30分はかかる Git ハンズオン

せすた

Git とは

• ファイルの変更を記録しておくツール

Dropboxでええやん(よくない)

• 同じファイルを複数の人が同時に更新したら 無視される更新があるかも

・よくない

• gitならそれぞれの変更した場所を調べていい感じに合体(マージ)してくれる

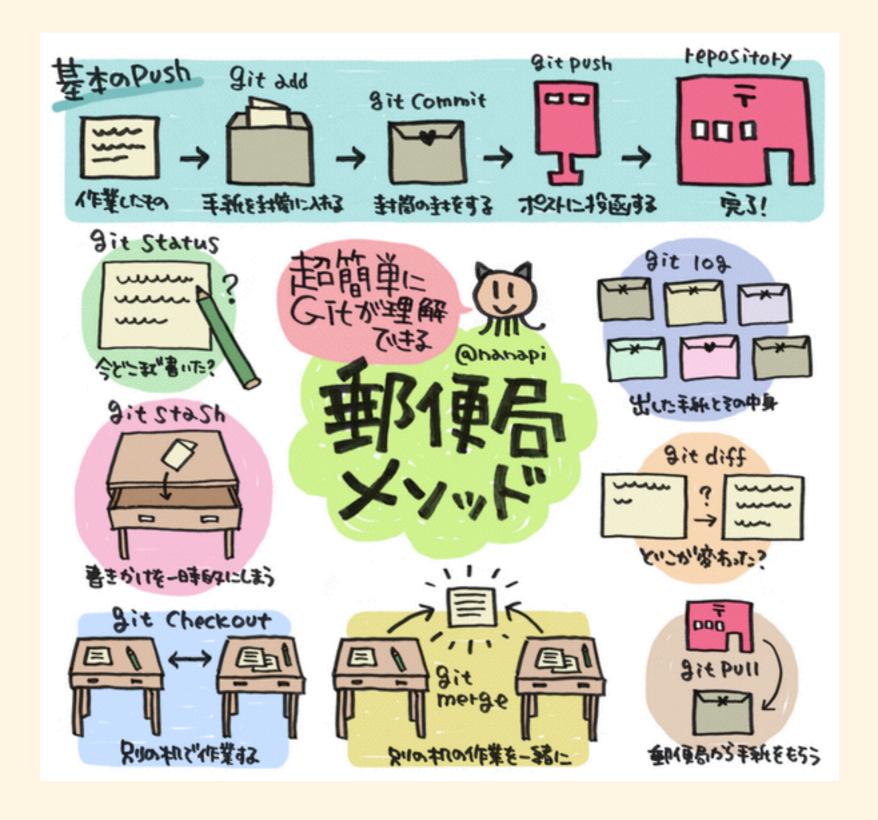
gitで管理されてるコードに 触れてみよう

- `\$ cd ~/Documents`
- `\$ git clone https://github.com/sesta/ proken_sample.git`
- Atomで`コマンド+O`を押して `proken_sample`を選択

変更を保存してみよう

- `git-test-ユーザ名.md` というファイルを作ってなんか書く
- `\$ cd ~/Documents/proken_sample`
- `\$ git status` 現在の変更を確認
- `\$ git add git-test-ユーザ名.md` 変更を保存したいファイルを指定
- `\$ git status` 現在の変更を確認
- `\$ git commit -m バージョンの説明` 変更を保存
- * `\$ git log` 今までの変更を確認

郵便局メソッド



Google Docsでええやん(よくない)

• 相手の変更がすぐ反映されてしまう

gitならそれぞれの作業を 独立した世界で行うことができる

git とは

• プログラムのソースコードなどの変更履歴を 記録・追跡するための分散型バージョン管理 システムである。Linuxカーネルのソースコー ド管理に用いるためにリーナス・トーバルズ によって開発され、それ以降ほかの多くのプロジェクトで採用されている。