

を以て飼養せし家蠅より得たる諸種の結果を記述せり此の實驗によれば多數の寄生蟲を得其の内の多くは麥の内にも存在することを知れり此の結論より氏は米にも原始動物其他微細の生物を宿し得るものなりと云へり病の研究に參考すべき材料を與へたり。

●蛙腸の長さの變化

Emile yung は *Rana fusca* の腸は常に *R. esculenta* のこれより短く雄は雌より短く又成長し終りたるものは比較的短き腸を有し春期は秋期より比較的短しと言へり。

●箕作博士教授在職二十五年祝賀資金募集

同博士は本年十二月二十七日を以て東京帝國大學理科大學教授就任以來在職二十五年に當らるゝを以て、同博士の知人門人相謀り金員を醸して、博士の爲めに祝賀せんとす、其詳細は本誌の廣告に掲げあるを以て、諸君の一覽を乞はんと欲するなり、云ふまでも無く日本に於ける動物學の始まりしも近年の事にして今日の隆盛を來せるは、博士に負ふ處頗る多かるべく、殊に博士は日本動物

學のオーソリティーとして有名なる學者にして、今回の擧たる最も目出度き事にあるが故に、成るべく多人數を包容して博士の爲めに一大祝賀の意を表し度き由にて、彼の徒らに醸金の多數を以て誇るよりも、成るべく多人數の意志のある處を表白する事を主とする趣なれば、博士の知人及教へを受けたる人々は成るべく賛成の意を表せられ度き由なり。

●南部印度及錫蘭島の顯鰓類に就て 昨年來

朝せられ日本顯鰓類を研究せられたるチャールス、エリオット氏は近日英國動物學會報告に於て標題の如き論文を公にせり、頁數五十六、彩色版六個、記載せられたる者六十四種なり。

●瓣鰓類の水流發生起因

ハンス、ワレングレン

氏は水淡産瓣鰓類及ミチルス、ミア、オストレア等の材料を以て研究したる水流發生の起因を報告せり其要旨を擧ぐれば静止せる蚌貝に於ては水は出水孔のみより外に出