

電子化データの長期保存に最適な
長期保存用光ディスクのご紹介

電子化文書の長期保存方法 「JIS Z 6017」をご存知ですか？

電子化文書を長期保存管理するための記録媒体と機器、及びその利用システム、見読性の維持、媒体移行の手順、廃棄などについて規定されている JIS 規格です。

JIS Z 6017 は、光ディスクで大切な情報を、高い信頼性で未来に残す規格であり、光ディスクは、情報の長期保存方法が明確になっている媒体です。

**JIS Z 6017 に準拠したデータ保存を行えば
高い信頼性で大切なデータを未来に残せます。**



JIS Z 6017 準拠の電子化データ保存ポイント

- ・ 光ディスクは、加速試験による寿命推定評価（ISO/IEC16963）などによって、長期保存用として設計され、出荷時に欠陥管理などによって選別させた光ディスクを使用する。…長期保存用光ディスク
- ・ 記録ドライブは、使用する光ドライブに記録特性が最適化された制御プログラムを搭載し、良好な記録品質が確認された高品位なドライブを使用する。…長期保存用記録ドライブ
- ・ 検査専用ドライブで、初期記録特性が JIS Z 6017 に明記された品質基準を満足するか確認する。又、定期検査を実施する。…検査専用ドライブ
(上記は JIS Z 6017 から引用)

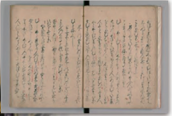
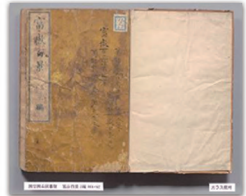


電子化データ保存に光ディスクが優れているところ

- ・ 汎用性の高い民生フォーマット…長期的な再生環境確保が期待できる。
- ・ 保存が容易…オフィス環境で保存できるのでランニングコストが低い。
- ・ 記録層が外部露出していないので、異常事象に強い。→ 堅牢な媒体
- ・ DVD-R/BD-R は、消去 / 書換えができないので、改竄や作業ミスによるデータ消失が無い。
- ・ 作業に特別なスキルを必要としない。

安心して電子化データ保存を任せる事のできる採用事例

- ・国立文化財機構、国公立図書館、公文書館、美術館、埋蔵文化財センター等
- ・官公庁（行政法人、大学、企業を含む）の入札仕様に、データ保存媒体として長期保存用光ディスクを指定。
具体的な指定方法：ISO/IEC16963 の試験を実施した光ディスクを使用する、若しくは JIS Z 6017 に準拠。
- ・金融関係（銀行、ファイナンス）、医療関係（製薬、CRO、病院、医療機器）、建築関係（竣工図書等）



BDX-PR1MC-U

検査専用ドライブ
記録メディアしたエラーレート測定
JIS Z 6017 完全対応



BDX-PR1MA-U



長期保存用 BD ドライブ（記録専用機）
長期保存用 DVD-R/BD-R に対応



DV-W5000U

長期保存用 DVD ドライブ（記録専用機）
長期保存用 DVD-R に対応



ASDERS50NJJ-20P



長期保存用 DVD-R
1箱：5mmP ケース入り 20枚
推定寿命 30年以上



スピンドル入りもご用意しております。

50枚入り
品番：ASDERS50NJJ



ASBS25RDJP-10P

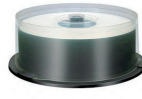


長期保存用 BD-R 50GB
1箱：5mmP ケース入り 10枚
推定寿命 200年以上（日本製）



スピンドル入りもご用意しております。

25枚入り
品番：ASBS25RDJP



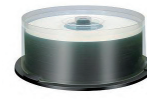
AABF25RTJP-10

長期保存用 BD-R 100GB
1箱：5mmP ケース入り 10枚
推定寿命 200年以上（日本製）



スピンドル入りもご用意しております。

25枚入り
品番：AABF25RTJP



ALMEDIO 株式会社アルメディア オークライヴ担当
〒186-0002 東京都国立市東 1-4-12
KS 国立ビル 7F

WEB <http://www.almedio.co.jp/archive/>

E-mail bpsales@almedio.co.jp

TEL 042-511-0495 FAX 042-511-0491

SHINCOH

シンコー株式会社 OA 事業部
〒810-0004 福岡県福岡市中央区
渡辺通り 5 丁目 14-12 南天神ビル

WEB <http://www.shincoh.co.jp/>

TEL 092-713-6641 FAX 092-713-6644