

コミュニケーションロボット コンセプトモデルを公開  
**365日 家族の「みまもり係」ロボット新登場**  
—2015 国際ロボット展にて参考出展—



株式会社 MJI（本社：東京都港区、CEO：トニー シュウ）は、現在開発進行中であるコミュニケーションロボットのコンセプトモデルを公開いたしましたのでお知らせします。弊社はこの度、東京ビッグサイトにて開催される「2015 国際ロボット展」の株式会社 DMM.com（\*1）（本社：東京都渋谷区、代表取締役：松栄立也）の『DMM.make ROBOTS』ブース内にて参考出展いたします。

MJI のコミュニケーションロボット（以下、MJI ロボット ※仮称）は、あなたが疲れて家に帰ってきた時には冗談を言って和ませてくれます。あなたが楽しい時には写真を撮ってその瞬間を記録に収めます。遠く離れたあなたの大事な人に電話をかけ、その人と繋がる事ができ安心させてくれます。また、あなたが出かける前に天気を知らせてくれ、あなたがリラックスしたい時に音楽を再生してくれます。

高齢化社会や単独世帯の増加が見込まれる中、私たちの生活をロボットがみまもり、サポートすることは、ライフスタイルの中心となるでしょう。MJI ロボットはあなたの日常のパートナーとしていつもそばにいます。これからも MJI ロボットはあなたの生活と共に進歩します。

## ■MJi ロボットの概要



カメラ、スピーカー、マイク、タッチパネルモニタを搭載し、高さ約 25cm のバッテリー内蔵した持ち運べる家庭用コミュニケーションロボット。ロボットとのコミュニケーションに不可欠な音声認識、音声合成、顔認識機能のほか、クラウド上の応答システムでロボットとの日常会話を楽しむことができます。2016 年 5 月一般発売予定。

## ■MJi ロボットの特徴

### 1. みまもり

一定時間ロボットとの応答がない場合に家族へ通知、外出先からのモニタリング。離れた家族、単身世帯の方でも安心して暮らせる生活へ。

### 2. 会話

日常会話には感情表現と好感度システムを搭載。あなたの会話のペースや、会話内容によって MJi ロボットの応答が変化します。

### 3. 生活サポート

電話、ビデオ通話、写真撮影、ニュースの読み上げなど、音声によるかんたん操作。いつものお薬の時間や、一日のはじまりには天気をお知らせ。また、スマートハウスに向け IoT 機器としても MJi ロボットが生活の中心に。(※現在開発中)



## ■MJI ロボットの機能



### 個人認識機能

あなたの顔(\*2)、名前、誕生日を覚えます。お誕生日の朝、あなたを見つけた MJI ロボットはどんな言葉をかけるでしょうか。

(\*2) 株式会社テラプローブ 顔認証ソフトウェア・ライブラリ  
『TeraFaces™ for Android』搭載



離れて暮らす祖父母とビデオ通話

### 生活サポート機能

天気・スケジュール・ニュースの読み上げなど、あなたの生活のサポートをします。SIM スロットを搭載しているので、煩わしかったインターネットの設定もかんたんになり、遠く離れた家族へ電話をかけることができます。



音声とタッチパネル操作で音楽再生

### メディア機能

思い出に残る大事な一瞬は写真に、ハッピーで踊りたいときにはダンスミュージックを。読書中や勉強中、料理で手が離せないときでも音声操作で音楽再生ができます。利用シーンはあなた次第。



バッテリー内蔵で持ち運び可能  
置くだけのかんたん充電

### コミュニケーション機能

MJI ロボットとの日本語での会話コミュニケーション、またロボットを通したロボットユーザー同士の会話を楽しめます。あなたの接し方で会話が変わります。毎日たくさん話をしていると、ユーモアたっぷりで驚くような言葉が返ってくるかもしれません。MJI ロボットからも話しかけます。



上下稼働、水平方向 360°回転し、  
呼びかけた方向へ向きます

### みまもり機能

一定時間ロボットとの応答がない場合に家族へ通知し、外出先からのスマートフォンからによるモニタリングが可能になります。また、メインユーザーの承認によって外部からのモニタリングや写真撮影が可能に。旅行先からお家でお留守番しているペットの様子がわかります。

### 知育機能 (※現在開発中)

留守中や家事中のあなたに代わって絵本の読み聞かせをします。子どもの兄弟や親友のような存在に。

## ■UI デザイン

mji



わかりやすいアイコン表示と豊かな感情表現。

## ■基本仕様 (2015年11月27日 現在)

サイズ (最大幅 × 高さ)	245mm × 210mm
重量 (バッテリー含む)	3kg
ハードウェア	タッチパネルモニタ、カメラ、マイク、スピーカー
電源	AC 100~240V
外部インターフェース	Micro SIM ×1、Micro SD ×1、Micro USB ×1、Wi-Fi、Bluetooth
OS	Android
言語	日本語

※開発中のため、仕様については変更となる場合があります

## 【「2015 国際ロボット展」の MJI 出展について】

会 場：東京ビッグサイト 東棟 6 ホール  
期 間：2015年12月2日(水)～6日(土) 10:00～17:00  
ブ ース：小間番号：SR-61 (『DMM.make ROBOTS』ブース内)  
アクセス：りんかい線 「国際展示場」徒歩約7分

## 【株式会社 MJI について】

株式会社 MJI は「MORE JOYFUL INNOVATION」をスローガンとし、2015 年 7 月に設立しました。MJI は、あなたを笑顔にし、ほっとさせてくれる、あなたの生活を彩るコミュニケーションロボットを開発しています。MJI のロボットは人生のパートナーとして、あなたの側にいます。

### 株式会社 MJI 会社概要

会社名：株式会社 MJI  
所在地：〒107-0062 東京都港区南青山 2-29-9  
CEO：トニー シュウ  
設立日：2015 年 7 月 21 日  
事業内容：ロボットの企画、開発、販売  
資本金：20,000,000 円  
URL：<http://mjirobotics.co.jp/>  
メール：[info@mjirobotics.co.jp](mailto:info@mjirobotics.co.jp)  
facebook：<https://www.facebook.com/MJI.Inc>

## 【パートナー企業様募集】

ソフトウェアシステム開発、構築の分野で、受託案件や常駐案件をお願いできる技術者をご紹介いただける企業、共同で開発を行っていただけるパートナー企業様を募集しております。また、販売代理店として販売事業者様を募集しております。弊社の事業にご興味を持たれたり、ご協力いただける際、詳しくは下記問い合わせ先までご連絡いただけますようお願いいたします。

(\*1) 株式会社 DMM.com (URL：<http://www.dmm.com/>)

主な事業内容は、動画・電子書籍配信や DVD レンタル、オンラインゲーム、FX、英会話、3D プリント、ロボットなど総合エンターテインメントサイト「DMM.com」の企画・運営。

MJI ロボットの第一号販売代理店として、2015 国際ロボット展『DMM.make ROBOTS』ブース内に MJI ロボットを出展いたします。

(\*2) 株式会社テラプローブ (本社：神奈川県横浜市 URL：<http://www.teraprobe.com/>)

主な事業内容は、ソフトウェア開発・要素技術の研究/開発、半導体テスト事業。

\*「Android」は、Google Inc. の商標です。

\*その他、本リリースに記載されている製品名、会社名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

\*開発中のためデザインおよび仕様は変更する場合があります。