情報通信プロジェクト　データ解析

Webから取得したデータを用いた天井度の予測

高橋晴太郎

野本祥平

樋口栄作 (13EC083)

工程

　データ収集　6月から7月

　シミュレータ作成　 7月

ネットワークの作成　データ集まり次第

何を使うか

　日経　　日足　　樋口

　為替　　日足　　野本

　SP500　日足　　高橋

ツール

　Chainer

　Python

何を作るか

　webから取得したデータを用いて日経、為替、SP500の天井度を予測する。

半年分のテストデータを用いてネットワークの評価を行う。

予測器は、Python3を用いて作成する。また、ニューラルネットワークの実装は機械学習ライブラリChainerで作成する。