

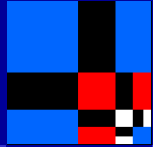
PixonImaging

# PixonImaging/DigiVision DAC (陽炎修正画像処理機) 画像処理ステップ



## 原画像:

通常のビデオフレーム。暑い砂漠の空気散乱により非常に歪んだ画像



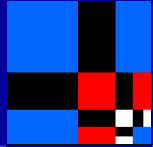
PixionImaging

## PixonImaging/DigiVision DAC (陽炎修正画像処理機) 画像処理ステップ



### 中間処理画像:

ゆがみ補正 (高熱によりあらゆる方向に散乱している空気による歪みの除去) 後の同じビデオフレーム。この時点ではまだ画像のブレが残っている。



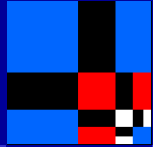
PixonImaging

# PixonImaging/DigiVision DAC (陽炎修正画像処理機) 画像処理ステップ



## 最終画像:

ブレ修正後の同じビデオフレーム。画像のゆがみとブレを除去している。



PixonImaging

# PixonImaging/DigiVision DAC (陽炎修正画像処理機) 画像処理ステップ

原画像



最終画像



PixonVision DAC が陽炎とブレを効果的に削除。容易に認識可能なシャープな映像を実現