

満つる位です。

限りある世界に限りある食物を食べて生長するものが、斯く大數が生存してはとても一日の日も覺束ない、そこで強者は弱者を凌ぎ、大は小を合すといふ生存競争が起るのであります。だから若しも周囲のありさまと少しも似てゐない形や色彩をしてゐたら、強いものが見付けると直ぐ食つてしまりますそこで、皆外界の事状に適應しえうと勉めるのです。

全体熱帶地方は四時樹木青々として、いろいろの花が咲き綻び丹青を盡して居ります。ですからそこにすむ鳥類も自ら其体色をそれらの色彩に似せねばなりません。それで赤や青を取り交ぜて美しい色をしてゐるのでです。

これが即ち自然淘汰の原理さては熱帶地方の鳥

類のうつくしい理由です。
話が隨分他へ轉じましたがこれから後へもどつて肝心の話に入りませう。さて此次から申しますのは矢張奇妙な動物でありまして暫時昆虫の方に話を向けませう。これは次號に譲つて今回はこれだけ。

珠鷄の話

在三河安城 久永達倫

編輯へ切日の切迫に近き、俄の思ひ立ちに『珠鷄の話』をものして、貴紙の餘白を借らん。

米國のポートリー・マガジン Poultry Magazine.

(家禽雑誌)から譯して書こう。

珠鷄とは漢名なので、英語はギュニアホール

ふならばホロホロ鳥といふたらよからう。で、此鳥の原產地は、亞弗利加洲なので、殊に同洲の東西部の海岸に澤山產するのであるが、現今は、歐洲各國到る處で蕃殖しない地は殆ど無いようになつた。

頭に角のやうな堅い冠を戴き、その色は淡灰色で、冠の下の方から嘴の上方までは赤色、そして亦肉鬚も同じく赤色、顔部と耳朶は含藍白色とでも言ふて宜ろう、頸上に極小さい反毛がある。體は一寸見た所では、鶲に似てゐる羽毛は類羽ばかり灰白色で、他は皆含紫淡灰色である。全体の羽毛を言ふならば、白色の圓點があつて、まるで、藤鼠の電小紋を染出したやうである。で、脚は先づ淡紅褐色、嘴は灰黑色である。

他の鳥に比して、産卵の多いのには實に驚く、

殆一日も怠らぬと言ふてよい位である。或養鷄家の實驗によれば、僅々五ヶ月間に百五六十個産卵を得ること難きにあらずと聞いたが、是を以て見ると此鳥の頗る貴重であるといふ事がわかる。

孵化期は、五月下旬頃が一番よいので、雛の發生する日數は、先づ抱卵してから、通例二十五六日、大抵早くも二十七日をそきは二十八九日位經過せねば、中々發生しない（まだある）