

# 大阪産業大学論集

自然科学編

61

- Studies on Mercury Chloride Permeation in Reverse Osmosis  
..... Masataka SUGAHARA...(1)
- Investigation of the Behavior of Oxygen and Fluorine in  
CaO-SiO<sub>2</sub> and CaO-SiO<sub>2</sub>-CaF<sub>2</sub> Glasses by Raman Spectroscopy  
..... Yoshiaki TSUNAWAKI...(6)
- 設計における総合の概念.....坂本 勇...(13)
- 疲労強度および疲労き裂の進展に及ぼす繰返し速度効果について  
..... 中山 英明・平野 明彦...(17)
- < 翻 訳 >  
アイザック・トドハンター著, カール・ピアソン編著: 弾性学と材料力学の歴史(1)  
..... (訳)村上 一男・並川 宏彦・村上 一實・大南 正瑛...(23)

1980

大阪産業大学学会