

2021年9月14日

モルフォの画質向上技術が、 シャープの最新スマートフォン「AQUOS R6」に採用

【概要】

株式会社モルフォ（所在地：東京都千代田区、代表取締役社長：平賀 督基、以下 モルフォ）は、シャープ株式会社（所在地：大阪府堺市、代表取締役社長：野村勝明、以下 シャープ）の最新フラッグシップモデルとなるスマートフォン「AQUOS R6」に、モルフォの画像処理および AI 製品が採用されたことを発表します。



今回採用された製品は、モルフォの主力画像処理技術である静止画向け電子式手ブレ補正・ノイズ除去技術、ダイナミックレンジ補正技術、AI と ToF の組み合わせによる背景ぼかし技術を、シャープとの共同開発により、AQUOS R6 向けに最適化したものです。

【採用製品について】

- 静止画向け電子式手ブレ補正・ノイズ除去技術『PhotoSolid[®]』：
<https://www.morphoinc.com/technology/pstab>
- 複数枚画像合成によるダイナミックレンジ補正技術『Morpho HDR[™]』：
<https://www.morphoinc.com/technology/hdr>

【株式会社モルフォについて】

モルフォは「画像処理／AI（人工知能）」の研究開発型企業です。高度な画像処理技術を組み込みソフトウェアとして、国内外のスマートフォン、半導体メーカーを中心にグローバルに展開しています。また、カメラで捉えた画像情報をエッジデバイスやクラウドで解析する、AI を駆使した画像認識技術を車載や産業 IoT 分野へ提供し、様々なイノベーションを先進のイメージング・テクノロジーで実現しています。

所在地：東京都千代田区西神田 3 丁目 8 番 1 号 千代田ファーストビル東館 12 階

代表者：代表取締役社長 平賀 督基（まさき）、【博士（理学）】

設立：2004 年 5 月 26 日

資本金：1,782,977 千円（2021 年 2 月 28 日現在）

事業内容：画像処理および AI（人工知能）技術の研究・製品開発。スマートフォン・半導体・車載・産業 IoT 向けソフトウェア事業をグローバルに展開。

ホームページ：<https://www.morphoinc.com/>

Facebook：<https://www.facebook.com/morphoinc>

【お問合せ先】

株式会社モルフォ 広報担当 宮崎、大野

TEL：080-8433-3415

お問い合わせフォーム：<http://www.morphoinc.com/contact>

*モルフォ、Morpho およびモルフォロゴは株式会社モルフォの登録商標または商標です。

*「AQUOS」は、シャープ株式会社の登録商標または商標です。