

件名	指導先	指導期間	担当部
L T A型成層圏プラットホームの設計、製造、運用について	(株)スカイピア	10.11.1-12.3.31	物理情報部
摩耗センサ付切削工具の開発	京セラ(株)	10.10.1-12.3.31	生産システム部
超磁歪アクチュエータの微小駆動に関する研究	(株)ナノ	11.2.1-12.3.31	極限技術部
摺動特性の測定	大東潤滑(株)	11.2.20-12.3.31	基礎技術部
2足歩行ロボットの制御方式に関する技術研修	(株)ビュープラス	11.2.15-12.3.31	ロボット工学部
模擬血液を用いた人工臓器の溶血特性試験法	タナベ技研(株)	9.10.13-11.10.12	基礎技術部
機能性流体システムの研究	(株)テキサスインスツルメンツ	9.10.15-11.10.14	生産システム部
フィルターろ過精度と摩擦・摩耗に関する基礎的実験	日本ポール(株)	9.10.27-11.10.26	基礎技術部
靴用素材の力学的特性評価方法	大塚製靴(株)	10.10.15-11.10.14	基礎技術部
S C M鋼の表面の電解砥流研磨超仕上げ加工技術	荻野工業(株)	10.10.15-12.3.31	生産システム部
低速底面圧摩擦試験	カストロール(株)	10.11.5-11.6.30	基礎技術部
抗体の作成手技の修得	ダイキン工業(株)	10.7.1-12.3.31	基礎技術部
電解複合研磨技術	カンサン(株)	10.1.5-12.1.4	生産システム部
実車によるブレーキパッドの摩耗評価技術	大塚化学(株)	10.4.1-12.3.31	エネルギー部
高温下での固体潤滑剤の摩擦摩耗低減効果の解析	住鋳潤滑剤(株)	10.11.16-12.3.31	基礎技術部
ステンレス鋼の高速電解砥粒研磨技術	三菱重工業(株)	10.9.1-12.3.31	生産システム部
自己潤滑性複合材料の開発	安川コントロール(株)	10.11.2-12.3.31	基礎技術部
平板の振動モード制御技術	三菱重工業(株)	11.2.1-12.3.31	極限技術部
変動磁場型磁気処理装置の作動解析	(株)機能水研究所	10.12.1-12.3.31	企画室
高温用固体潤滑転がり軸受	日本精工(株)	10.10.12-12.3.31	基礎技術部
往復摺動試験の研修	三井化学(株)	10.8.25-12.3.31	基礎技術部
硬質カーボン薄膜のトライボロジー特性評価	ナノテック(株)	10.4.1-12.3.31	基礎技術部
放電プラズマ焼結装置による焼結体作製技術の習得	(株)クボタ	11.4.1-12.3.31	基礎技術部
金属管内面の研磨技術	(株)杉山商事	11.4.1-12.3.31	生産システム部
細径管内面特殊流体研磨	(株)H M E	11.4.8-12.3.31	生産システム部
数値計算法及び環境負荷の評価方法	(株)エイ・イー・エス	11.4.15-12.3.31	生産システム部
クローラ式階段昇降機開発及び商品化について	岸倉興業(株)	11.4.20-12.2.29	ロボット工学部
自律移動型ロボットの制御	愛媛県工業技術センター	11.5.17-11.6.15	ロボット工学部
力覚提示型遠隔操作ロボット	岐阜県生産情報技術研究所	11.5.24-11.8.27	ロボット工学部
水潤滑等におけるトライボロジー特性評価	(株)ナブコ	11.7.1-12.3.31	基礎技術部

件名	指導先	指導期間	担当部
透明電導性材料をはじめとする各種光学機能膜材料をプラズマ溶射法により製作した場合の材料組成比並びにプラズマ溶射条件の最適化	真空冶金(株)	11.5.25-12.3.31	基礎技術部
知的移動ロボットに関する研究	メカトロシステムズ(株)	11.6.29-13.3.31	ロボット工学部
先進LTAピークル技術	(有)玉真事務所	11.6.21-13.3.31	物理情報部
人と機械のインタラクションに関する研究	三協アルミニウム工業(株)	11.7.1-13.6.30	ロボット工学部
微細加工用アクチュエータの精密サーボ技術	長野県工業試験場	11.10.12-11.12.22	生産システム部
ジェットプリンティングシステム法による厚膜形成の技術指導	(株)関西新技術研究所	12.1.5-12.1.14	
急速圧縮膨張試験機による水素燃焼実験	川崎重工業(株)	11.7.15-12.3.31	生産システム部
SRV摩擦試験機による自動車用潤滑油の摩擦・摩耗測定	明石技術研究所	11.8.16-13.3.31	エネルギー部
陽極接合の精度測定	エチル・ジャパン(株)	11.9.13-12.3.31	基礎技術部
ペットロボットに関する研究	大亜真空(株)	11.9.20-11.10.19	生産システム部
多指ハンドロボットシステムの機構及び制御技術	(株)アバ・メディアシステムズ	11.9.1-13.8.31	ロボット工学部
放射線利用技術・原子力基盤技術移転事業	北海道立工業試験場	11.9.16-11.12.15	ロボット工学部
シリコン微細加工技術	(財)放射線利用振興協会	11.10.1-11.12.3	生産システム部
カラー付金属棒及びパイプの評価技術	東成エレクトロビーム(株)	11.10.1-12.3.31	生産システム部
ロボットと人間による協調運搬技術	(株)いうら	11.9.16-12.9.16	生産システム部
ガスデポジション法(GD法)による機能性皮膜の形成	福井県工業技術センター	11.11.1-11.11.26	ロボット工学部
2足歩行ロボットの制御方式に関する技術研修	高知県工業技術センター	11.10.27-12.3.31	生産システム部
ネットワークエージェントに関する研究	(有)ディノ	11.11.1-11.12.31	ロボット工学部
模擬血液を用いた人工臓器の溶血特性試験法	(株)スーパーステージ	11.11.1-13.3.31	ロボット工学部
生産システム技術に関する指導	タナベ技研(株)	11.10.13-13.3.31	基礎技術部
高温用自己潤滑性材料の評価	福岡県工業技術センター	12.1.10-12.2.28	生産システム部
医療用具の再利用促進に関する技術指導	(株)ルプテック	11.12.10-12.3.31	基礎技術部
ガスデポジション法によるPZT形成技術の指導	(株)インプレスト	11.11.15-12.10.31	生産システム部
ガスデポジション(JPS)法を用いた成膜技術の習得	キャノン(株)	11.12.21-11.12.22	生産システム部
	ミノルタ(株)	12.1.10-12.3.31	生産システム部

件名	指導先	指導期間	担当部
ダイレス成形法による鉄道車輛部品への適用	横浜製機(株)	12.1.30-12.12.31	生産システム部
機能性厚膜形成技術とその光学的応用	松下電子工業(株)半導体社	12.1.1-12.6.30	生産システム部
溶解した二酸化炭素が樹脂系素材へ及ぼす影響評価	(株)三井造船昭島研究所	12.1.24-12.3.31	エネルギー部
ダイカストマシンのプランジャーピストン用水溶性潤滑剤	(株)リスダンケミカル	12.3.1-12.9.20	基礎技術部