

# ソフトウェア開発演習デモ

木本 貴光

技術経営専攻

July 25, 2014

① アプリ背景

② アプリ中身

# 時間を有意義に使うために

目的: 朝の通学・通勤時間を有意義に使いたい！

## 時間の使い方例

- 寝る
- 音楽を聴く
- 本を読む
- ゲームをする

⇒ 選択肢は色々あった方がうれしい気がする  
特に通勤ラッシュの時間帯には出来ることが限られてしまう

製作物: 最新の論文をチェックするアプリ

## なぜ論文

- 東工大の学生なら社会人になっても論文を読む人も多いかと
- 興味のある分野の新しい論文は出来る限りチェックしたい
- 毎日ちょくちょく出るので朝の習慣として適している

⇒ 論文をチェックするアプリがあれば便利かも。

「論文には3通りある。熟読してその意味を完全に掴まねばならない論文、アブストラクだけは目を通しておいた方が良い論文、そして...」という言葉もあるので、

### 機能

- 基本はタイトルとアブストラクトのチェックを最新の論文についてできるように。(arXiv から)
- 中身が気になるものは保存して後ですぐに読めるように (Dropbox へ)。
- 一応すぐに中身もチェックできるように。

⇒ 大学や職場についたらすぐに作業に入れるのがうれしい

## 感想と今後

- 数値計算以外のことをするプログラムを (一応) 完成させられて良い経験だった
- 今のところ完全に自分用な感じなのでもう少し何かしたい