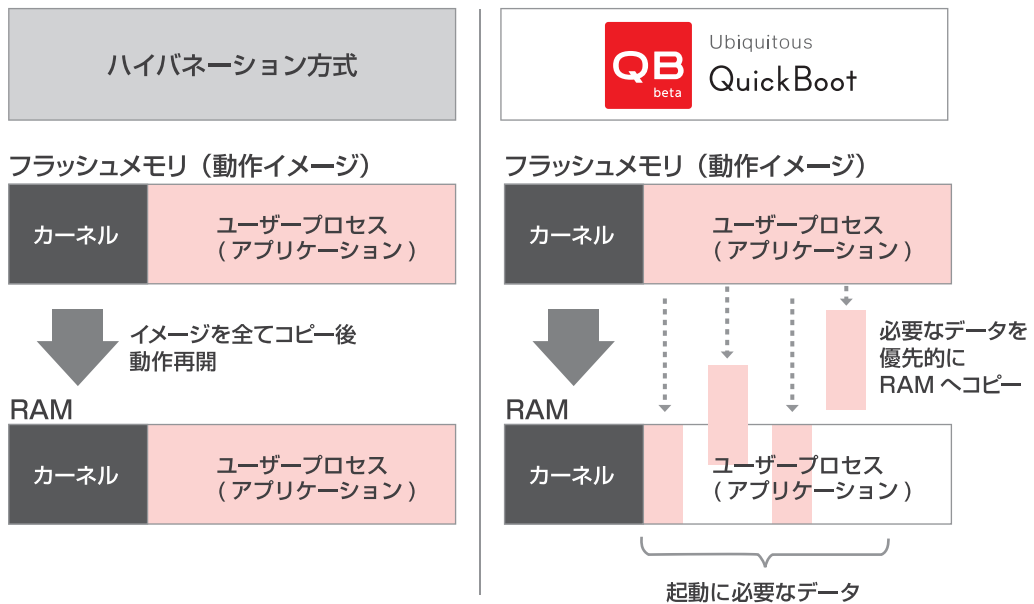




ポイント

- 実装例: Androidを世界最速1秒で瞬間起動、アプリケーション実行状態を復帰
- ハイバネーション方式に比べて、RAMサイズが増えても起動時間が増えない
- 待機電力削減で「地球に優しい」機器開発に貢献

動作原理の比較



メモリ・サイズと起動時間の関係模式図



デモ環境

Android / Armadillo-500FX
 使用RAMサイズ: 105~110Mバイト
 RAMイメージサイズ: 128Mバイト
 (イメージ非圧縮、XIP未使用)

電源投入からデモが動作するまでの起動時間:

GlobalTime	約1.3秒
GLSurfaceView	約1.4秒
AnimateDrawables	約1.4秒

本カタログに記載の会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。©Copyright 2009 Ubiquitous Corporation. All Rights Reserved.