

川野教授と滋賀大学和泉志津恵教授らとの共同研究の成果が

国際学会における **Best Paper Award** を受賞しました

平成 29 年 7 月 9 日～13 日にアクトシティ浜松で開催された 2017 2nd International Conference on Big Data, Cloud Computing, and Data Science Engineering (BCD 2017) において、滋賀大学和泉志津恵教授らとの共同研究の成果が Best Paper Award を受賞しました。

この国際会議は International Association for Computer and Information Science が主催し 2017 5th International Conference on Applied Computing and Information Technology、および 4th Intl Conf on Computational Science/Intelligence and Applied Informatics と合同で開催されました。

対象となった論文は、“Visualize the longitudinal big text data with a binary covariate: an approach based on keyword's frequency”, (Izumi S., Tonda T., Kawano N., Satoh K.)。テキスト（広島のパラリンピック宣言をデータとして用いる）と 2 値の共変量が経時的に観測された場合、その経時的変化を統計的モデルで抽出し、アニメーションを用いて視覚化する方法を提案したものです。



また、上記発表内容をベースにした論文は、IJNDC Journal に投稿し、掲載されています。

“Estimating and Visualizing the Time-varying Effects of a Binary Covariate on Longitudinal Big Text Data”, Izumi S., Tonda T., Kawano N., Satoh K.

<https://www.atlantis-press.com/journals/ijndc/issue/244>