

東京工芸大学工学部紀要

THE ACADEMIC REPORTS

The Faculty of Engineering

Tokyo Institute of Polytechnics

論文

- An analogue of Mordell conjecture over function fields...Kazuhisa MAEHARA (1)
Flags and matchingsYoshiaki UENO (3)
Hamilton-Jacobi方程式の解の特異点について.....中根 静男 (6)
自動分光偏光解析装置の試作.....川畑 州一 宮田 浩幸 (11)
目標のある瞬間的な力発揮の収縮時間と筋放電時間について
.....木村 瑞生 米田 継武
北 均 (20)
Magnetic positive coupling between two ferro-magnetic
films supported by a non-magnetic interlayer
.....Shin WATANABE, Yoshitada TOMODA (30)
光散乱の光子数分布と液体内単一微粒子の検出条件.....伊藤 進一 (34)
光学変位計によるローラ上のインキ膜厚測定.....野中 通敬 (39)
The Effects of Cyclodextrins on the Reduction of Ninhydrin
with *N*-Alkyl-1, 4-dihydronicotinamides
.....Keiko TAKAHASHI, Masazumi UEMATSU,
Yukihiro SONEDA, Kenjiro HATTORI (46)
Useful Concentration Range of Cadmium Amalgam as Indicator
Electrode in Propylene CarbonateYukio SASAKI (53)
正方形角柱の風直角方向振動のモデル化.....田村 幸雄 (56)
公共図書館における利用と距離の関係
—練馬区図書館調査からの考察—真鍋 信太郎 (63)
照明の明るさ感と瞳孔の開度.....川上 元郎 荒井 俊男
清田 芳信 (71)
デジタル掃引法による -18.5° Xカット水晶振動片の Q 値測定
.....松田 勲 植木 雄一
大浦 宣徳 倉持 内武 (76)
共鳴ラマン散乱および共鳴CARSにおける異常偏光特性と振電相互作用
.....藤本 悦子 (84)
修士論文概要..... (97)
研究活動リスト..... (99)
卒業研究リスト..... (106)