

2017年9月14日

**電通など4社、黒柳徹子さんのアンドロイド「<sup>トット</sup>totto」を開発**  
— 高齢者や子どもたちとの「おしゃべり」を通じて黒柳さんの社会活動を拡張 —

株式会社電通（本社：東京都港区、社長：山本 敏博）、株式会社電通テック（本社：東京都千代田区、社長：松原 靖広）、株式会社テレビ朝日（本社：東京都港区、会長兼 CEO：早河 洋）、株式会社エーラボ（本社：東京都千代田区、社長：三田 武志）は、10月からスタートする帯ドラマ劇場「トットちゃん！」（テレビ朝日：月～金 午後0：30～0：50）の放送開始を記念して、タレント黒柳徹子さんのアンドロイド「totto」を共同開発しました。

「totto」は、テレビ朝日主導のもと、電通、電通テック、エーラボと、アンドロイド研究の第一人者である大阪大学・石黒浩教授（ATR 客員所長）※ 監修によって開発されました。

「totto」の声は、テレビ朝日が保有の42年にわたる「徹子の部屋」の会話データをもとに、NTT テクノクロス株式会社が開発した最新の音声合成技術を用い作成しました。2018年には、さらに自律会話システムも搭載し、さまざまな場所で徹子さんとの「おしゃべり」ができるようにする予定です。

制作においては、黒柳さんを3Dカメラでスキャンして等身大の型を作成。表情やしぐさ、癖なども研究し、さらに発話に合わせてリアルな口の動きを生成するATRの技術を採用するなど、最新工学技術を駆使したアンドロイドです。

黒柳さんの個性である「好奇心旺盛」「おしゃべりが好き」をコンセプトに、高齢者とのコミュニケーションや子どもたちへの読み聞かせなど、日本中、世界中の老若男女に黒柳さん自身の社会活動を拡張していく「トットの夢」プロジェクトを通じて世界に笑顔をお届けします。

詳細は公式ウェブサイト [totto-android.com](http://totto-android.com) をご覧ください。

<アンドロイド「totto」の概要>

●名称：totto



●ロゴ



※石黒 浩氏

大阪大学基礎工学研究科教授・株式会社国際電気通信基礎技術研究所（ATR）客員所長

以 上

【本件に関する問い合わせ先】

株式会社電通 コーポレートコミュニケーション局 広報部  
小川、溪 TEL：03-6216-8041

【事業に関する問い合わせ先】

株式会社電通 ラジオテレビ局テレビビジネス 4 部  
岸 TEL：03-6216-8598