

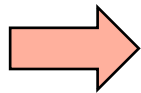
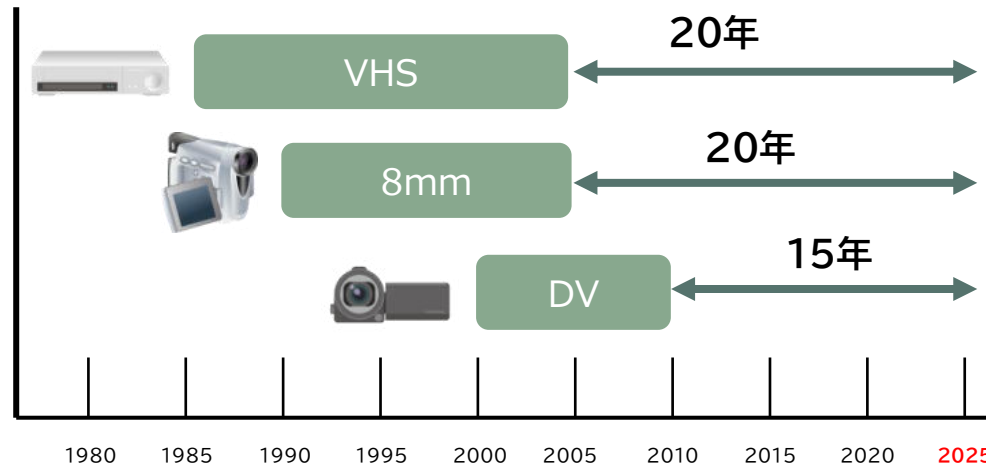
思い出ビデオ変換レコーダー (RS-AVRECx)のご紹介



RATOC Systems, Inc.

◆「2025年問題」－膨大なテープ媒体映像資産

2019年、UNESCOは「ビデオテープのような磁気テープに記録された音声や映像は、
2025年までにデジタル化しなければ二度とアクセスできなくなる可能性が高い」と発表。



**耐用年数超過により、テープに録画したままの映像が見られなくなるため
早期のデジタル変換が必要**

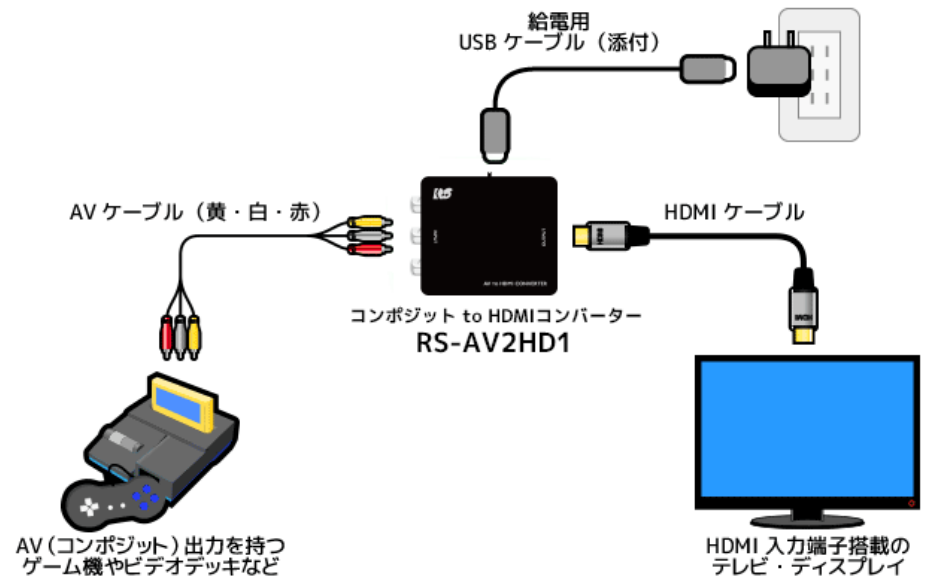
引用：UNESCO.(2019).「Magnetic Tape Alert Project supported by IFAP」. <https://www.unesco.org/en/articles/magnetic-tape-alert-project-supported-ifap>
富田美香.(2021).フィルムアーカイブの諸問題 マグネティック・テープ・アラート&デッドオンライン2025

参考：コンポジット変換機器の高い需要

◆コンポジット to HDMI コンバーター RS-AV2HD1 標準価格（税別）4,400円

・2019年6月発売から累計5万台販売

・直近実績でも1,000台/月の販売がある状態



◆主なデジタル変換方法

1. メディア変換サービスを使用する

(例)

- ・富士フイルム「DVDにダビングサービス」
- ・ヤマダ電機「なんでもダビング」
- ・カメラのキタムラ「ビデオテープ(VHSなど)からDVDダビング」

メリット	デメリット
・手間がかからない ・作業を任せることができ安心	・費用が高額になりやすい ・時間がかかる(数週間) ・プライベートな映像を他人に見られる

<サービス例:富士フイルム様>

VHS 50本時の料金: ダビング料@2,475x50本+送料:2,200 = ¥125,950-

2. PCを使用し、画面キャプチャーをおこなう

(例)

- ・サンワダイレクト「400-MEDI008」
- ・アイ・オー・データ「GV-USB2」

メリット	デメリット
・費用が安価(1万円以下から) ・自分で作業を行うので必要な部分のみを録画可能	・PC知識が必要 ・作業に手間がかかる ・作業中はPCが占有される

製品の概要

◆思い出ビデオ変換レコーダー (RS-AVRECx)

PCを使わず映像を再生・保存できる

メリット	デメリット
・PCの知識不要 ・欲しい場面だけ変換できる ・変換サービスよりも安価 ・変換してそのまま再生可能 ・作業でPCを占有しない	・液晶なしキャプチャー製品より費用増 ・再生機器が必要



1時間 VHSテープ280本分が
micro SDカード(512GB)1枚に！



RATOC Systems, Inc.

◆ターゲット層/用途

現40歳以上のミドル～シニア



かさばるテープを片付けたい



昔の映像をデータ化したい



親や子どもに動画を贈りたい



◆画面を見ながら好きな場面を録画

- ・パソコンへの接続や操作は不要
- ・録画したい場面でボタンを押して録画
- ・テレビ出力OK 大画面で確認できる



娘の結婚式のムービーに



思い出の振り返りに



◆持ち運びOK！外出先でも楽しめる2機種

バッテリー搭載でプレイヤーとして活用可能

5インチ液晶搭載で単体でも十分に楽しめる

懐かしい映像を家族や友人と一緒に楽しむ

テレビに接続すれば大画面でも楽しめる

RS-AVREC2



RS-AVREC3



◆カセット/レコードの録音にも対応※1

- ・カセット、レコードの録音もPC不要
- ・MP3またはWAV※2にて録音可
- ・録音データはそのまま再生可能

※1 録音機能はRS-AVREC1、RS-AVREC2に搭載

※2 WAVはRS-AVREC2のみ対応



◆モデル紹介： RS-AVREC1

- ・3インチ液晶搭載のスタンダードモデル
- ・録音/録画に対応
- ・録画データをそのまま再生可能

映像入力方式

RCA

HDMI

録音機能

MP3

WAV



◆モデル紹介： RS-AVREC2

- ・5インチ液晶搭載大画面モデル
- ・録画の他、録音フォーマット2種に対応
- ・録画データをそのまま再生可能

映像入力方式

RCA

HDMI

録音機能

MP3

WAV



◆モデル紹介：RS-AVREC3

- ・5インチ液晶搭載のRCA/HDMI両対応ハイエンドモデル
- ・4K(3840×2160 60p)パススルー対応
- ・録画データをそのまま再生可能

映像入力方式

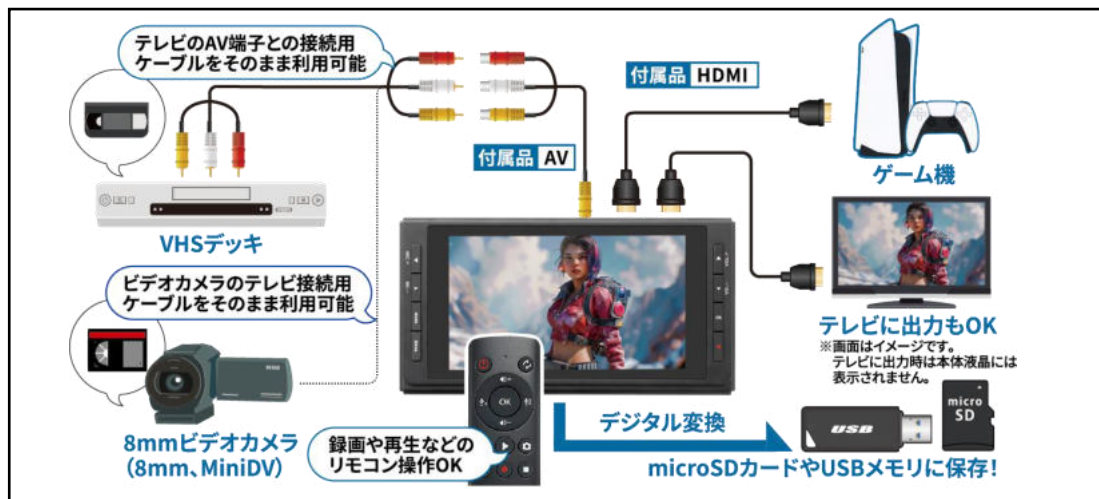
RCA

HDMI

録音機能

MP3

WAV



◆その他用途：ライブ配信にも利用可能

- ・レトロゲームから最新ゲームまで！ ゲームキャプチャ可能
- ・ヘッドセット接続OK ゲーム実況にもおすすめ
- ・遅延なしで快適にゲーム配信/実況を楽しめる



◆ 本体充電/持続時間

RS-AVREC2、RS-AVREC3の充電/持続時間のめやす

	AVREC2	AVREC3
・充電時間（0→100%）	約110分	約170分
・連続録画時間（100→0%）	約150分	約150分
・連続再生時間（100→0%）	約150分	約150分

※バッテリーの消耗などによって変わる場合があります。

◆ラインナップ表

				
モデル名		RS-AVREC1	RS-AVREC2	RS-AVREC3
製品概要		3"モニター搭載ビデオレコーダー (MP3録音対応)	5"モニター搭載ビデオレコーダー(MP3/WAV録音対応)	5"モニター搭載ビデオレコーダー (HDMI入力対応)
映像入力	AV	RCAコンポジット、Sビデオ	RCAコンポジット、Sビデオ	RCAコンポジット
	HDMI	×	×	○
映像出力		HDMI	HDMI	HDMI
PC接続		×	×	○ (SDリーダーライターモード/UVC接続モード対応)
録画形式/ 解像度		MP4 (H.264) 1920×1080/720×480 / 720×576/640×480	MP4 (H.264) 720×480/720×576/640×480	MP4 (H.264、H.265) 【HDMI】3840×2160(30p) / 1920×1080(60p)/1280×720(60p) 【AV】720×576/720×480/640×480
録音形式 (ビットレート)		MP3 (128/192/320kbps)	MP3 (320kbps) WAV (1536kbps)	×
USB / SD対応容量		microSDカード/USBメモリー (512GB)	microSDカード/USBメモリー (512GB)	microSDカード/USBメモリー (512GB)
バッテリー容量		非搭載	1800mAh	1800mAh
リモコン付属		○	×	○
同梱物		・製品本体 ・リモコン ・USB-ACアダプター(5V1A)/USB給電ケーブル ・AVケーブル(RCAピンプラグ/赤白黄) ・オーディオケーブル (3.5mmステレオミニプラグ)	・製品本体 ・USB-ACアダプター(5V2A)/USB給電ケーブル ・AVケーブル(RCAピンプラグ/赤白黄) ・オーディオケーブル (3.5mmミニプラグーRCAピンプラグ赤白)	・製品本体 ・リモコン ・USB-ACアダプター(5V2A)/USB給電ケーブル ・AVケーブル(3.5mmミニプラグーRCAピン ジャック赤白黄) ・HDMIケーブル

◆お問い合わせ

ラトックシステム株式会社

〔本社 営業部〕

〒550-0015 大阪府大阪市西区南堀江1-18-4 Osaka Metro南堀江ビル8F

TEL:06-7670-5062 FAX:06-7670-5066

〔東京支店 営業部〕

〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町18-11 COSMO8 6F

TEL:03-5847-7600 FAX:03-5847-7602

お問い合わせはこちらから（オンラインでのご説明も承ります。）



https://www.ratocsystems.com/biz/form_biz/