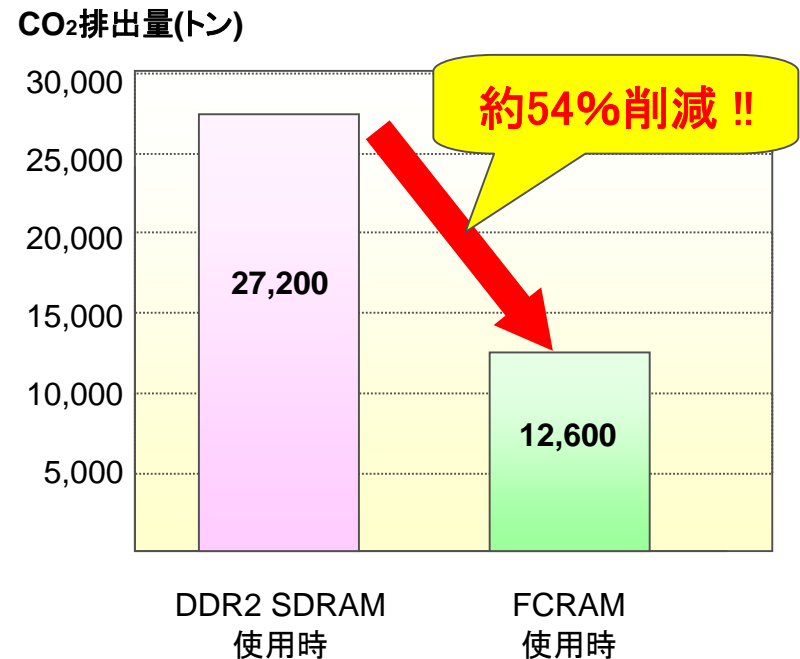


FCRAMの低電力技術によるCO₂排出量の削減

- DDR2 SDRAMからFCRAMに置き換えすることによりCO₂排出量を約54%削減可能 ※1
- 環境効果は、年間14,600トンのCO₂排出量を削減 ※2



※1: 同じデータバンド幅(3.2GByte/s)で比較。

※2: 1W当たりのCO₂排出量を0.407gで計算。
薄型テレビの2009年世界出荷台数予測(出展:米DisplaySearch社)の20%にFCRAMが採用された場合を想定して計算。