

1	
幹事会	1 5

提 案

分野別委員会運営要綱の一部を改正する決定案について

- 1 提 案 者 物理学委員会委員長
総合工学委員会委員長
機械工学委員会委員長
電気電子工学委員会委員長

- 2 議 案 標記について、別紙案のとおり決定すること。

- 3 提案理由 分科会の設置並びに構成の変更に伴い、運営要綱を一部改正
する必要があるため。

分野別委員会運営要綱(平成17年10月4日日本学術会議第1回幹事会決定)の一部を次のように改正する。次表により、改正前欄の掲げる規定をこれに対応する改正後の欄に掲げる規定の傍線を付した部分のように改める。

改 正 後					改 正 前				
別表第1					別表第1				
分野別委員会	分科会	調査審議事項	構成	備考	分野別委員会	分科会	調査審議事項	構成	備考
(略)	(略)	(略)	(略)		(略)	(略)	(略)	(略)	
物理学委員会	(略)	(略)	(略)		物理学委員会	(略)	(略)	(略)	
	物理学委員会・総合工学委員会合同IUPAP分科会	国際純粋・応用物理学連合(IUPAP)への対応に関すること	5名以内の会員及び20名以内の連携会員			物理学委員会・総合工学委員会合同IUPAP分科会	国際純粋・応用物理学連合(IUPAP)への対応に関すること	5名以内の会員及び10名以内の連携会員	
(略)	(略)	(略)	(略)		(略)	(略)	(略)	(略)	
総合工学委員会	(略)	(略)	(略)		総合工学委員会	(略)	(略)	(略)	
	総合工学委員会・機械工学委員会合同科学技術イノベーション力強化分科会	科学技術改新による新たな産業を生むイノベーション力創出に関すること	17名以内の会員又は連携会員			総合工学委員会・機械工学委員会合同科学技術イノベーション力強化分科会	科学技術改新による新たな産業を生むイノベーション力創出に関すること	12名以内の会員又は連携会員	
電気電子工学委員会	(略)	(略)	(略)		電気電子工学委員会	(略)	(略)	(略)	
	電気電子工学委員会 制御・パワー工学分科会	制御・パワー工学に関すること	35名以内の会員又は連携会員			(略)	(略)	(略)	
	電気電子工学委員会 デバイス・電子機器工学分科会	デバイス・電子機器工学に関すること	35名以内の会員又は連携会員						
	電気電子工学委員会 通信・電子システム分科会	コミュニケーション(通信)・電子システム工学に関すること	35名以内の会員又は連携会員						
	(略)	(略)	(略)						
(略)	(略)	(略)	(略)		(略)	(略)	(略)	(略)	

附則
この決定は、決定の日から施行する。

電気電子工学委員会分科会の設置について

分科会等名： 制御・パワー工学分科会

1	所属委員会名	電気電子工学委員会
2	委員の構成	35名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	電気電子工学の広範な分野の中で、ロボットを含む制御工学やパワー（電力）工学などを主軸とする学術領域を対象として、大学・大学院などにおける教育活動、大学・公的研究所・産業界における研究・開発、産業界における製品化と製造ならびに社会におけるそれらの活用の状況を、国際的および学際的視点から吟味検討し、関連する学術・技術の今後のあり方について展望と提言などを提示し、学術の発展に貢献することを目指す。
4	審議事項	制御・パワー工学に関する a) 教育活動 b) 研究・開発 c) 製品化と社会での活用 d) 隣接学術領域との学際連携
5	設置期間	期限設置 年 月 日～ 年 月 日
		<table border="1"><tr><td>常設</td></tr></table>
常設		
6	備考	なし

電気電子工学委員会分科会の設置について

分科会等名： デバイス・電子機器工学分科会

1	所属委員会名	電気電子工学委員会
2	委員の構成	35名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	電気電子工学の広範な分野の中で、LSI やレーザなどのデバイス工学、先端的な医療機器や計測器を含む電子機器工学などを主軸とする学術領域を対象として、大学・大学院などにおける教育活動、大学・公的研究所・産業界における研究・開発、産業界における製品化と製造ならびに社会におけるそれらの活用の状況を、国際的および学際的視点から吟味検討し、関連する学術・技術の今後のあり方について展望と提言などを提示し、学術の発展に貢献することを目指す。
4	審議事項	デバイス工学・電子機器工学に関する a) 教育活動 b) 研究・開発 c) 製品化と社会での活用 d) 隣接学術領域との学際連携
5	設置期間	期限設置 年 月 日～ 年 月 日
		常設
6	備考	なし

電気電子工学委員会分科会の設置について

分科会等名： 通信・電子システム分科会

1	所属委員会名	電気電子工学委員会
2	委員の構成	35名以内の会員又は連携会員
3	設置目的	電気電子工学の広範な分野の中で、コミュニケーション（通信）・電子システムなどを主軸とする学術領域を対象として、大学・大学院などにおける教育活動、大学・公的研究所・産業界における研究・開発、産業界における製品化と製造ならびに社会におけるそれらの活用状況を、国際的および学際的視点から吟味検討し、関連する学術・技術の今後のあり方について展望と提言などを提示し、学術の発展に貢献することを目指す。
4	審議事項	コミュニケーション（通信）・電子システム工学に関する a) 教育活動 b) 研究・開発 c) 製品化と社会での活用 d) 隣接学術領域との学際連携
5	設置期間	期限設置 平成 年 月 日～ 年 月 日
		常設
6	備考	なし