

# OPARG



## OPARGが実現するもの

- ▶ 業務用光ディスク分野において、メディア、ドライブを製造するメーカー間で協業体制を組み信頼性の高いデータの記録保存を実現
- ▶ 専用メディアと専用ドライブの組み合わせを提供
- ▶ システムソリューションメーカーとの連携強化
- ▶ 公的機関による製品認証の取得や国際標準規格及びJIS規格準拠

## OPARGを支えるもの

- ▶ 高信頼記録可能かつ長期保存性を確認したディスク
- ▶ JIS Z 6017に規定されたデジタルデータエラーの測定を可能とする、業務用高信頼部品で構成されたドライブ
- ▶ OPARG メディアと OPARG ドライブを識別し、高品質な記録保存性能を提供する仕組み

## OPARGの活動

- ▶ JIS Z 6017に準拠した長期保存システムに関するソリューション提案
- ▶ 互換性を高めるための検証および統一ロゴマークの採用
- ▶ OPARG のカバーエリアの拡張—従来の Professional Archive に Business Archive を追加
- ▶ 光ディスクアーカイブの普及に向けたプロモーション活動—イベント出展、関連諸団体への働きかけ、海外展開など

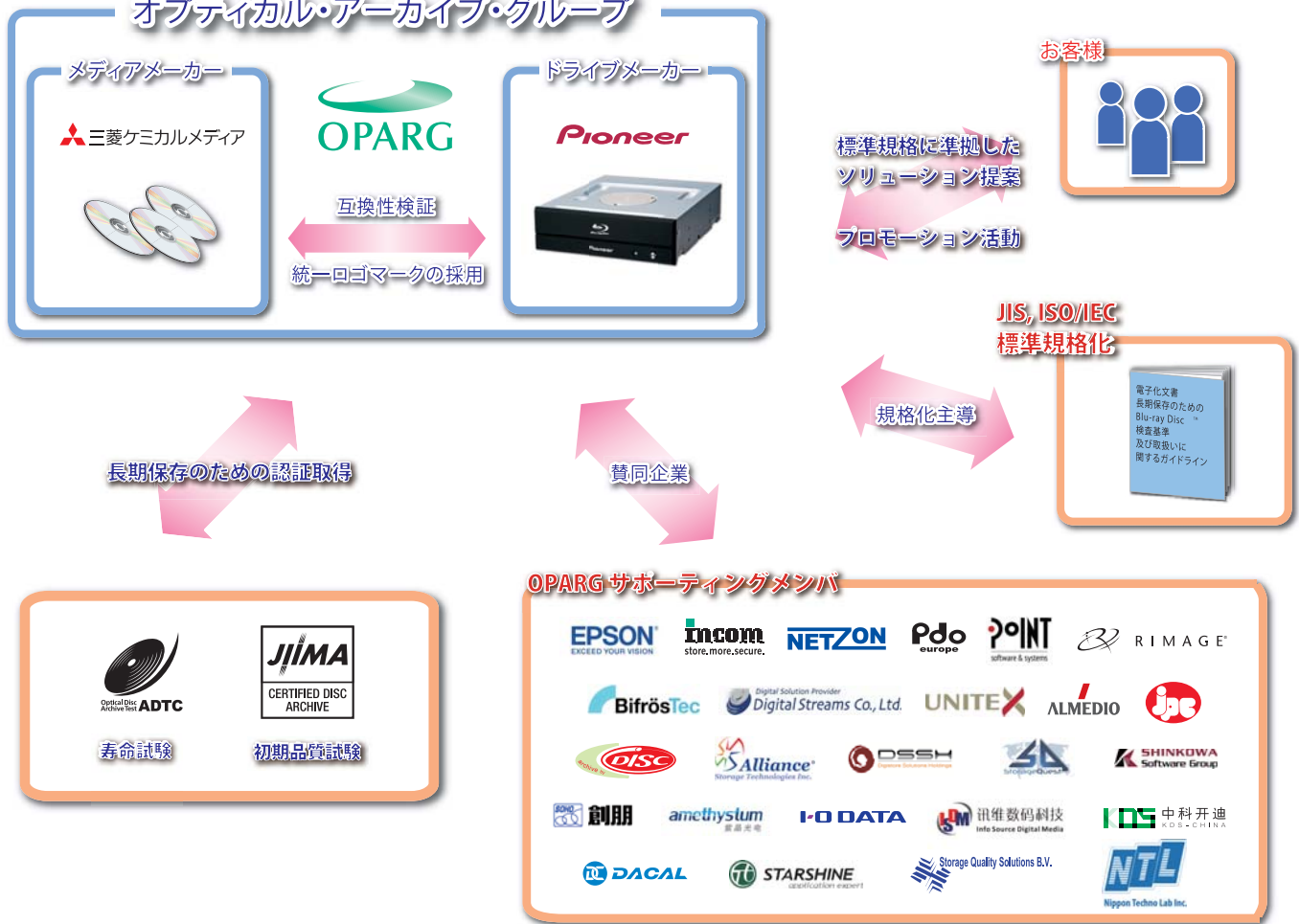
## OPARGサポーターメンバーの活動\*1



\*1 OPARG活動へ賛同を頂いている企業

\* OPARG™およびOPARGロゴ™はバイオニア㈱、三菱ケミカルメディア㈱の商標あるいは登録申請中の商標です。

オプティカル・アーカイブ・グループ



OPARGディスクのカテゴリ

- ▶ “Professional Archive” と “Business Archive” のディスクをご用意しました。それぞれ “OPARG ロゴ” と “OPARG GENERAL ロゴ” によって識別可能です。

Professional Archive



本カテゴリのディスクは JIS Z 6017 に準拠し、ISO/IEC16963 により期待寿命は BD 200 年、DVD 30 年以上と推定されています。  
また、出荷時に民生品と一線を画する厳密なディフェクト管理などによって選別され、専用にチューニングした OPARG ドライブで記録することにより、記録データの長期アーカイブ性能が確保されます。

Business Archive



本カテゴリのディスクは BD のみとなり、また Defect Management for Archive(DMA) 機能が適用されます。OPARG ドライブで記録と同時にエラー検出を行い、十分な記録品質が確保されているかどうかを確認し、必要に応じて代替エリアに再記録することにより、記録データの長期アーカイブ性能が確保されます。  
また、ISO/IEC16963 により期待寿命は 100 年以上と推定されています。

本件に関するお問合せ先

パイオニア株式会社

URL : <http://pioneer.jp/biz/bizdrive/>

mail フォーム : <https://www3.pioneer.co.jp/bizdrive/contact/>

インダストリアル・ソリューションズ部 IT ベリフェラル営業 3 課 E-mail : [pro\\_drive\\_sales@db.pioneer.co.jp](mailto:pro_drive_sales@db.pioneer.co.jp)

三菱ケミカルメディア株式会社

URL : <http://www.mcmedia.co.jp/enterprise/optical.html>

OD 企画営業部 TEL : 03-5577-3093 / E-mail : [MKM-EnterpriseDisc@cc.m-kagaku.co.jp](mailto:MKM-EnterpriseDisc@cc.m-kagaku.co.jp)

<http://oparg.info/>

2017.5