

哩を隔つるにすぎざる魚釣島小島の生住禽類は、本島と差異あるを見る。予は親しく魚釣其他の島嶼を踏査する能はざりしも、黒岩氏等の視察によりて、略各島に於ける鳥類棲息の状を知るを得たり。アホウトリ、クロアシアホウトリ、フサトリ等は各島に共通なれども、島によりて其多少を異にす。例せば魚釣島にはアホウトリ多からずして、反てクロアシアホウトリの多數なる。又フサドリの小島、黄尾嶼に多くして魚釣島に少き等の如し。又黄尾島に多きミツナギドリ「クロウミツバネ」は魚釣島及び小島に棲息せず。反て本島には其影たにも見ざる。セグロアヂサシ「*Sterna fuliginosa*, Gm.」及「クロアヂサシ」(*Anous stolidus*, Gr.)等の無量數百萬の群棲するが如きは、最著しき點なりとす。殊に「アヂサシ」が「フサトリ」と共に黄尾嶼の東方四十八海里にある赤尾嶼上にも生息するは、海鳥の生態上面白き點なしとせんや。かく相近き島にして棲息する鳥の種類に差異あり、相離れたる島にても相同しき等の現象は、如何なる關係によりて來るや。勿論鳥の棲息地たる島上の状態も其因の一なる可しと雖も、其食物は此般の異同を支配するに最力あるにあらざるなきか。海禽の種類異なるによりて、其食物に差あるは有勝のをにて、且つ其食物は、海産物なれば、海禽棲息の異同を以て、又其附近の海産物を察知するを得ん。現に小笠原島の中「アホウトリ」の棲育するは鳥島乃ち三子島にして、其附近には二三の小島ありて、其島上の状態等は相異らざれども、一も「アホウトリ」の棲息するを見ずと云ふ。然るに反て遠く離れし尖閣列島中の本島に同種のもの多し。是れ信天翁の食物となる可き海産動物の相同しきに

はあらざるか。未だ兩處の動物界の概況をだに知らざれば、明ならざれども海中の動物中にては「カキ」の如きは同種にして、又「グダサンゴ」の如きは兩處に棲息す。かく記するも海禽の繁育は温度の關係に因るは勿論なり、只其相接せる島に於て、棲息者の著しく異なるは鳥の食物となる可き生物の彼我相異なるに歸することならんとの考を述ぶるのみ

結 尾

海禽の用途一にして足らず。其肉と骨とは占粕として肥料に供す可く、油は以て工業上に使用するに足る。然れども最貴重なるは、鳥の羽毛にありとす。羽毛を種々の用に供するとは、本邦にありては未だ盛ならずと雖も、歐米各國に於ては、裝飾品に供し、或は臥床等に用ゐる年々羽毛を輸入すると巨額なり、而して本邦のみより海外に毎年輸出する鳥羽の額又決して少からず。外務省輸出入統計表に就て見るに、明治廿四年以降昨年度に至る鳥羽輸出斤高及其價格は次の如し。

年	斤	圓
廿四年	三二七三三七	四五、五六一、七六
廿五年	三〇七七〇六	四六、五四八、二四
廿六年	三四〇五五〇	六六、〇九八、一〇
廿七年	三六七九一九	七六、〇八六、八一