

成長戦略の加速 当社の進む方向について

提供すること

音楽と映像で感動を伝え、新しいコミュニケーションを実現する

ビクターは高品位技術を通じて人々の心に音楽や映像の感動を伝え、それを新しいコミュニケーションのあり方として提案します。

コア・コンピタンス 高品位

- お客様に、最高の画質・音質を提供する
- 感動を呼び起こし、世界を夢中にする未知の画質・音質を提供する

強化技術 ネットワーク

- 光無線技術、MPEG技術の強化
- キャリア、通信系との提携による補完

重点事業

部品事業

高精細
ディスプレイ

ネットワーク対応
AVシステム

デジタルHD
ストレージ

ソフト
メディア事業

成長戦略の加速 基幹事業の具現化

高精細
ディスプレイ



ILAプロジェクターで
未知の解像度QXGAを実現



DETは解像度から
色と諧調の世界へ

ネットワーク時代の
情報表示装置へ

デジタル
HDストレージ



現存する唯一の
ハイビジョン・レコーダー



高NA単レンズ他の技術
開発で低エラーレートを実現

ホームサーバーの
蓄積媒体へ

ネットワーク対応
AVシステム



ハイビジョン映像を
世界で始めて光無線伝送



業界初の民生用
ハイビジョンビデオカメラ

モバイル
ネットワークの
HD化を推進

部品事業



HDDモーターに流体軸受を採用



独自構造の2波長ホログラム
デバイスを搭載したDVD用光PU

自社セット商品の
付加価値向上

ソフト・メディア
事業



豊富なタイトルと
アーティスト育成ノウハウ

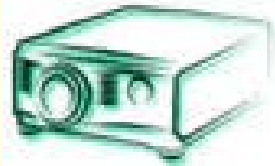


DVC/DVD-RW/D-VHS
等のデジタルメディアに注力

音楽をコア事業とし
バリューチェーン構築

高精細ディスプレイ 開発の方向性

高解像度・高階調性
フィルムライク画像
(自然動画対応)



Full HD D-ILA
(1920 × 1080)



SXGA+ D-ILA
(1400 × 1050)

・デジタルシネマ



業界最高QXGA
(2048 × 1536)

より高解像度化

Full HD
ホームシアター

音声も
高品位化



第二世代DET

カラーマネジメント技術
・より高画質、高色再現



BSデジタル
ハイビジョンテレビ

1500i



DET

高精細ディスプレイ DET (Digital Emotional Technology)

'01 DET



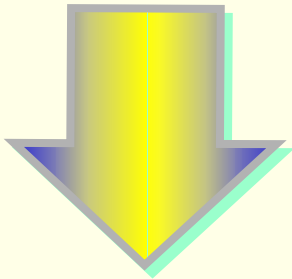
1. 解像度の取組

- ・走査線高画質(1500本)
- ・IP変換
- ・三次元補完処理

- どのデバイスでも最高の画質を追求！
- ビクターのテレビ・ディスプレイに合わせた最適化実現！

フォーマットコンバータ

ドライバ



'02 第二世代DET

2. 色の再現性への取組

- ・映像色の最適変換
(color management)
- ・PDP / LCD高画質化

プロ用カラーマネジメント技術を投入

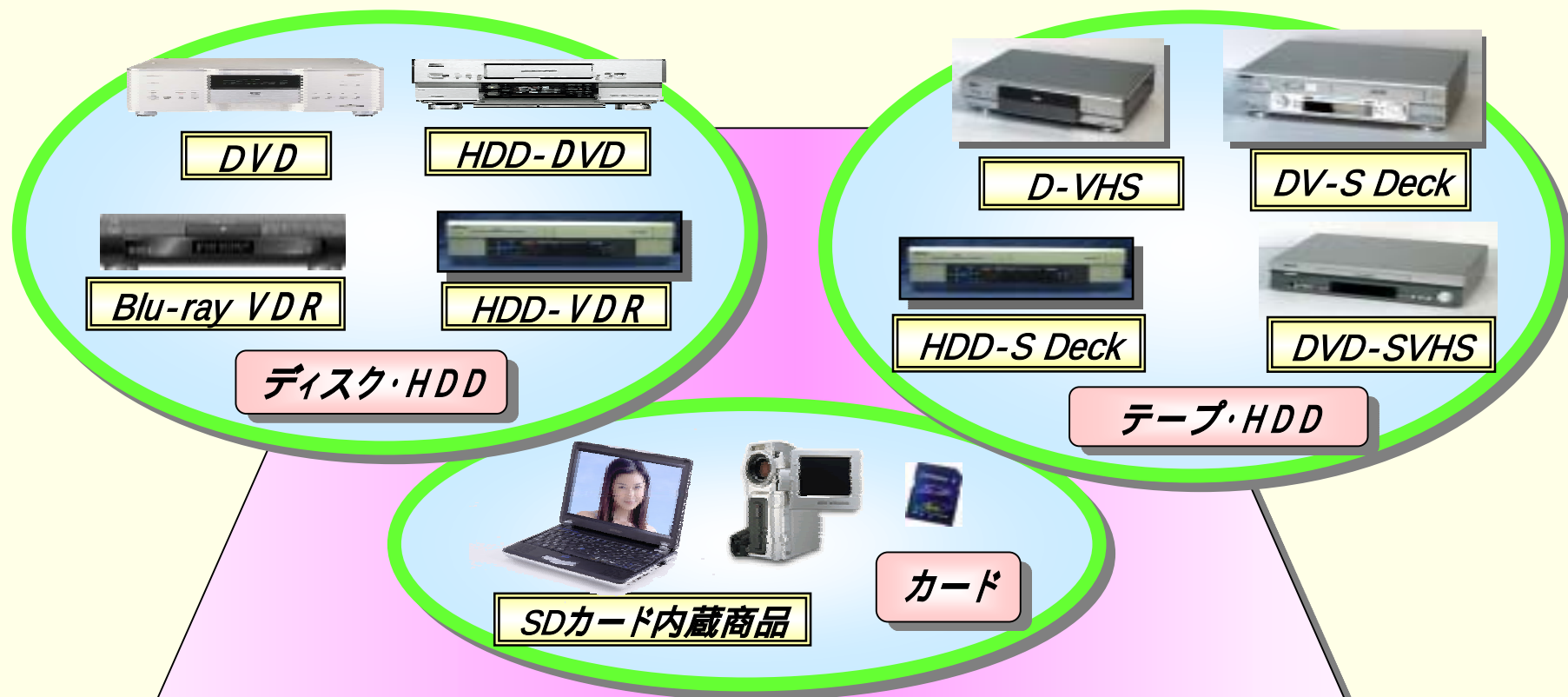
デジタルダイレクト
伝送

130MHz
映像DSP

デジタルカラー
クリエーション

- DETコア部へのハイビジョン信号と地上波信号のデジタル直結により伝送ロスを解決。
 - ・ノイズの軽減、色にじみを抑えた高精細映像を実現。
- 新開発PDPドライバー / デジタルカラークリエーションの搭載
 - ・人の目に敏感な「肌の色」「植物の緑」「海や空の青」などを独立して色調補正可能。

デジタルHDストレージ 開発の方向性



総合戦略で 音声・画像記録事業 の強化推進・サポート

フォーマット

MPEG-2
MPEG-4
H.264

ハードシステム

D-VHS
VDR
MOVIE
CARD player

部品

光ピックアップ
2波長赤外線装置
流体軸受モータ
VIL基板

メディア

テープ
次世代ディスク
カード

コンテンツ

映像パッケージ
ソフト
Musicソフト