

## コンテキストに応じた変換候補を提示する入力システムの開発

— 推してくる入力システム —

中國 翔, 臼杵 壮也  
(慶應義塾大学大学院)

本プロジェクトでは、Android端末上で動作する日本語入力システム（IME）を開発した。このIMEは、ユーザがIMEを立ち上げた時から、終了する時まで、キーボードの挙動とはかかわりなく、ユーザの置かれているコンテキストに応じてサジェストを行う推薦システムを備えている。

今、IMEを起動したあなたと似た状況の人から、入力の履歴を借りてくることで、「あなたの言いたい、言うであろうことは既に知っている」入力システムとなる。



あなたが**仕事終わり**であることも  
**電車が遅延**していることも  
**流行りのアプリケーション**も  
あなたの**周りの流行り言葉**も  
全部知ってる入力システム