

件名	指導先	指導期間	担当部
超微細加工法の研究	(株)テキサスインスツルメンツ	7. 8.15 ~ 9. 8.14	生産システム部
金型用鋼材の鏡面加工方法	パンチ工業(株)	7.10.11 ~ 9.10. 8	生産システム部
管楽器部品の電解研磨加工法	ヤマハ(株)	8. 1.16 ~ 10.1.15	生産システム部
腹膜透析用カテーテルの劣化評価試験と模擬臨床使用モデルによる生体力学試験	バクスター(株)	8. 4. 1 ~ 10.3.31	基礎技術部
ブレーキパッドの摩擦・摩耗特性評価技術	大塚化学(株)	8. 4. 1 ~ 10.3.31	エネルギー部
機能性駆動素子に関する研究	ミヨタ(株)	8. 4. 1 ~ 10.3.31	極限技術部
金属材料の電解砥粒研磨	日本エクシード(株)	8. 4.26 ~ 10.3.31	生産システム部
複数農業機械の制御技術	生物系特定産業技術研究推進機構	8. 6. 1 ~ 10.3.31	物理情報部
小口径SUS鋼管内面鏡面加工	林精器製造(株)	8. 6. 1 ~ 10.3.31	生産システム部
アルミ、ステンレス材の表面研磨	(有)アカギ電化	8. 6. 1 ~ 10.3.31	生産システム部
セラミックスの摩擦摩耗挙動評価	名城大学	8. 7.17 ~ 10.3.31	基礎技術部
硬質カーボンのトライボロジー特性評価	ナノテック(株)	8. 8.20 ~ 10.3.31	基礎技術部
軸受材料の摺動試験	三菱重工業(株)横浜研究所	8.10. 7 ~ 10.3.31	基礎技術部
プラスチック旋削加工用旋盤の開発	テルモ(株)愛鷹工場	8.10. 9 ~ 10.3.31	極限技術部
ラマン分光顕微鏡法による応力の測定	(株)ニコン技術開発本部	8.10.15 ~ 9.5.31	基礎技術部
電解砥粒複合研磨	(株)杉山商事	8.11.25 ~ 10.3.31	生産システム部
ハイブリット傾斜機能材料の材料試験	(株)島津製作所 基盤技術研究所	8.12. 1 ~ 10.3.31	基礎技術部
道路交通流の計測および解析に関する技術の習得	松下通信工業(株)	8.12.15 ~ 10.3.31	物理情報部
SUS長尺細径管内面複合砥粒電解研磨	(株)HME	8.12.24 ~ 10.3.31	生産システム部
歯車装置の回転伝達誤差の測定	(株)ナム	9. 4. 1 ~ 10.3.31	極限技術部
計算機による機構制御の高度化に関する研究	日清紡績(株)	9. 4. 1 ~ 10.3.31	ロボット工学部
耐熱・自己潤滑性機械部品の開発	富士ダイス(株)	9. 4. 1 ~ 10.3.31	基礎技術部
セラミック転がり軸受用高温固体潤滑剤の研究	光洋精工(株)	9. 4.21 ~ 10.3.31	極限技術部
全方向車両の操作システムと制御の開発	日本輸送機(株)	9. 4.21 ~ 10.3.31	ロボット工学部
微小機械部品用工作機械の小型化に関する研究	光洋精工(株)	9. 5. 1 ~ 10.3.31	極限技術部
多自由度転がり軸受機構を用いた多自由度アクチュエータの開発	光洋精工(株)	9. 5. 1 ~ 10.3.31	極限技術部
成層圏基地に関する技術開発	(株)ユー・ドム	9. 5. 1 ~ 10.3.31	物理情報部
アルミニウムの電磁成形・接合技術	(株)神戸製鋼所	9. 5.12 ~ 10.3.31	生産システム部
摩擦試験器による潤滑油の摩耗性、摩耗特性の評価	日本ルーブリゾール(株)	9. 5.30 ~ 10.3.31	基礎技術部

件名	指導先	指導期間	担当部
ステンレス鋼板の電解デスケーリング並びに表面光沢仕上	東都技術開発(株)	9.6.2~10.3.31	生産システム部
ゴム複合材料表面のトライボロジー特性評価	NOK(株)	9.6.16~10.3.31	基礎技術部
移動ロボットの機構と制御	北海道立工業試験場	9.9.1~9.12.12	ロボット工学部
最新の生産・加工技術	広島県西部工業技術センター	9.9.29~9.10.24	極限技術部
微細穴のR加工	いすゞ自動車(株)	9.10.1~10.3.31	生産システム部
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)	9.10.13~10.3.31	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 筑波研究開発センター	9.10.15~10.3.31	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	日本ボール(株)	9.10.27~10.3.31	基礎技術部
センサー利用制御システム	愛媛県工業技術センター	9.11.4~9.12.3	ロボット工学部
摺動特性の測定	大東潤滑(株)	9.11.20~10.3.31	基礎技術部
セラミック膜の高温摩擦試験	住友金属鉱山(株)	9.12.15~10.3.31	基礎技術部
電解複合研磨技術	カンサン(株)	10.1.5~10.3.31	生産システム部
水素炎の分析	日本テトラパック(株)	10.1.5~10.3.31	エネルギー部
高機能セラミックス膜の形成とその応用	長野県精密工業試験場	10.1.19~10.1.23 10.2.16~10.2.20	生産システム部
特殊金属板フィルタによる粒状物質のサンプリングについて	(株)司測研	10.1.26~10.3.31	エネルギー部
ジェットモールディング法による機能性材料の微細加工技術	ホンダエンジニアリング(株)	10.3.2~10.3.31	生産システム部

