## 研究賞 2件

(1) 蒸気発生器内二相流三次元シミュレーションコードの開発に関する総合的研究

こんどう 近藤 よしゅき喜之 三菱重工業(株)総合研究所 伝熱研究部 伝熱第二研究室

こういち たにもと 谷本 浩一 三菱重工業(株)総合研究所

ちぇん 程 凌 三菱重工業(株) マーケティング&イノベーション本部

こむろ よしてる 三菱重工業(株)総合研究所 伝熱研究部 伝熱第二研究室 小室 吉輝

児主 敦司 三菱重工業(株)総合研究所 伝熱研究部 伝熱第二研究室

りょういち かわかみ 川上 三菱重工業(株) パワードメイン原子力事業部 機器設計部 なりあい

三菱重工業(株) パワードメイン原子力事業部 機器設計部 成相 俊文

ェ よしと **嘉人** 

西川 関西電力(株) 原子力事業本部 原子力技術部門調査グループ

ひびき 日**引** たかし Purdue 大学 原子力工学科

(2) 単段・多段結合を有するマス・ばね・ダンパ系の波動解析・波動制御

賢二 長瀬 和歌山大学 システム工学部

## 技術賞 2件

(1) 雄ねじの高速・高精度プレス工法に関する技術開発

きょし 高橋金属(株) 技術開発部

(2) 精密研削アルミナセラミックスローターの開発

槇山 正 ヘイシンテクノベルク(株)

なかがわ へいさぶろう 中川 平三郎 中川加工技術研究所

いまだ

今田 琢巳 滋賀県工業技術総合センター はせがわ よしひで

長谷川 佳秀 ヘイシンテクノベルク(株) 生産技術チーム

ともだ

賢志 ヘイシンテクノベルク(株) 生産技術チーム おがわ

けいじ 小川 龍谷大学 理工学部

## 奨励賞 6件

(1) 多機能無線ホルダシステムによる工作機械および加工プロセスの状態診断 (株)山本金属製作所 技術開発部

(2) 混合整数線形モデルに基づく集中型電力供給および分散型熱電併給システムの協調計画 パナソニック(株) ライフソリューションズ社 エナジーシステム事業部 灰塚

(3) 炭素繊維強化プラスチック CFRP の母材部への極性付与による母材/繊維間の界面特性の改善 松田 同志社大学 大学院 理工学研究科 潦亮

(4) フィルム冷却によるガスタービン翼端壁部の冷却性能向上に関する研究 垣尾 和人 ダイハツ工業(株) 車両開発本部

(5) 走行ロボットのための時系列画像を用いた地点認識 田頭 侑土 トヨタ自動車(株)

(6) チタンコルゲートクラッド容器の深絞り加工とその成形性評価 西久保 祐貴 兵庫県立大学 大学院 工学研究科