

和歌山大学
教育学部紀要
—自然科学—

第54集 2004年2月

目 次

デファイナブル G 集合のデファイナブル G CW 複体構造とその応用	川上智博	1
パラ置換プロピルベンゼン、2-メチルプロピルベンゼン及び2,2-ジメチルプロピルベンゼンの側鎖炭素化学シフトにおける逆置換基効果について	楠山芳章・他11名	17
核磁気共鳴法による一次元複核錯体 $A_4[Pt_2X(P_{2O_5H_2})_4] \cdot nH_2O$ (A : K, NH ₄ , Cs; X: Cl, Br, I) の原子価構造の研究	木村憲喜	23
$-M(II)-X-Pt(IV)-X$ -型錯体 $[M(en)_2][PtX_2(en)_2](NO_3)_4$ (M : Pd, Pt; X: Cl, Br) における ¹³ C 固体NMR、ESR、IRの研究	木村憲喜・長谷川純子 木曾田賢治・池田龍一	29
n型6H-SiCに対する化学エッティングおよび電極形成－結晶面方位依存性－	大坪睦之・瀬見和彦・宮本孝志 山本晃平・池内博之・千葉哲也	33
フェルラ酸の抗酸化作用と血糖上昇抑制	森下比出子・大西基代・松尾貴子 谷口久次・野村英作・細田朝夫 築野卓夫・辻脇里美・佐々木秀行	43
生涯における食生活に対する関心・意識・知識が健康的な食行動に及ぼす影響	細谷圭助・岸田恵津・増澤康男 堀越昌子・久保加織・中西洋子 成瀬明子	53