

研究調査運営委員会レポート

◆調査専門委員会および協同研究委員会 委員の公募◆

委員会名 【技術委員会】	ロバスト・適応・ハイブリッド制御技術と ロボット技術の融合と産業応用に関する 協同研究委員会 【産業計測制御技術委員会】	委員会での調査・検討項目の概要， 委員長のメッセージ等	
設置期間	平成 21 年 8 月～平成 24 年 7 月	ロバスト・適応・ハイブリッド制御技術 とロボット技術の融合について，理論 と応用の両面から調査・研究する。産 業界のニーズを現場見学および開発担 当者とのディスカッションを通じて探 っていく。産業界におけるシステム設 計論と応用事例から，産業界で有益な 理論と技術の研究を実施する。民間企 業様のご参画を広く募集いたします。	
委員長名（所属）	石井 千春（芝浦工業大学）		
委員会開催頻度	4 回／年		
問合せ ・ 公募 受付 先	氏名（所属）		石井 千春（芝浦工業大学）
	電話		03-5859-8054
	FAX	03-5859-8001	
	E-mail アドレス	c-ishii@sic.shibaura-it.ac.jp	
応募いただきたい方の 専門分野，経験など	制御，同定，信号処理，ロボティクス，メカト ロニクス，プロセス制御，パワーエレクトロニ クス，生体工学		
応募締切	平成 22 年 5 月 31 日		
協同研究委員会の場合の委員の負担	5000 円／年		

委員会名 【技術委員会】	基盤技術化に対応した パワーエレクトロニクス教育調査 協同研究委員会 【半導体電力変換技術委員会】	委員会での調査・検討項目の概要， 委員長のメッセージ等	
設置期間	平成 21 年 10 月～平成 23 年 9 月	1) 基盤技術となって幅広く学ばれるよ うになったパワーエレクトロニクス (PE)教育の現状とあり方の検討と調査 を行います。 2) 現在行われている特徴的な PE 教育 の掘り起こしを行います。 3) PE 教育に必要な教材・デジタルコ ンテンツを整理・検討します。 4) PE 教育経験・教材開発経験のある方 の参加を歓迎します。	
委員長名（所属）	船渡 寛人（宇都宮大学）		
委員会開催頻度	4 回／年		
問合せ ・ 公募 受付 先	氏名（所属）		船渡 寛人（宇都宮大学）
	電話		028-689-6088
	FAX	028-689-6088	
	E-mail アドレス	funato@cc.utsunomiya-u.ac.jp	
応募いただきたい方の 専門分野，経験など	パワーエレクトロニクス教育に関心があり，委 員会の活動を分担していただける方		
応募締切	平成 22 年 5 月 31 日		
協同研究委員会の場合の委員の負担	0 円／年		