

ロスレス超速画像圧縮

秒速500Mバイト超の高速圧縮^{※1}

特長

- 超高速画像圧縮・伸張
- JPEG 2000 同等の可逆圧縮率
- 幅広いフォーマットに対応予定 (RGB・YUV・Bayer・Grayscale16bit)

ユースケース

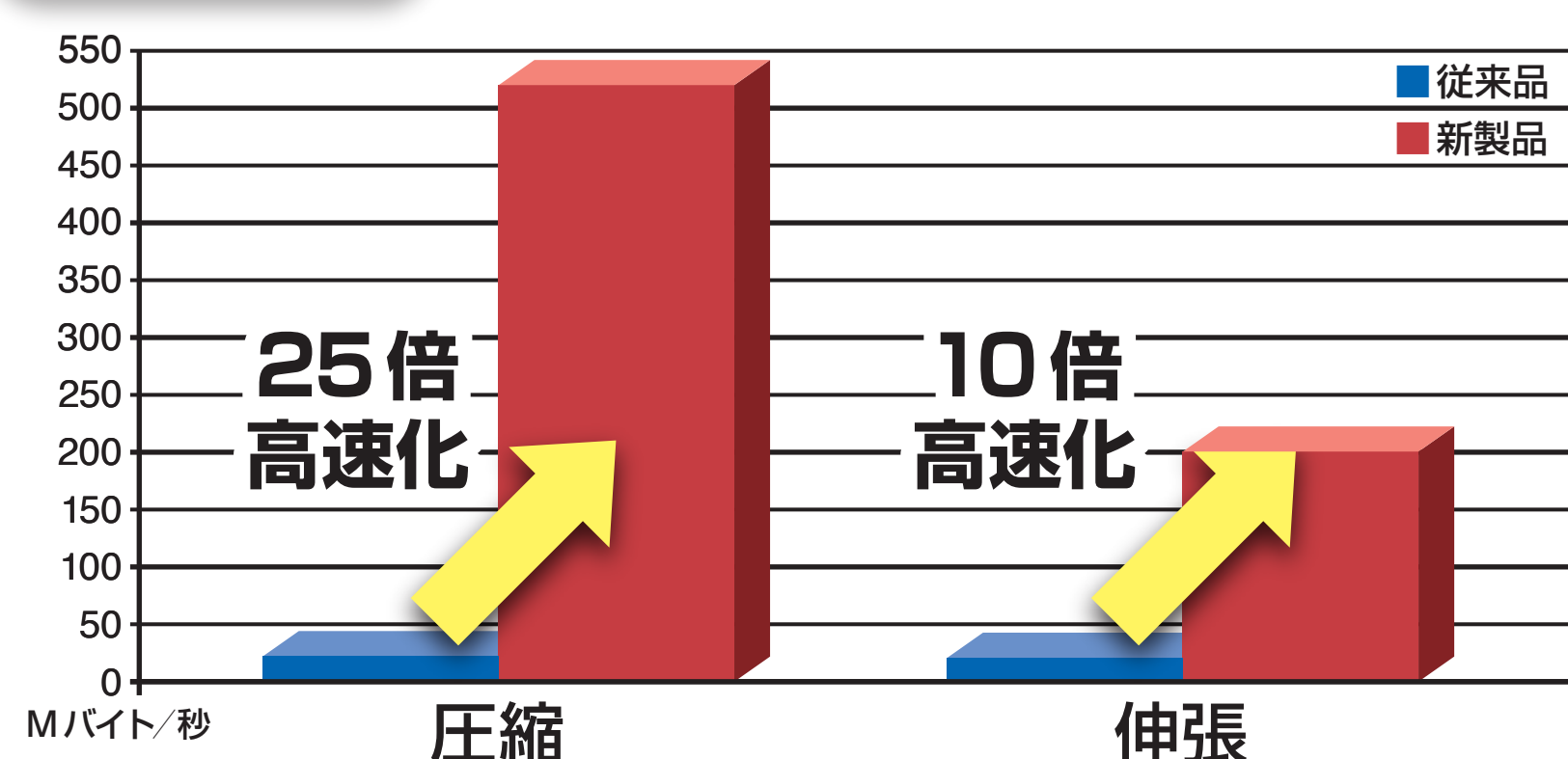
ケース1 大容量画像のリアルタイム圧縮
サーバー台数削減・CPUコスト圧縮



ケース2 カメラシステムでの高解像リアルタイム圧縮
処理時間削減による省電力化・リアルタイム処理実現

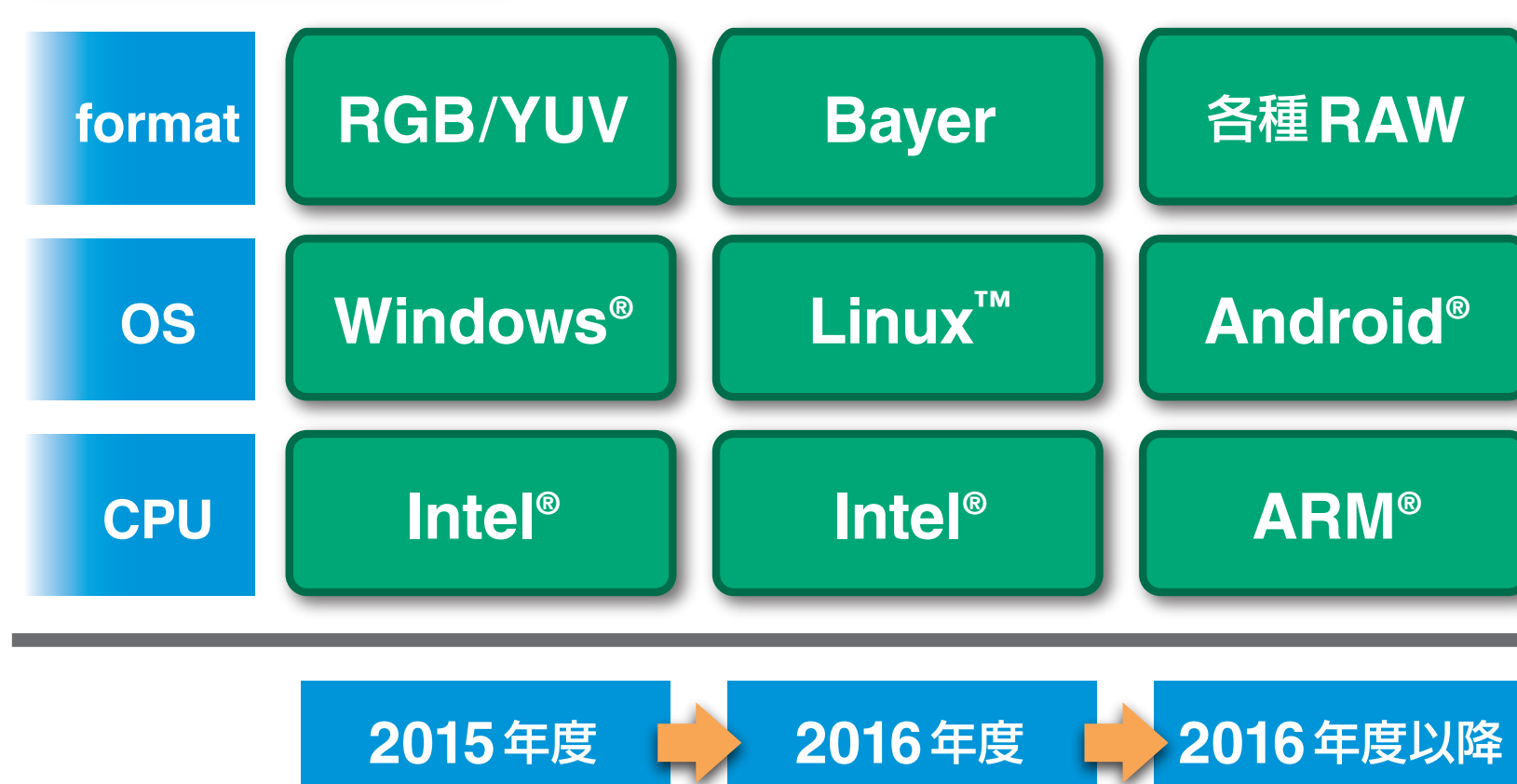


性能比較



大幅な高速化を実現 (従来品比)

ロードマップ



※1 : Intel Core i5 3.2GHzでの自然画像にて評価。ストレージへの格納時間は含みません。

※ 記載されているシステムおよび製品名は、一般に各社の登録商標または商標です。