

目 次

表紙カット：石本光義，木村仁美，由良木 強

回折格子の反射効率測定装置の開発	中 尾 充 雄	1
トワイマン型干渉計による非球面検定実験	國 弘 滋 子	13
X線光電子分光法 (ESCA) による Al 蒸着膜の分析	福 神 啓 太	23
偏光特性を考慮した回折格子の効率測定用 反射型偏光子の設計と理論	三 島 誠 人	35
精神テンポに関する基礎的研究 —抑制力との関係を中心に—	津 田 具 子	45
子どもの発達と教育 —マルクス主義の発達観を中心に—	教育科学研究会	61
研究室だより '84		75
昭和59年度卒業業績題目一覧		78
編集後記		90
昭和58年度学芸学会費決算報告書		91
和歌山大学学芸学会規則		92