

Efficient Learning Algorithms for Rankings and Other Combinatorial Concept Classes

末廣, 大貴

<https://doi.org/10.15017/1441266>

出版情報 : 九州大学, 2013, 博士 (情報科学), 課程博士
バージョン :
権利関係 : 全文ファイル公表済

(別紙様式 5 - 2)

氏 名	末廣 大貴
論 文 名	Efficient Learning Algorithms for Rankings and Other Combinatorial Concept Classes (ランキング及び組み合わせ論的概念クラスに対する効率的な学習アルゴリズム)

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本論文は, 二部ランキング学習アルゴリズムの効率化と将棋の局面評価関数構築への応用, およびランキングを含む組み合わせ論的概念クラスの広い族に対する統一的な多項式時間オンライン予測アルゴリズムの開発を行ったもので, 情報科学に寄与する所が大きい. よって, 本論文は博士 (情報科学) の学位論文に値するものと認める.