

広がる大容量 HDD 搭載 AV 機器の世界 “gigastyle™”

gigastyle™ — Growing World of AV Equipment with Large-Capacity HDD

インターネットのブロードバンド化によるデジタルコンテンツ配信とデジタル放送により、高品位かつ大量なコンテンツを、いつでもどこでも受信できるインフラがグローバルに整ってきました。また、ハードディスク装置 (HDD) の小型・大容量化、及び DVD やフラッシュメモリの大容量化で、モバイル型から据置き型まで、記録メディアの幅が画期的に広がっています。更に、映像や音楽の高圧縮技術、デジタルコンテンツの著作権保護技術、高集積 LSI 技術及び高度なソフトウェア技術が、製品化のベースとして常に進化しています。パソコン (PC) や携帯電話の多機能化はもちろんのこと、リッチで、安心して、便利な AV 機器が、これら技術の融合とインフラの相乗効果で急速に進化しています。そして、コンテンツ並びに機器の創造により、豊かな生活が生まれます。

東芝は、最新の大容量 HDD 技術を投入した商品コンセプト “gigastyle™” を提唱し、メディアのパラダイムシフトのなかで、差異化技術を生かし、独自の付加価値を創出する夢のある商品を提供しています。HDD を内蔵することで、大容量記憶とランダムアクセスを生かした機能が一段と進化するだけでなく、非常に便利になり、事実、VTR や携帯音楽プレーヤなどが HDD 内蔵機器に置き換えられています。更に、これら AV 機器、PC、携帯電話のネットワーク化により、ますます利便性を向上させています。

この特集では、当社が提唱する gigastyle™ の中核となる製品群の一部を紹介いたします。垂直記録方式をはじめとする磁気記録技術で常に業界をリードしてきた小型・大容量 HDD、大容量 HDD に録画し豊富な編集機能を駆使して DVD に保存できる HDD & DVD レコーダ RD シリーズ、HDD 内蔵ならではの簡便性を訴求するデジタルハイビジョンテレビ ちょっとタイム “face”、好きな音楽や写真などをいつでもどこでも視聴できる HDD オーディオプレーヤ gigabeat®、小型・大容量 HDD を生かして動画や静止画を大量に記録できるムービーカメラ gigashot® などです。当社は、gigastyle™ を強力に推進し、次々と魅力ある AV 機器を開発し商品化していきます。



西浦 正昭
NISHIURA Masaaki