

目次

解説・展望	1	レーザを用いた噴霧粒径測定の実状と課題	河村清美
	11	パルス法NMRのエラストマー材料への応用	福森健三
	23	レーザー蒸着によるYBa ₂ Cu ₃ O _x 高温超伝導薄膜	大久保雅隆
研究報告	33	磁気測定によるオーステンパ ダクタイル 鋳鉄の残留オーステナイト定量	加藤義雄, 山田銃一, 加藤隆幸, 宇野武志
	43	セピオライトによる各種臭気物質の吸着	杉浦正治, 福本和広, 稲垣伸二
トピックス	53	冷却改良型ブレーキロータ	志満津孝
	54	薄膜ヤング率測定装置	田畑 修
	55	FT-IR方式多成分ガス分析計	横田幸治
		公開特許 速報	56
所外発表	61		