

## 1 今回の講義の内容

教科書 2.12 節から, 3.3 節まで.

### レポート課題 (復習問題)

1. 教科書 60 ページ, 2.12 節の問題 7.

## 2 次回の講義の内容

2018.12.14 (Fri)  
教科書 3.4-3.5 節.

### レポート課題 (予習問題)

2.  $L$  が文脈自由言語であっても,  $\bar{L}$  が文脈自由言語とは限らないことを示せ.  
ヒント: 練習問題 3.2.1 (p. 63) と, 練習問題 3.4 (p. 75) の事実を用いて良い.