

CONTENTS.

- Art. 1. T. DOI:—**Über die Sonnen- und Schattenblätter einiger Bäume.** *Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.* Publ. June 20th, 1917.
- Art. 2. H. NAKANO:—**Untersuchungen über die Entwicklungs- und Ernährungsphysiologie einiger Chlorophyceen.** *Mit 3 Tafeln und 9 Textfiguren.* Publ. Nov. 25th, 1917.
- Art. 3. N. YATSU:—**Notes on the physiology of *Charybdea rastonii*.** *With 5 textfigures.* Publ. December 5th, 1917.
- Art. 4. H. HATTORI:—**Mikrobiologische Untersuchungen über einige japanische Wasserleitungen.** *Mit 6 Tafeln.* Publ. December 30th, 1917.
- Art. 5. Y. TODA:—**Physiological Studies on *Schistostega osmundacea* (Dicks.) Mohr.** *With 2 plates and 2 textfigures.* Publ. March 31st, 1918.
- ✓ Art. 6. I. IKEDA AND Y. OZAKI:—**Notes on a new *Boveria* species, *Boveria labialis* n. sp.** *With 21 textfigures.* Publ. May 25th, 1918.
- Art. 7. A. MATSUMURA:—**Contributions to the ethnography of Micronesia.** *With 36 plates and 72 textfigures.* Publ. December 15th, 1918.
- Art. 8. A. KRYSHTOFOVICH:—**On the cretaceous flora of Russian Sakhalin.** *With 15 textfigures.* Publ. April 15th, 1918.