

日本製

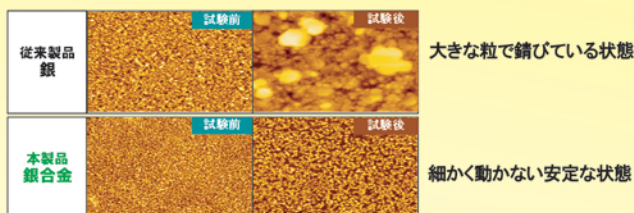
ISO/IEC 10995に規定されている寿命試験で30年以上
長期保存用ディスク

- ◆書換ができないメディアなので、非改ざん性に優れています
- ◆紙の保存より省スペースで長期保存ができます
- ◆低予算ですぐにデータ保存を始められます
- ◆シリアルナンバー付きで原本管理ができます

長期保存に最適、推定寿命試験で30年以上
反射層に銀合金を採用

ISO/IEC 10995に規定されている寿命試験で30年以上をクリアしました
反射層に銀合金を採用し、一般メディアより安定して長期に渡りメディアを守ります

反射層(模型)表面の顕微鏡写真



反射膜設計⇒銀合金による信頼性の向上

日本国内での製品開発と
一貫生産の高品質・長期保存メディア

ディスクの材料選定から最終商品に至るまで
厳しい品質管理の下、すべて日本国内で生産しています



クリーン管理・設備管理された無人化ライン

DVD-R

8x / 4.7GB
記録面ハードコート仕様
日本製



VD-R47MCV10
(10枚パック)
10mmケース

手書きレーベル
*インクジェットプリンターによる印刷は非対応

CD-R

48x / 700MB
記録面ハードコート仕様
日本製



CD-R80MCV10
(10枚パック)
10mmケース

手書きレーベル
*インクジェットプリンターによる印刷は非対応



公平な立場でメディアの寿命推定試験を行う第三者機関NPO法人アーカイヴディスクテストセンターが行う
光ディスクの寿命推定試験で最低30年以上の寿命が得られたディスクに付与される「認定マーク」です。

外装情報

型番: VD-R47MCV10
T4975769 397547
外装: 10パック
外装ITFコード 14975769 397544

型番: CD-R80MCV10
T4975769 397554
外装: 10パック
外装ITFコード 14975769 397551

専用記録ドライブと検査機との組み合わせでさらに安心・長期保存

- ・専用DVDドライブは長期保存メディアに最適なレーザーパワーでエラーを抑えた書込ができます
- ・専用検査機でディスクのエラーを瞬時に測定、もしディスク寿命が近い場合は事前に新たなディスクへの書込を推奨します
- ・長期保存に最適な組み合わせ事例：電子化文書の長期保存方法 JIS Z6017に準拠



電子化文書の長期保存方法(JIS Z6017)では、汎用DVDの公的規格より約3倍厳しい初期特性値が設定されています。とくに法的な管理義務を満たすためには長期保存用メディアと専用記録ドライブ、専用記録ディスクエラー検査機の組み合わせをお勧めします

ティアック(株)製 専用記録ドライブ



- ・長期保存用メディアへ記録するために最適化されたドライブです。メディアとドライブの組み合わせで低エラーでの書込を実現します
- ・性能確認用自己診断機能付き

T-DVW5000U-V	
書き込み速度 (最大速度)	DVD+R 16×(CAV) DVD+R DL 12×(Zone CLV) DVD-R 16×(CAV) DVD-R DL 12×(Zone CLV) DVD+RW 8×(Zone CLV) DVD-RW 6×(CLV) DVD-RAM 非対応 CD-R 40×(CAV) CD-RW 非対応
*当社長期保存用ディスクに記録する場合、自動的に高品位モードとなり、CD:16×CLV,DVD:6×CLVに固定されます	
読み取り速度 (最大速度)	DVD-ROM 16×(CAV) Single Layer DVD+R 16×(CAV) DVD+R DL 12×(CAV) DVD-R 16×(CAV) DVD-R DL 12×(CAV) CD-ROM 40×(CAV) CD-R 40×(CAV) CD-RW 32×(CAV)
インターフェイス	USB2.0
データバッファ	2MB
ローディング方式	トレイ方式
ローディング寿命	40,000回以上(*清潔な環境であること)
環境条件	稼働時 5~35℃ 非稼働時 -10~50℃ 輸送時 -20~55℃
電源	100~240V AC50~60Hz
サイズ	172W×64H×242D(mm)
重量	1,350g
付属品	ACアダプター、USBケーブル、取扱説明書

ティアック(株)製 専用記録ディスクエラー検査機



- ・JIS Z6017の運用規格に合わせたエラーチェック機能を搭載。記録前、記録後のディスクのエラーチェックが1~2分/枚で測定できます。
- ・測定したデータはCSV形式でデータとして管理可能
- ・性能確認用自己診断機能付き

T-DK5000S-V	
対応ディスク	DVD DVD-R, DVD+R CD CD-R
ディスク外径	12cm, 8cm
測定項目	DVD PI Error Rate CD Block Error Rate
測定時間	DVD スタンダードモード:10分30秒 クイックモード :2分30秒 CD スタンダードモード:6分 クイックモード :1分30秒
インターフェイス	USB2.0
ローディング方式	トレイ方式
ローディング寿命	40,000回以上(*清潔な環境であること)
環境条件	周囲温度 稼働時 5~35℃ 非稼働時 -10~50℃ 輸送時 -20~55℃ 相対湿度 15~85%(結露なきこと)
電源	100~240V AC 50~60Hz
サイズ	172W×64H×242D(mm)
重量	1,350g
付属品	ACアダプター、USBケーブル、取扱説明書

*専用記録ドライブ及び専用記録ディスクエラー検査機はティアック(株)との代理店契約に基づいて販売しています。