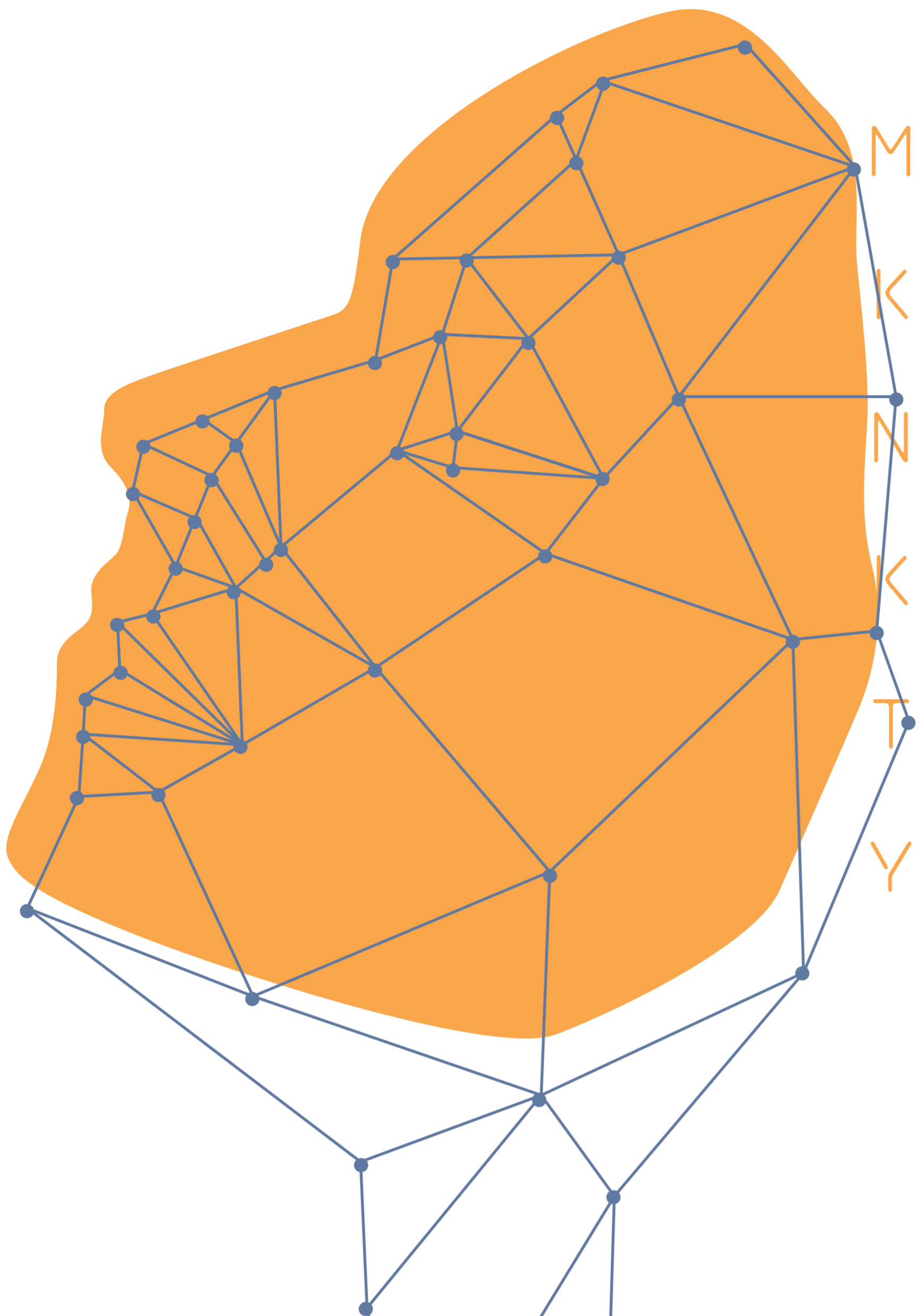


# とめ研究所 若手研究者

# 懸賞論文募集



M E K E N K  
K A T E K E  
N S Y O U R  
K E N K Y U  
T E K E N K  
Y O U R O N

## 2020.11.2~2021.2.19

### 最優秀賞 賞金 50万円 優秀賞 賞金 10万円

**概要**  
此度当社では「とめ研究所若手研究者懸賞論文」を募集します。人工知能は、研究の発展と計算機の性能向上を背景に、遂に普及期に突入したと見ることが出来ます。人工知能分野の研究は今後の高度情報社会を形成する、益々重要な役割を担うと見込まれ、研究支援が活発に行われています。そこで当社は特に、今後の研究を担う若手研究者の育成と研究への支援の観点から、小さな一歩ですが懸賞論文を募集することとしました。若手研究者の経済的、またモチベーション面での支援になれば幸いです。

**テーマ**  
人工知能（知能情報処理技術）に関する内容。分野は不問。上記概要のとおり普及期であることを踏まえ、アルゴリズム自体の基礎研究、応用研究に限らず、物理学、生物学、化学、経済学等の分野における課題解決について述べたもの、またそれらの分野の研究での活用について述べたもの等も歓迎。

**実施要領**  
○応募資格  
応募時点で下記項目の全てに該当する方。  
・大学院博士前期課程又は後期課程在籍の学生。  
・35歳以下。  
○応募要項  
①提出物  
・論文  
・要旨  
②論文  
・「テーマ」に沿った、人工知能（知能情報処理技術）に関する内容。分野や技術は不問。情報科学、物理学、数学、生物学、化学、経済学等の分野、また機械学習・ディープラーニング、データサイエンス、画像処理、検査・計測・ロボット、自然言語処理、ヒューマンインタフェース、組み込み制御等の技術のいずれも可。  
・日本語で作成。  
・図表を除いて30,000字以内。

・参考文献、引用文献については、著者名、タイトル、出版社名、刊行年、ページ等の一覧を末尾に記載。  
・マイクロソフトワード形式またはアドビPDF形式で作成。  
・応募は一人につき一件に限る。  
・共著の場合、代表者が応募資格を満たしていること。  
・未発表、又は内容発表済みでも本賞に合わせて再構成したもの。  
・2019年度、2018年度の大学などの卒業論文、修士論文を本テーマに合わせて再構成したものも可。  
・応募作品に学校の研究内容等を盛り込む場合、予め指導教官の了承を得たものに限り盛り込んで下さい。  
③要旨  
①の論文の要旨のことです。日本語、800文字以内、マイクロソフトワード形式またはアドビPDF形式で作成下さい。  
○提出方法  
・ronbunoubo@tome.jp宛に、論文と要旨のファイルをメール添付し、下記を記載のうえ提出。  
・論文のタイトル、お名前、お名前のふりがな、生年月日、連絡先メールアドレス、所属（大学、専攻等）、学年。  
・提出された論文は返却しません。  
○知財権等  
・応募作品の著作権その他の知的財産権は、応募者に帰属します。但し、応募者は株式会社とめ研究所に対し、株式会社とめ研究所の広報活動、業務のため応募作品に関する一切の利用を永続的、取消不能かつ無償で非独占的に許諾するものとします（著作権法第21条乃至第27条に記載される権利の実施許諾および特許法第78条に記載される実施許諾を含むが、これに限られない）。また、応募者は上記の利用に関し、著作者人格権を行使しないものとします。  
・受賞後に受賞論文の内容が学術雑誌等に掲載される場合は、謝辞に受賞した旨記載下さい。

**表彰**  
最優秀賞 賞金 50万円 1編 賞状贈呈  
優秀賞 賞金 10万円 2編 賞状贈呈

**応募時期 / 発表**  
応募期間：2020年11月2日（月）～2021年2月19日（金）  
結果発表：2021年3月下旬  
表彰：2021年4月7日（水）  
受賞者は3月下旬に本人に通知するほか、とめ研究所ホームページで発表予定。

**審査**  
○審査委員長  
奈良先端科学技術大学院大学 名誉教授 木戸出正繼  
○審査委員  
株式会社とめ研究所 代表取締役 福留 五郎  
株式会社とめ研究所 取締役 第二開発部長 坂本 仁

**主催 / 後援**  
○主催  
株式会社とめ研究所  
○後援（順不同）  
一般社団法人情報処理学会  
一般社団法人人工知能学会  
特定非営利活動法人ヒューマンインタフェース学会  
京都市ベンチャービジネスクラブ  
公益財団法人京都高度技術研究所

**お問合せ**  
ご質問などは、担当 酒井 (ronbunoubo@tome.jp) まで、お問合せ下さい。

面白い事やって社会や生活を変える  
**とめ 株式会社とめ研究所**  
京都市下京区中堂寺南町134 京都高度技術研究所内7F  
<http://www.tome.jp/business/kenshouronbun.html>