

特集

コンタクトセンター/コールセンター

顧客とのコミュニケーションが注目を集める中、AIチャットボットや音声認識技術の活用が加速している。AIチャットボットは、顧客の問い合わせを24時間受け付け、簡単な問い合わせは自動で対応し、複雑な問い合わせはオペレーターに接続する。音声認識技術は、顧客の声を正確に認識し、適切なサービスを提供する。これらの技術の活用により、顧客体験の向上が期待されている。

AI活用で顧客体験価値の向上へ

画像・音声認識でチャットボットの付加価値向上

KDDIエボルバ

コンタクトセンターの業務効率化と顧客体験の向上を目的として、画像・音声認識技術を活用したチャットボットの付加価値向上に取り組んでいる。KDDIエボルバは、AIを活用したチャットボットの導入により、顧客の問い合わせを24時間受け付け、簡単な問い合わせは自動で対応し、複雑な問い合わせはオペレーターに接続する。音声認識技術は、顧客の声を正確に認識し、適切なサービスを提供する。これらの技術の活用により、顧客体験の向上が期待されている。



（左から）遠藤氏、佐々木氏、伊藤氏

900億円と堅調に推移している。AIチャットボットの他社差別化を図る点について、伊藤氏は「当社は、親会社であるKDDI、auの個人のお客さま約400万のカスタマーサポートを提供しているが、AIチャットボットを活用し、顧客の問い合わせを24時間受け付け、簡単な問い合わせは自動で対応し、複雑な問い合わせはオペレーターに接続する。音声認識技術は、顧客の声を正確に認識し、適切なサービスを提供する。これらの技術の活用により、顧客体験の向上が期待されている。」と語った。

佐々木氏は「従来は、お客さまの質問に対し、FQ等のテキストを中心に回答を返すボットだったが、新しい技術を取り入れ、高度化した要件に対応した画像認識や音声認識などの付加価値をつけているのがチャットボット2.0だ。」と述べた。

伊藤氏は「顧客自認で見た企業のタッチポイントの在り方について教えてください。」と質問した。伊藤氏は「当社は消費者動向を独自調査しているが、電話への期待が減る一方、人によるチャットサポートへの期待が前年比で2倍以上増加している。実際、当社の有人チャット『HumanChat』の導入は増加傾向にある。チャネルごとの解決度は、店舗や電話等の人が対応するチャネルが依然上だが、Webの解決度は向上している。また、今後スマートフォンを活用する上で、4割超が身近な画像認識技術に期待し、音声認識技術への期待も向上している。お客さまに役立つチャットボットは緩やかにあるが確実に変容している。」と語った。

遠藤氏は「お客さまの目的によってタッチポイントとは異なる。1回での解決」を期待する人は対人チャネルを「時間場面の自由度」を望む人はWebやチャットを。クライアント企業様の先にいるお客さまのニーズ、多いベッドタウンの東札幌の労働力を取り込む。保育園は、地域枠も設けているので、センター開設前にオープンし、保育園に入った人がそのままオペレーターとして入社するケースもある。社員の見解を反映した結果、ビジネスの成功につながる好事例センターとして育っている。」と語った。

伊藤氏は「札幌の中央区は、コールセンターベンダーの採用激戦区。中央区のセンターを集約し、1300席の自社センターを白石区の東札幌に立ち上げた。自社センターを立ち上げることで、コスト削減とサービス向上が実現した。保育園の併設や、リラクゼーション施設の併設など、顧客の滞在時間を長くできる300席のカフェテリアなど、働きやすさや満足度を上げることに注力している。また、今後スマートフォンを活用する上で、4割超が身近な画像認識技術に期待し、音声認識技術への期待も向上している。お客さまに役立つチャットボットは緩やかにあるが確実に変容している。」と語った。

遠藤氏は「顧客のタッチポイントが広がっている。チャネルが広がることで、顧客体験が向上する。また、今後スマートフォンを活用する上で、4割超が身近な画像認識技術に期待し、音声認識技術への期待も向上している。お客さまに役立つチャットボットは緩やかにあるが確実に変容している。」と語った。