

Yahoo!ブラウザ、カメラ検索に新機能「有名人検索」の提供開始

～ 独自のAIによる画像解析技術を用いて人物の識別を実現 ～

ヤフー株式会社（以下、Yahoo! JAPAN）が提供する、累計約1,350万ダウンロードのAndroid OSアプリ「Yahoo!ブラウザ」は、カメラ検索に独自のAIによる画像解析技術を用いた「有名人検索」の提供を開始しました。



「Yahoo!ブラウザ」は、2020年8月にリニューアルした際に、トップ画面にカメラ検索を設置し、ユーザーが欲しい物や探したい物を、画像からスムーズに検索できるようにしました（※）。このたび、検索の利便性向上を目的に、これまでのカメラ検索できるカテゴリ「ファッション」「食品」「日用品」「インテリア」などに加えて、「有名人」を追加しました。検索できる有名人は、「Yahoo!検索」で検索されている上位約2,000名を登録し、ユーザーが撮影した画像やスマートフォンに保存されている画像、ウェブページ上の画像から有名人を検索できます。なお、今後も検索対象となる有名人を、順次拡大予定です。

検索機能については、さまざまな人物の画像に対して、人工知能（AI）を用いて顔の位置やパーツを検出し、顔の特徴を数値化して抽出します。ユーザーが撮影した画像やスマートフォンに保存されている画像、ウェブページ上の画像に対しても同様に特徴を抽出し、有名人の画像から抽出された特徴と照合することで、人物の識別を実現します。

「有名人検索」は「Yahoo!ブラウザ」トップ画面のカメラ検索をタップし、人物画像を指定するか、「Yahoo!ブラウザ」から遷移されるウェブページ上の人物画像を長押しし、表示されるダイアログの「この画像で検索」を選択すると使用できます。検索結果には、有名人名・関連画像・プロフィールなどが表示され、ウェブ検索・動画検索・リアルタイム検索など、さまざまな検索機能を使って、知りたい有名人の情報を簡単に深掘りできます。また、「関連検索ワー

ド」には、有名人と一緒によく検索されているワードが並んでおり、世の中の興味・関心を参考にした検索も可能です。

Yahoo! JAPANは「情報技術のチカラで、日本をもっと便利に。」をミッションに「Yahoo!ブラウザ」の検索機能拡充や改善を行い、ユーザーの検索利便性向上を目指します。

<イメージ図>

