

GREGORY. *D. fusca* GREG. var. *norvegica* CLEVE forma minor f. nov. *D. fusca* GREG. var. *subrectangularis* CLEVE. *D. Smithii* BRÉBISSEON. *D. major* CLEVE. *D. major* CLEVE var. *subconstricta* var. nov. *D. borealis* GRUNOW. *D. inscripta* CLEVE var. *japonica* var. nov. *D. campylodiscus* GRUNOW. **Stauroneis** *salina* W. SMITH. *S. vladivostokensis* sp. nov. **Caloneis** *liber* W. SMITH var. *genuina* CLEVE. *C. liber* W. SMITH var. *linearis* GRUNOW. **Trachyneis** *aspera* EHRENB. var. *genuina* CLEVE. *T. aspera* EHRENB. var. *minuta* PERAGALLO. *T. aspera* EHRENB. var. *centermina* A. SCHMIDT. **Frustulia** *interposita* LEWIS. **Mastogloia** *elliptica* AGARDH. **Pleurosigma** *elongatum* W. SMITH var. *kariana* GRUNOW. *P. subrigidum* GRUNOW. *P. formosum* W. SMITH. *P. formosum* W. SMITH. var. *orientalis* var. nov. *P. speciosum* W. SMITH. *P. nubicula* W. SMITH. **Gyrosigma** *distortum* W. SMITH var. *Parkeri* HARRISON. **Pleurosigma** *spenserii* W. SMITH. **Rhoiconeis** *garkeana* GRUNOW var. *japonica* var. nov. *R. sibirica* GRUNOW. **Rhoicosphenia** *curvata* KÜTZING. *R. marina* W. SMITH var. *japonica* SKVORTZOW. **Amphora** *protens* GREGORY. *A. eunotia* CLEVE var. *japonica* var. nov. *A. acuta* GREG. var. *japonica* var. nov. *A. angusta* CLEVE var. *typica* CLEVE forma *depressa* f. nov. *A. angusta* CLEVE var. *ventricosa* GREGORY. *A. angusta* CLEVE var. *typica* CLEVE. *A. crassa* GREGORY. *A. mexicana* A. SCHMIDT var. *minor* var. nov. *A. turgida* GREGORY. *A. ocellata* DONKIN var. *hyalina* var. nov. **Rhopalodia** *musculus* KÜTZING. **Nitzschia** *vitrea* NORM. *N. granulata* GRUNOW. *N. punctata* SMITH var. *coarctata* GRUNOW. *N. lorenziana* GRUNOW. *N. bilobata* SMITH var. *minor* GRUNOW. *N. japonica* sp. nov. *N. angularis* W. SMITH. *N. sigma* KÜTZ. var. *habirshawii* FEBIGER. *N. longissima* (BRÉBISSEON) RALFS. *N. acuminata* SMITH. *N. apiculata* GREGORY. *N. panduriformis* GREGORY. **Nitzchiella** *closterium* W. SMITH. **Gomphonitzschia** *ungeri* GRUNOW. **Suriella** *ovalis* BRÉBISSEON. *S. fastuosa* EHRENB. var. *cuneata* GRUNOW. **Campylodiscus** *samoensis* GRUNOW. (米田勇一)

秋山茂雄氏：日本産スゲ屬要説（北海道帝國大學理學部紀要）S. AKIYAMA: *Conspectus Caricum Japonicarum*, in *Journ. Facult. Sci., Hokkaido Imper. Univers., Series V, Vol. II, No. 1* (Oct. 1932) pp. 1—266.

昭和四年から現在に至るまでの著者の研究の結果を發表された堂々二百六十頁餘に渉る論文で記載の部分は羅典文その他は英文で記されて居る。北は千島、樺太から南は小笠原、琉球列島に至るまでの間に産するスゲ類を網羅し KÜKENTHAL 氏 (1908) の System に従つて分類排列した上、檢索表を付してあり著者の並々にならぬ

Dec. 1932.

327

苦心の跡がうかがはれる、各所に豊富に挿入れた精密な果部の挿圖と相まつて困難なスゲ類の研究者に不可欠の好著であらう、果囊の細胞の層の研究は比較的つかみ所の少ない同属の分類の上に新しい分野を開いたものである。卷末羅和兩名の索引の前には日本及外國に於ける各種の分布表をかかけ一目してその分布がわかる様にしてある。尙論文中に發表された新種及び新變更は

*Carex albata* f. *laxiuscula* (KÜKENTH.), comb. nov., var. *Franchetiana* (OHWI) comb. nov., *C. amami-oshimensis* nom. nov. (= *C. gentilis* var. *oshimensis* KÜKENTH.), *C. brachystachya* (REGEL et MAACK) comb. nov., (= *C. capricornis* MEINSH.), *C. cincta* var. *laxiflora* var. nov., *C. flavocuspis* var. *caudatifrons* var. nov., var. *denticulata* (KÜKENTH.) comb. nov., var. *platycarpa* (KÜKENTH.) comb. nov., var. *iwatensis* var. nov., *C. foliosissima* var. *brevisquamosa* (KOIDZ.) comb. nov., var. *crassicaulis* (FRANCH.) comb. nov., var. *latissima* (OHWI) comb. nov., *C. forficula* forma *espinulifera* f. nov., *C. Maximowiczii* var. *minor* var. nov., var. *pallida* var. nov., *C. Michauxiana* f. *asiatica* (HULT.) comb. nov., *C. Ogawai* sp. nov. (pl. II), *C. pseudo-sadoensis* sp. nov. (pl. I), *C. Rochebrunni* var. *remotaeformis* (KOMAR.) comb. nov., *C. Royleana* var. *longearistata* (KÜKENTH.) comb. nov., *C. shimidzensis* f. *longispicula* f. nov. (J. O.)

## 雜 報

獨逸國 Munich 大學植物園の主事にして員外教授たりし G. HEGI 博士は本年逝去せり、氏一代の内で最も大なる事業は *Illustrierte Flora von Mittel-Europa* の大著述にして、我ツクシバウフウの新品なるべき事も同書中に始めて之を記せり、さればツクシバウフウに *Pimpinella Gustavohegiana* KOIDZ. の記念名は命ぜられたり。

## 會 報

第二號會報欄所載の論文は、北村四郎氏、日本産菊科新植物の外は品切れとなれり。

Issued December 1st 1932