

1975年度(昭和50年度)

論文賞

1	差圧気体流量計の圧力ゆらぎと脈動誤差 東京大学 豊田 弘道君、信州大学 鳥羽 栄治君、中部工業大学 堀内 道治君
2	線形離散時間系に対する最小次元最適フィルタ 京都大学 吉川 恒夫君
3	蒸留塔の最適制御 日本システム工業 宮崎 誠一君、富士電機製造 太田 徳二君
4	ボイラの安全システム 船舶技術研究所 黒須 顕二君・村山雄二郎君、東京工業大学 寺野 寿郎君

技術賞

1	横形クロスキャパシタによる静電容量標準の確立 電子技術総合研究所 五十嵐隆士君
---	--

学術奨励賞

1	環境騒音システムにおける伝播特性の確率近似その他各種の手法に基づく推定—理論と実験— 広島大学 畠山 一達君
2	最小積分左逆システムに関する研究 東京工業大学 神山 真一君
3	ビデオ・カメラを使用した重心位置の高速零位法計測 東京工業大学 小林 史典君
4	多層相互抑制神経回路網の解析 東京大学 戸倉 毅君