

目 次

解説・展望

- | | | |
|---|---------------|------|
| 1 | 高速回転体の非線形振動解析 | 稲垣瑞穂 |
|---|---------------|------|

研究報告

- | | | |
|----|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 15 | 振動インテンシティによる散逸エネルギーの解析 | 中川稔章
古巣克也 |
| 27 | 浸炭焼入れ鋼の化学研磨処理 | 鈴木憲一
梶野正樹
清水富美男 |
| 37 | ショットピーニングと化学研磨による浸炭焼入れ歯車の疲労強度向上 | 小川一義
浅野高司 |
| 45 | NOx触媒としてのCu-ZSM-5中のCuイオンの配位構造と反応性 | 田辺稔貴
飯島朋子
横田幸治
小岩井明彦
水野二郎 |

トピックス

- | | | |
|----|-----------------|------|
| 57 | 大型ロボットの制振制御 | 伊藤嘉昭 |
| 58 | 光リミッティング材料の高圧合成 | 小島由継 |

公開特許速報

59

所外発表

64