

情報システム技術委員会「小委員会委員」公募

情報システム技術委員会では、下記の小委員会委員を公募します。参加を希望される会員は募集要領に従いふるってご応募ください。

■募集要領

下記(1)(2)を任意のA4判(ファイル名は名字のローマ字綴りとする)に明記のうえ、E-mailにてご提出ください。なお、E-mailの件名は「〇〇〇小委員会委員応募」としてください。

- (1) 希望の小委員会名
- (2) 応募者について
 - ① 会員番号、氏名、年齢、所属・職位、連絡先住所、同電話、E-mailアドレス、専門分野
 - ② 現在、本会で所属している委員会の有無、応募中の委員会の有無(有の場合は委員会名を記すこと)
 - ③ 希望委員会で果たせる役割
 - ④ 希望委員会に関連する業績

委員任期 承認日～2019年3月
設置期間 2017年4月～2019年3月
応募締切 2017年4月14日(金) 必着
採否 委員会で決定のうえ本人に通知します。
提出先 日本建築学会事務局事業グループ 伏見 E-mail : fushimi@aij.or.jp

●サステイナブル情報デザイン小委員会

主査／幹事 : 主査 石川敦雄(竹中工務店)／幹事 渡邊朗子(東京電機大学)

募集人数 : 若干名

活動目的 : 情報社会の進展の中でサステイナブルな建築システムを実現に向けて、「情報の流れ」の視点から建築システムのあり方、そのようなシステムのデザイン手法、マネジメント手法を検討・探究することを目的とする。

●スマート建築モニタリング応用小委員会

主査／幹事 : 主査 山邊友一郎(神戸大学)／幹事 遠田 敦(日本大学)・倉田成人(筑波技術大学)・谷 明勲(神戸大学)

募集人数 : 3名

活動目的 : 建物のライフサイクルの各段階で様々な情報をモニタリングして活用する情報システムを調査研究の対象とする。計画・構造・環境・生産の分野横断的検討、IoT・AIなど最新の技術動向の調査もあわせて行う。

●感性センシングデザイン小委員会

主査／幹事 : 主査 松下大輔(大阪市立大学)／幹事 柴田滝也(東京電機大学)

募集人数 : 4名

活動目的 : 構築環境における人間の行動や心理を、センシング技術や情報技術を活用して計測・分析し、実証的理論を積み重ねるとともに実空間への応用を目指した研究を行う。

●デザイン科学数理知能小委員会

主査／幹事 : 主査 長坂一郎(神戸大学)／幹事 小林祐貴(東京工業大学)

募集人数 : 若干名

活動目的 : 建築プロセスの数理モデルの構成と人工知能の数理モデルの構成の共通性および差異を明らかにし、人工知能手法の建築への応用および建築の設計や研究に関わる数理的知見の人工知能への応用を融合する基盤を、ボトムアップ手法とトップダウン手法を並行して構築する。