

形式言語理論 (0510002) 第 11 回講義 ハンドアウト (2017/12/26)

蓮尾 一郎 (国立情報学研究所)
<http://group-mmm.org/~ichiro>

注意： 期末試験は 2018/2/2 金曜日 4 限になりそうです。

1 今回の講義の内容

文脈自由文法の membership algorithm の説明 (再度) から, pushdown automaton (PDA) について

レポート課題 (復習問題)

定理 3.9.1 and 3.9.5 を証明せよ.

2 次回の講義の内容

2018.1.5 (Thu) PDA の続き, 教科書第 4 章 (Turing machine)

レポート課題 (予習問題)

なし

今後の講義予定

- 2018.2.2 (Fri) 四限 期末試験予定