

名城大学農学部

学 術 報 告

第 27 号

目 次

原 著

- 佐藤泰・三田村光子・近藤尚美・稲垣梨江：卵白たんぱく質による油脂の
乳化 1
- 田中啓文・岩城弥生：トマト幼植物によるカリウムとナトリウム取込み
の相互作用 7
- 平井潤・江口潤・尾崎和人・小山田高士・高野泰吉：糖の種類がシンビ
ジューム PLB の増殖ならびに培地成分の吸収に及ぼす影響 13
- Shigetoshi SUZUKI and Taikichi TAKANO: The position of thickening
and the shape of thickened tissues in radish plants with elongated
hypocotyls 21
- 業績紹介 i
-

平成 3 年 3 月

名城大学農学部

SCIENTIFIC REPORTS
OF THE
FACULTY OF AGRICULTURE
MEIJO UNIVERSITY
No. 27

CONTENTS

ORIGINALS

Yasushi SATO, Mitsuko MITAMURA, Naomi KONDO and Rie INAGAKI Emulsification of oil with egg white protein	1
Hirofumi TANAKA and Yayoi IWAGI : Interaction of potassium and sodium in uptake by tomato seedlings	7
Jun HIRAI, Jun EGUCHI, Kazuto OZAKI, Takashi OYAMADA, and Taikichi TAKANO : Effects of sugars on nutrient absorption and growth of <i>Cymbidium</i> PLBs	13
Shigetoshi SUZUKI and Taikichi TAKANO : The position of thicken- ing and the shape of thickened tissues in radish plants with elongated hypocotyls	21
LIST OF CONTRIBUTIONS	i

Published by
THE FACULTY OF AGRICULTURE, MEIJO UNIVERSITY

Nagoya, Japan
March 1991