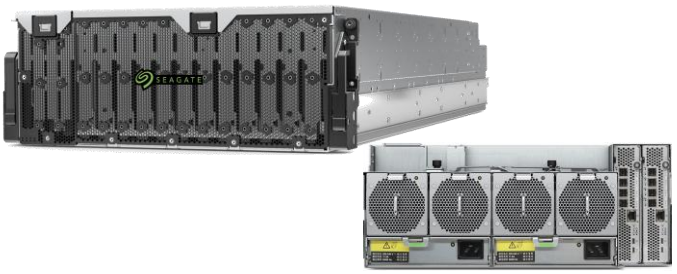
# Seagate Exos CORVAULTペタバイトストレージ

SeagateのExos CORVAULT（コアボルト）は、1つの筐体で最大2.5PBの大容量を搭載するブロックストレージです。自社製ハードウェアRAIDコントローラを搭載し、再構築を高速化するためのRAID ADAPTを簡単に構築可能で、ドライブ故障からの復帰が通常のRAID6よりも10倍以上高速になります。さらにHDDドライブの自己修復機能を搭載しており、不具合の発見漏れなど想定外のトラブルが発ししても安心です。



Exos CORVAULT 5U84

1.5PB~2PB



Exos CORVAULT 4U106

2PB~2.5PB

### ブロックストレージで大容量を簡単に

HD-MiniSAS(SFF-8644)ケーブルで接続したらWebブラウザ経由で論理ボリュームを作成し、サーバーとマッピングするだけですぐに使用する事が可能です。

### 十分な性能値

フルHDDでSAS接続モデルなので、シーケンシャルアクセスであれば十分な性能を発揮します。
読み出し：12GB/s (最大)
書き込み：10GB/s(最大)

### 全てを冗長化してあるので安心

再構築を高速化したRAID ADAPTを構築済みで出荷。ドライブ、電源、FAN、コントローラのすべてを冗長化しホットスワップで交換可能なので業務を止めずにメンテナンス可能です。

### 省エネ法の目標基準値をクリア

経産省の省エネ目標値を大幅にクリアしており、容量当たりの電力値を大幅に削減いたします。(低い方が良い)
資源エネルギー庁目標値：0.00170
Exos CORVALUT 4U106：0.00055

| 型番 | 価格情報 | 備考 |
|---|---|---|
| Exos CORVAULT5U84 | | |
| R5U84I1500S001 | | 物理容量1.6PB,実行容量1.4PB |
| R5U84I2000S001 | | 物理容量2PB,実行容量1.7PB |
| Exos CORVAULT 4U106 | | |
| R4106I2000S002 | | 物理容量2.1PB,実行容量1.8PB |
| R4106I2500S002 | | 物理容量2.5PB,実行容量2PB |

日本シーゲイト株式会社　〒140-0002 東京都品川区東品川2-5-8 天王洲パークサイドビル3F