



Tokyo Tech Innovation

文豪 夏目漱石が
よく使う
単語は…?

ベクトルで作る
もう1つの?!
世界地図

Pythonで

記事の見出しから
ニュースを
自動振分!

人間VS機械
解釈の違いは
どのくらい?

言語処理 100本ノック

自然言語処理始めるなら**楽しく**なくちゃ!



東工大岡崎研所属講師陣が
あなたを全力サポート



コードを打って仲間と
一緒に情報キャッチ



監修 東京工業大学 岡崎直観教授
講師 岡崎研究室所属博士課程学生



言語処理100本ノック【公式】合同練習会

日時: 2022年5月11日(水)~2022年9月14日(水)
18:30~20:00 毎週水曜日 全18回(基礎編:全10回 応用編:全8回)

会場: オンライン(Zoom)開催

定員: 先着40名 定員になり次第締め切らせて頂きます ※最少催行人数6名

受講料: 100,000円(基礎編/応用編のみ 各 50,000円) ※価格は全て税別です



言語処理100本ノックとは？

自然言語処理を志す学生やエンジニアに向けて制作された公開問題集です。

↓問題はここから↓

<https://nlp100.github.io/ja/>



スマホはこちら↑

学べることは？

- ・自然言語処理の研究・開発に必要な技術 / トピック / 応用法 (知的好奇心も刺激されます!)
- ・プログラミングの作法 / ルール / コツ

問題を通して自然と楽しく身に付きます!

公開問題集なのになぜ練習会？

言語処理100本ノックは問題のみの公開であり、答えも一つではありません。

この練習会では以下の事が得られます。

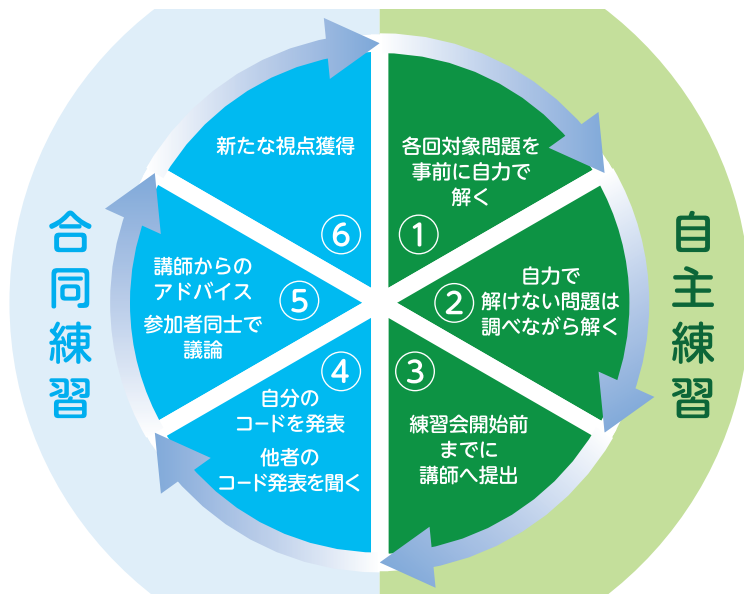
- ・自分の書いたコードの講評が受けられます
- ・多様なコードを見ることで、実装戦略の良し悪し等の比較ができます
- ・つまづいた時のアドバイスをもらえます
- ・共に学ぶ仲間を得られます



東工大岡崎研究室を始め多くのトップレベルの研究室・企業が実践している練習会です。

あなたも一緒に挑戦してみませんか??

本練習会の流れ



※本練習会はコードレビューがメインであり 講義や模範解答の提示ではございませんのでご注意ください。

各練習会構成

合同練習会	言語処理100本ノック対象問題
基礎編	第1回 第1章 準備運動
	第2回 第2章 UNIX コマンド
	第3回 第3章 正規表現
	第4回 第4章 形態素解析
	第5回 第5章 係り受け解析
	第6回 第6章 機械学習
	第7回
	第8回
	第9回
	第10回
応用編	第11回 第7章 単語ベクトル
	第12回 第7章 ニューラルネット
	第13回 第8章
	第14回 第8章 RNN,CNN
	第15回 第9章
	第16回 第9章 機械翻訳
	第17回 第10章
	第18回 第10章

使用教材

- 言語処理100本ノック 2020 (Rev 2)
- ・使用言語: Python3
- ・動作環境: GoogleColaboratory
- ※Google アカウントを取得下さい

講師

東京工業大学 岡崎研究室博士課程の皆さん

受講対象者

- ・意欲的に取り組みたい方
- ・言語処理100本ノック第1章が解ける方

使用ツール

- ・連絡ツール: Slack
- ・練習会開催ツール: Zoom



申込締切日: 2022年4月22日(金)

公式サイトはこちら

お申込方法

公式サイトお申込フォームからお申込下さい。内容を確認後、お支払いについてのご案内をお送りいたします。

<https://tokyotech-i.co.jp/2022nlp100knock> (右のQRコードから公式サイト・告知ページに直接アクセスできます)

