

SSD の耐用寿命について

フラッシュ型ストレージの SSD および PCIe SSD は、書き込み保証値を超えるデータの書き込みを行った時点で寿命を迎える有寿命品です。お客様の使用方法によっては、耐用寿命期間内に書き込み保証値を超えるデータの書き込みが行われる場合があります。

SSD および PCIe SSD の耐用寿命については、製品の保証期間にかかわらず、下記に記載する耐用寿命期間を過ぎた時、もしくは書き込み保証値に達した時のいずれかとなります。サポートパックをご購入、または保守契約を締結されている場合でも、寿命到達後の修理はお受けできませんので、お客様にて製品を再度ご購入ください。

SSD 製品有寿命品一覧

型名	製品名称	耐用寿命期間	書き込み保証値	監視ツール
PCIe SSD				
N8118-500	増設用 800GB PCIe SSD	5 年	14.6PBW	ESMPRO/ ServerManager, EXPRESSBUILDER システム診断 (Test and diagnostics)
SAS SSD				
N8150-721	増設用 200GB SSD	5 年	3.6PBW	Universal RAID Utility, EXPRESSBUILDER システム診断 (Test and diagnostics)
N8150-722	増設用 400GB SSD	5 年	7.3PBW	
SATA SSD (Middle Endurance)				
N8150-725	増設用 200GB SSD	5 年	3.6PBW	
N8150-726	増設用 400GB SSD	5 年	7.3PBW	
N8150-727	増設用 800GB SSD	5 年	14.6PBW	
SATA SSD (Low Endurance)				
N8150-732	増設用 200GB SSD	5 年	1.1PBW	
N8150-733	増設用 400GB SSD	5 年	3.0PBW	
N8150-734	増設用 800GB SSD	5 年	5.3PBW	
N8150-735	増設用 1.6TB SSD	5 年	10.7PBW	

- PBW(Peta-Bytes Write): 累積書き込みデータ総量。1PB=1,000TB 換算値です。
- 製品寿命は監視ツールで定期的に確認してください。
- 製品寿命に達する前に弊社担当営業又は販売店に再度ご購入のご相談をお願いいたします。
- 監視ツールの詳細な操作方法はユーザーズガイドをご参照ください。
- 製品の保証期間の詳細については URL をご確認ください。 <http://support.express.nec.co.jp/care/pcserver/assurance/>