시즌 RL - Lecture 05

노트북: 모두를 위한 머신러닝

만든 날짜: 2019-01-17 오후 4:40 **수정한 날짜**: 2019-01-17 오후 5:11

작성자: r

태그: #모두를 위한, .Lecture

Lecture 05

= Q-learning algorithm

Q(s) 정보를 이용하면서 Q(s`) 정보를 조금만 반영

• learning rate, α

 α 에 의해서 반영하는 정도를 결정

$$Q(s, a) \leftarrow (1 - \alpha)Q(s, a) + \alpha[r + \gamma \max_{a'} Q(s', a')]$$