

MEMOIRS  
OF THE  
COLLEGE OF SCIENCE

KYOTO IMPERIAL UNIVERSITY

SERIES B

---

VOL. VI

1931

---

KYOTO

---

PUBLISHED BY

---

THE KYOTO IMPERIAL UNIVERSITY

---

## CONTENTS.

---

### No. 1.

(February, 1931)

- |         |  | Page |
|---------|--|------|
| Art. 1. | Taku KOMAI and Y. M. TUNG,—On some Points of the Internal Structure of <i>Squilla oratoria</i> . <i>With Plates I &amp; II</i> . . . . .                                   | 1    |
| Art. 2. | Mamori ICHIKAWA,—On the Development of the Green Frog, <i>Rhacophorus schlegelii</i> var. <i>arborea</i> . <i>With Plates III, IV &amp; V and 2 Text-figures</i> . . . . . | 17   |
| Art. 3. | Osamu MINOUCHI and Shigemori IRIKI,—Studies on Amphibian Chromosomes. 2. On the Chromosomes of <i>Bufo bufo japonicus</i> SCHLEGEL. <i>With Plates VI &amp; VII</i> . .    | 39   |

### No. 2.

(March, 1931)

- |         |   |    |
|---------|---|----|
| Art. 4. | Sirô KITAKAMI,—The Blepharoceridae of Japan. <i>With Plates VIII-XVII and 10 Text-figures</i> . . . . . | 53 |
|---------|---|----|

### No. 3.

(May, 1931)

- |         |  |
|---------|--|
| Art. 5. | Yoshio TAKENOUCHI,—Morphologische und entwicklungsmechanische Untersuchungen bei japanischen Bambus-Arten. <i>Mit Tafeln XVIII-XX und 43 Textfiguren</i> . 109 |
|---------|--|

### No. 4.

(June, 1931)

- |         |  |     |
|---------|--|-----|
| Art. 6. | Hideo HAMADA,—Über die Beeinflussung des Wachstums des Mesokotyls und der Koleoptile von <i>Avena</i> -Keimlingen durch das Licht. <i>Mit 53 Tabellen und 36 Abbildungen</i> . . . . . | 161 |
|---------|--|-----|

### No. 5.

(July, 1931)

- |         |   |     |
|---------|---|-----|
| Art. 7. | Jisaburo OHWI,—Contributiones ad Caricologiam Asiae Orientalis, II. . . . . | 239 |
|---------|---|-----|

### No. 6.

(July, 1931)

- |         |   |     |
|---------|---|-----|
| Art. 8. | Shun-ichiro IMAMURA,—Über die Dorsiventralität der unifazialen Blätter von <i>Iris Japonica</i> , THUNB. und ihre Beeinflussbarkeit durch die Schwerkraft. <i>Mit Tafeln XXI u. XXII und 17 Textfiguren</i> . . . . . | 271 |
|---------|---|-----|