事例記事の作成について

記事の作成方針

* プロジェクトページの事例記事は、研究紹介よりも手法やデータベース、解析ツール等の普及を目的としています。そのため、研究の詳細よりも基本的な考え方やデータベース、ツールがどのように使われているかを中心に記述してください。
* これまでデータサイエンス的な手法を多く使って来なかった研究者、産業関係者、学生等が記事を読む事で、データを活用した研究に対して興味を持つきっかけになることを目指しています。そのため理系の大学生、大学院生などで理解出来るようなあまり専門的すぎない記述でお願いします。

事例記事テンプレートについては次ページ以降に記載しています。各項目を記載する時の注意点について青字で記しています。

**事例記事テンプレート**

* タイトル

*タイトルはプロジェクトのサイトに掲載する関係上、機械学習等のデータサイエンス的手法が用いられている事が分かるものにしてください。*

* 作者（所属名）
* 概要図

図1: 基本アイディアについての概要図

* 研究のポイント（着眼点）

*発信したい研究内容を端的に300字程度で記載してください。*

*以下の３点を40字(1行)程度で記載してください。*

* ポイント1  
  *基本的なアイディアについて記載してください。*
* ポイント2  
  *ポイント1のアイディアを用いて得られた結果について記載してください。*
* ポイント3  
  *将来の展望等について記載してください。*
* ツール、データベースへのリンク

*記事の研究で使用されたツールやデータベースの名前とリンクURLについて記載してください。ツールのみ、データベースのみの場合はそれに合わせて「ツールへのリンク」、「データベースへのリンク」としてください。*  
ツール：https://urloftool  
データベース: https://urlofdatabase

* 用語

*研究のキーワードに関して、特にデータサイエンス的な手法等を中心に記載してください。*

* + 用語1
  + 用語2
  + 用語3…
* 概要

*「研究の背景」、「研究の内容、成果」に記載されている内容を1〜2パラグラフでまとめた文章を記載してください。*

* + 研究の背景

*研究についてこれまでの課題とそれに対してどのようなアイディアで解決しようとしたのかについて記載してください。1〜3パラグラフ程度を想定しています。*

* + 研究の内容

*「研究の背景」に記したアイディアに基づいて、実際にどういうアプローチで研究を実施したのかを記載してください。開発した解析ツールや利用したデータベース（「ツール・データベースへのリンク」に記載されているもの）と関連づけるようにお願いします。内容については1〜3パラグラフ程度を想定しています*。

* + 研究の成果

*研究の実施で得られた成果に関して記載してください*。*成果については1〜2パラグラフ程度を想定しています。*

* 将来への展望

*本レビューで用いられた手法、解析ツール、データベース等が今後どのように活用されうるのかについて記載してください。基本的に1パラグラフで記載する事を想定しています。*

* 参考文献

*記事の研究が記載された文献を記載します。査読付きの英語論文だけではなく、日本語の解説記事や書籍等を含めても大丈夫です。*