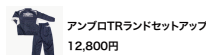


# R.I.T.

# Rakuten Institute of Technology



楽天技術研究所 (Rakuten Institute of Technology) は、楽天株式会社の技術戦略の中核を担う R&D 部門です。楽天の長期的な成長につながるエンジンとして、研究者の「面白い」「やりたい」「興味がある」をサポートし、先進的技術から革新的サービスにつながる可能性創出を目指した研究開発を行っています。



**5ten**  
・似た人が買った商品を推薦  
・意外性のある商品が推薦できる



▶「併売」を促す目的

**O-HO**  
・商品名/商品説明が類似する商品を推薦  
・ジャンルがほぼ同じ商品を推薦できる



▶「回遊」を促す目的

**萬 gekyo**  
・顧客を複数のクラスターに分け、それぞれの顧客クラスターごとに得意のよく買われる商品を推薦  
・購買履歴がなくても商品を推薦できる



**Reality Domain:**  
Advanced Experience for USER

**Intelligence Domain:**  
Knowledge Mining for SERVICE

**Power Domain:**  
Cloud Infrastructure for DATA

### 【応募資格】

- ・英語力 (日常会話レベル / TOEIC750 点以上)
- ・大学院、企業、研究機関などにおける研究開発経験 (博士以上、もしくは修士以上かつ2年以上の研究開発経験がある)
- ・C/C++、Java 等によるプログラム開発経験

### 【歓迎する経験・スキル】

- ・学会、国際会議での論文発表経験
- ・特許出願経験
- ・国際会議論文もしくはジャーナル論文の採録実績や査読者経験
- ・オープンソース開発経験
- ・IPA 未踏ソフトウェア創造事業採択経験

# Call for Your TALENT

楽天技術研究所 研究員募集中

# 楽天データ公開 Rakuten Data Release

楽天技術研究所では、楽天の持つ様々なデータを大学、公的研究機関の研究で利用していただくために公開いたします。楽天データ公開の目的は以下のとおりです。

- 先進的 IT 企業として学術的な分野での技術の発展に寄与する
- 産学の交流連携をはかりインターネット技術分野の進歩のサイクルを加速させる
- シンポジウムを開催し、データを使ったアプリケーションを公開し、独創的な研究を促進する

公開しているデータには、以下のものが含まれています。  
(具体例は楽天データ公開サイトにてご確認ください)

- 楽天市場の全商品データ (約 5,000 万商品)、  
レビューデータ (約 1660 万レビュー)
- 楽天トラベルの施設データ (11,468 施設)、  
レビューデータ (35 万レビュー、34 万評価)
- 楽天 GORA (ゴルフ) の施設データ (1,669 施設)、  
レビューデータ (32 万レビュー)

データの公開は、国立情報学研究所 (NII) 様および ALAGIN 様の協力をいただき、それぞれのホームページからのダウンロード形式で行っております。どちらか任意の団体を通してお申込みください。



## Rakuten DATA RELEASE

- 楽天データ公開 - <http://rit.rakuten.co.jp/rdr/>