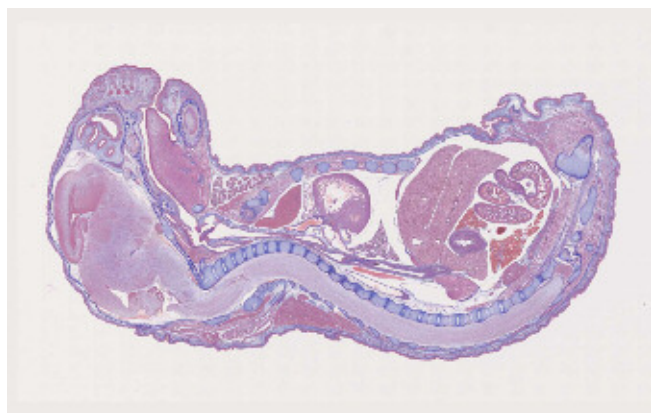


## 光学顕微鏡・バーチャルスライド の画像データを安全に保存する 「光ディスクストレージ」



ラット膝関節 マッソン・トリクローム染色



### 主な特長

- ① 大容量データを長期的に、安全に保存するデータストレージ
- ② 保存寿命は100年以上、温湿度変化に強い光ディスクを使用
- ③ USB接続で簡単にデータアーカイブが可能
- ④ 使用方法が分かりやすく、手軽に保管ができる

### お客様導入事例

近畿大学医学部ゲノム生物学教室 様

筑波大学生命環境系 様

東海大学医学部付属病院 様

右記QRコードから、  
ODA事例紹介を確認できます。



#### 運用 課題

**保存量の増加**  
**個人情報保護**  
**保存の長期化**

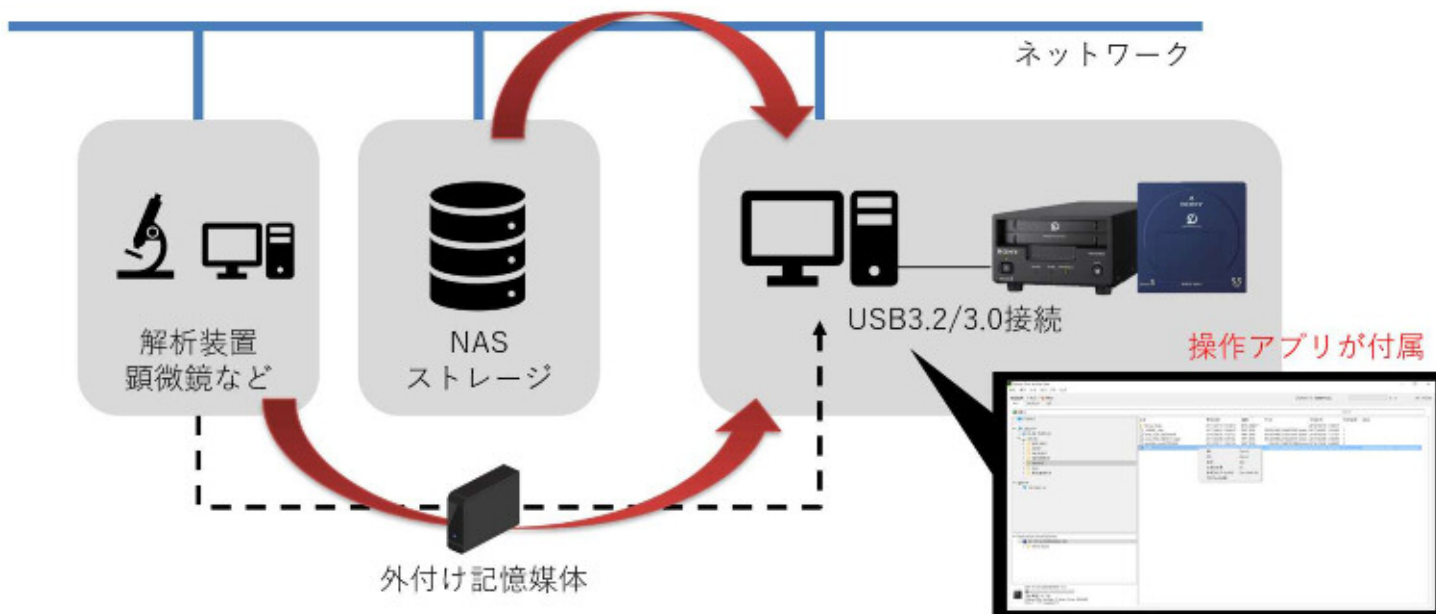
実験が増加し、外付けHDDの数が増え続けていた  
要配慮個人情報であるゲノムデータ保管にセキュリティ不安  
データによっては15年、30年と保存が必要になる

#### 課題 解決

**大容量保存**  
**セキュリティ対策**  
**扱いやすさ**

1カートリッジ単位で大容量保存が可能に！  
プロジェクト単位で保管、保存棚で施錠管理も可能！  
100年保存の堅牢性高い光ディスクで、研究者も使いやすい！

外付けHDD同様にコピーするだけで、簡単にデータ保存が可能



【運用ポイント】

- ・ NASや外付けHDDに保存されたデータを光ディスクへ保存。
- ・ 保存方法は、ドラッグ&ドロップで簡単操作を実現。  
⇒ アプリケーションの種類によっては自動化も可能。

パッケージの主な仕様



オプティカルディスク・アーカイブドライブユニット  
ODS-D380U 希望小売価格:オープン価格

平均転送速度	(読出再生)3Gbps (Verify記録)1.5Gbps
接続I/F	SuperSpeed USB 10Gbps (USB3.2/3.0互換)
消費電力	約105W
動作温度	5°C~40°C
保存温度	-20°C~60°C
質量	約4.8kg
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	約146 × 95.5 × 414.4

オプティカルディスク・アーカイブカートリッジ  
ODC5500R(追記型) 希望小売価格:オープン価格

総記憶容量	5.5TB
動作温度	5°C~55°C
保存温度湿度	(短期) -10°C~55°C/3%~
	(長期) 10°C~30°C/30%~
保存寿命*	100年以上

\* 国際規格ISO/IEC 16963を参考にした弊社加速試験による推定

ソニービジネスソリューション株式会社 取扱販売店



株式会社レスターコミュニケーションズ

メディカル営業部 ライフサイエンス営業課  
〒141-0001 東京都品川区北品川5-9-11 大崎MTビル 4F

TEL 03-3445-2078 FAX 03-5449-6670  
E-Mail : lifescience@restarcc.com

ホームページ: <https://www.restarcc.com/solution/lifesci.html>