

第30回技術研究発表会

I 論文

II プロジェクト・技術報告

開催日・会場

2018年11月16日(金)午後 丸の内ビルディング
コンファレンススクエア

応募期間

2018年5月14日(月)～7月2日(月)

テーマ

スマートシティが描く都市の未来

スマートシティは、情報通信技術 (ICT) を駆使し、エネルギーや交通などの社会インフラ全体を効率的にマネジメントする都市づくりとして始まりました。近年、その根底にあるテクノロジーの領域が拡大し、スマートシティの概念が多様化しつつあります。発電・蓄電の自動制御、水素社会への取組みやIoT・ビッグデータ・AI等の都市への適用、医療・健康をテーマにした取組み等において、未来の都市に向けた様々な模索が続けられています。このような状況認識のもと、「スマートシティが描く都市の未来」をテーマとして第30回技術研究発表会を開催いたします。

また、共通セッション「2020東京オリンピック・パラリンピックがもたらす都市のテクノロジー」も開催予定です。

論文・報告
募集します。

内容

I 論文

アーバンインフラストラクチャーとテクノロジーに関する先端的な技術を適用した事例・構想等をわかりやすく平易に表現した論文 *原則として未発表のもの

II プロジェクト・技術報告

アーバンインフラストラクチャーとテクノロジーに関する技術開発、先端的な技術を適用した事例、構想などについてパワーポイント、映像等と合わせて報告者による説明 *審査、表彰無し

応募資格

- 一般企業：原則として当推進会議の会員
- 学識経験者（大学院生、研究者等含む）、地方公共団体、その他公的団体
- 産・学・官の協働など

選考・表彰

I 論文

- 選考：論文審査委員会において論文審査の後、採択された論文は第30回技術研究発表会において論文発表を行う
- 表彰：第30回技術研究発表会にて、各分野ごとに優秀賞（各1）、奨励賞（各1～2程度）を決定し表彰する

応募方法

- 募集要項、応募用紙等はUITホームページからダウンロードしてください

www.uit.gr.jp

提出先・問い合わせ

- アーバンインフラ・テクノロジー推進会議 事務局
- 住所：〒112-0014 東京都文京区関口1-2-3-6
(一財)都市みらい推進機構 内
 - Tel：03-5261-5625 Fax：03-5261-5629
 - E-mail：uit@uit.gr.jp

主催・後援

- 主催：アーバンインフラ・テクノロジー推進会議
- 協力：三菱地所株式会社
- 後援：国土交通省、東京都
(予定)独立行政法人都市再生機構
一般財団法人都市みらい推進機構

審査分野（予定）

I 論文

- ◇ 環境・エネルギー
- ◇ 情報・防災・交通
- ◇ 都市の再興・まちづくり

詳細は募集要項を参照ください

過去の論文・梗概

UITホームページにて閲覧できます