# 最終成果発表

第8期プログラミング言語Java基本技術習得コース Katoh Yuuya

### 研修の成果(研修を通して学んだこと)

- ・独学でやっていたら、ほとんど読まなかったであろう内容に取り組めました。
  - ・第16章: リフレクション
    - ・インタプリタの課題がなければ、この章を何度も読むことはなかったと思います。
  - ・第17章:ガーベッジコレクションとメモリ
    - · Javaはメモリを勝手に管理してくれるなどと呑気に思っていましたが、どうなったら解放されるのかなど仕組みを知らないのはダメだなと反省しました。
- ・色々な標準ライブラリの存在を知ることができました。

## 研修で苦労したこと

- ・時間の使い方です。
- ・テストコードです。
  - ・書きたいのに上手く書けない・・・。

#### 今後研修する人たちへのアドバイス

- · ひとりじゃ続かない人ほどオススメです。
- はやめにやった方がいいです。
- · 課題は Mac でやっておくと何か安心できます。

## 講師へのアドバイス

・テストコードを学習する余裕が欲しかったです。柴田さんのお話からテスト・自動化の大切さはとても伝わり、やらなければ…となりました。

が

- ・まず、課題も内容も分からないことが多い中で、テストを考えることは中々難しかったです。
- はじめの易しめの課題のうちにテストコードの例やヒントがあると良かったかもしれません。

## 研修成果の今後への活用

- ・テストコードは地道に練習していきます。
- ・IDEのリファクタリング機能は上手に使えるよう にしていきます。