

各 位

2015年9月4日

会 社 名 株式会社メガチップス
本 社 大阪市淀川区宮原一丁目1-1
代 表 者 名 代表取締役社長 高田 明
(コード番号 6875 東証第一部)

「UbiComp/ISWC 2015 PDR Challenge」への協賛について

株式会社メガチップスは9月7日から11日にかけて大阪で行われる「UbiComp/ISWC 2015 PDR Challenge (注1)」に協賛します。

記

UbiComp/ISWCは、ユビキタス/ウェアラブルコンピューティングに関する最高峰の国際会議です。毎年世界各国約800名の研究者が参加する会議が開かれており、今年は9月7日から11日にかけて大阪梅田のグランフロント大阪にて開催されます。今回のUbiComp/ISWC2015では「Indoor Context Recognition (屋内コンテキスト認識)」に用いられる技術の中でも特に重要とされ、弊社においても産業技術総合研究所と共同で開発を行っている「歩行者デッドレコニング (PDR (注2))」に焦点を当てた「UbiComp/ISWC 2015 PDR Challenge」が行われます。

「UbiComp/ISWC 2015 PDR Challenge」は、多様なPDRエンジンの性能評価、評価指標そのものの評価、そして今後のPDR評価用のデータ収集を目的として、世界各国の研究グループによりPDRの性能を様々な側面で競い合うものです。

センサーハブLSI「frizz」によるPDRの実用化を目指す弊社においても、評価方法の確立とPDR実用化促進を目指し、今回の「UbiComp/ISWS 2015 PDR Challenge」に協賛するものです。

注1) ISWC : International Symposium on Wearable Computers

注2) PDR : Pedestrian Dead Reckoning

【参考】

- ・産業総合技術研究所 蔵田先生「PDRビジネス元年 ～ベンチマーク標準化への取り組み～」
<http://www.aist-ari.org/Demonstrations/2015/PDR-bmk20150612.pdf>
- ・UbiComp/ISWC 2015 PDR Challenge公式ページ (英文)
<http://2015.iswc.an-nai.jp/challenge.html>
<http://ubicomp.org/ubicomp2015/challenge.html>

【製品に関する問い合わせ】

株式会社メガチップス 営業統括部 井入
TEL 03-3512-5080

【報道関係、IR関係】

株式会社メガチップス 管理統括部 広報課
TEL 06-6399-2884 (代表)

以 上