

**MEMOIRS  
OF THE  
FACULTY OF ENGINEERING  
KYOTO UNIVERSITY**

**CONTENTS**

<b>A New Analytical Method of Steady and Transient Phenomena in Polyphase Transmission Lines.</b> ..... Shigenori HAYASHI.	<b>1</b>
<b>Theory of the Wing Lattice Composed of Arbitrary Airfoils.. . . .</b> Busuke HODIMOTO and Kôji HIROSE.	<b>20</b>

**VOL. XII. NO. 1**

OCTOBER 1949

Published by the University,  
KYOTO, JAPAN.

---

ALL COMMUNICATIONS REGARDING THE MEMOIRS SHOULD  
BE ADDRESSED TO THE DEAN OF THE FACULTY.

---

Vol. XII. No. 1.      Published Oct. 20, 1949.

These Memoirs are on sale at

**MARUZEN COMPANY, LTD.**

TOKYO, OSAKA, KYOTO, YOKOHAMA,  
NAGOYA, FUKUOKA AND SENDAI.

昭和二十四年十月十五日 印刷

昭和二十四年十月二十日 発行

編纂兼発行者    京都大学工学部

印刷者    小林 積 造  
大阪市福岛区北野二ノ六二

印刷所    日本印刷出版株式会社  
大阪市福岛区北野二ノ六二

賣捌所    丸善株式会社  
東京・大阪・京都・横浜・名古屋・福岡・仙台