新繁殖地形成事業実施計画（案）

○繁殖期アホウドリのヒナ移送と人工飼育（（財）山階鳥類研究所）

1. 実施内容

- ・ 調査員の現地入りは 2011 年 1 月下旬。
- ・ 移送するヒナは 2010 年と同じ約 35 日齢（移送予定日は 2/5-10）。
- ・ 移送ヒナの体重は 3.5kg 前後と予測される ($BM=6.415*EXP(-EXP-0.057*(Age-21.5))$)。
- ・ 移送数は 15 ヒナ（利用するヘリに 1 度に載せられる最大数）。
- ・ 飼育方法は 2010 年と同じ。

2. 2011 年の改善・追加項目

- ・ 08 年に巣立ったヒナが聳島飼育地へ飛来する可能性を考慮し、11 月のデコイ・音声装置設置時に合わせて現地に 1 週間程度滞在して、飛来状況の観察を行う。
- ・ ヒナ移送実施までに、これまでに聳島から巣立ったヒナの飛来や着地が観察された場合、着地したアホウドリが安心して長期間滞留できるよう、必要に応じて、ヒナの飼育場所の移動等（デコイの移動等を含む。）を検討する。

3. 今後のスケジュール

- | | |
|--------------|--------------------------|
| 2010 年 11 月 | 小笠原の関係者への事前連絡
飛来状況の観察 |
| 2011 年 1 月下旬 | 鳥島、聳島でヒナの移送・受け入れの準備を整える。 |
| 2 月上旬 | 鳥島から聳島へヒナを運び飼育する。 |
| 5 月中旬 | ヒナに送信機を装着 |
| 5 月下旬 | キャンプ設備撤去 |

○デコイ・音声装置の設置・普及啓発について（環境省）

- | | |
|-------------|--|
| 2010 年 11 月 | デコイ・音声装置設置
設置までに、音声装置本体はメーカーにメンテナンスを依頼。 |
| 2011 年 1 月 | 住民説明会の開催 |
| 5 月 | デコイ・音声再生装置の撤去、住民説明会の開催 |