

1976年度(昭和51年度)

論文賞

1	オブザーバを併合した最適レギュレータ 大阪大学 有本 卓君・青野 豊一君
2	ほふく(匍匐)運動の生物力学的研究—一定常直進滑走時の体形曲線—ほか2編 東京工業大学 梅谷 陽二君・広瀬 茂男君
3	レーザートラッカーによる3次元物体の特徴抽出 電子技術総合研究所 石井 優君・長田 正君
4	分布おくれモデルの状態推定アルゴリズム-SMART-ほか1編 大阪大学 田村 坦之君、住友金属工業 上野 信行君

技術賞

1	設備診断技術と計測 新日本製鉄 豊田 利夫君
---	---------------------------

学術奨励賞

1	確率的マクロ経済システムにおける状態空間表現の構造的特性とその利用に関するAssessment 神戸大学 内田 幸夫君
2	帯域を制限された信号の統計的推定 東京大学 安藤 繁君
3	エッジトーン発振現象における振幅特性 神戸大学 松本 宗昭君
4	触覚機能を有する圧電型マイクロマニピュレータ—その1:基本原理および実験的検討— 東京工業大学 北田 誠君