

2020年5月28日
株式会社テクノスピーチ

AI技術により超高精度な音声合成・歌声合成を実現する 株式会社テクノスピーチ、シードラウンドの資金調達を実施



AI技術により超高精度な音声合成・歌声合成を実現する株式会社テクノスピーチ(所在地：名古屋市千種区、代表取締役：大浦 圭一郎、以下 テクノスピーチ)は、シードラウンドにて十六フロンティア第3号投資事業有限責任組合および株式会社OKBキャピタルを引受先とする資金調達を実施しました。

テクノスピーチは、名古屋工業大学発のベンチャーとして創業し、これまでに業務用カラオケ機器「JOYSOUND」や音声創作ソフトウェア「CeVIO Creative Studio」等に音声合成・歌声合成技術の導入を進めてきました。この度の資金調達により、エンジニアを中心に人材採用と陣容拡大を行い、開発拠点の整備を進めるとともに、システム開発の加速と開発体制の強化を行います。今回の資金を活用して、テクノスピーチは以下のプロダクト開発とビジネス開発の両面を進めてまいります。

- ✓ 業務用の音声合成・歌声合成プラットフォームの展開
- ✓ オンライン授業・オンデマンド授業の電子教材の作成補助
- ✓ アーティスト(故人を含む)の歌声の再現
- ✓ ゲーム・アプリ・ウェブサービスへの応用
- ✓ バーチャルユーチューバーによるオンラインコンサート
- ✓ バーチャルアクターによるアフレコシステム
- ✓ 人工知能や音声対話システムの発声モジュールへの導入
- ✓ 外国語教育・歌唱教育における柔軟な参照音声の生成
- ✓ ALS・喉頭がん等の患者様が用いる発声デバイス
- ✓ 介護施設用デジタルサイネージ

テクノスピーチがこれまで取り組んできた、エンターテインメント分野を中心とした

製品やサービスへの展開については、合成音声の自然性だけでなく喋り方・歌い方・癖などの再現性において、多くのクライアント様に評価をいただいています。最近では、ウェブキャンペーンやゲーム・アプリへの搭載などのニーズも増えており、国内外の同業社様からも技術提供のニーズをいただいています。新型コロナウイルスの影響もあり、各種講演、コンサート、授業、学会などがオンラインに移行している中、オンラインコンサートやオンデマンド授業などで、ますます音声合成・歌声合成のニーズは拡大しています。このような需要に継続的に応えるため、地元 VC 様と共に、世界最先端の音声関連技術の供給が図れるような取り組みを協議してまいります。

【コメント：十六フロンティア第3号投資事業有限責任組合】

テクノスピーチ社の感情表現・抑揚に優れた音声合成技術は、十六銀行のベンチャー支援ネットワーク（NOBUNAGA21）で最優秀賞を受賞されたように、拡大するマーケットにおいてパイオニアになれると確信しております。事業計画の実現可能性は極めて高いと考えており、引き続き関係性を深めながら、十六銀行グループで支援させていただきたく存じます。

【コメント：株式会社 OKB キャピタル】

テクノスピーチ社は、優れた音声合成・歌声合成技術を有する、地元名古屋発のベンチャー企業です。同社は、AI 技術を活用することで豊かな感情表現を可能とし、従来技術よりも人間に近い音声合成に成功しています。機械により感情表現を伴う音声を合成できるため、低コストで、いつでも音声サービスを提供可能となります。誰でも簡単に高品質な音声合成を可能とするテクノスピーチ社の技術が、日本のエンターテインメント業界の発展に繋がるため、当社としても積極的に支援していきたいと考えます。

【コメント：代表取締役 大浦圭一郎】

大学と兼業しながら最初は趣味で始めたテクノスピーチも創業から約 10 年経ち、今では従業員が増えて手狭になってきました。約 1 年半前の AI を用いた技術革新 <https://www.techno-speech.com/news-20181214a> の後、様々なご要望・ご依頼をいただいている中、そろそろ大学を辞してテクノスピーチに専念し、会社を支えてくれている従業員と共に飛躍したいと考えるようになりました。新型コロナウイルスの影響でベンチャーの資金調達が非常に困難になっている状況の中、地元の優良 VC 様の協力を得ることができましたので、多大なる感謝とより一層の覚悟を持って事業展開を進めていきたいと思っております。

【会社概要】

商号：株式会社テクノスピーチ

代表：代表取締役 大浦 圭一郎

所在地：〒464-0858 名古屋市千種区千種 2-22-8 名古屋医工連携インキュベータ

事業内容：マルチメディアに関連したソフトウェアの研究開発

URL：<https://www.techno-speech.com/>

【本ニュースリリースに関するお問い合わせ】

株式会社テクノスピーチ

担当：大浦 圭一郎

電話：052-439-6911

E-mail：info@techno-speech.com

国立大学法人名古屋工業大学 国際音声言語技術研究所

担当：徳田 恵一

電話：052-735-5404

E-mail：tokuda@nitech.ac.jp