

**業務用SDメモリーカードのJPEG方式
連続書込みの場合の交換周期（目安）について**

2021年4月

■ 本資料について

- 本資料では、(micro)SDメモリーカード/(micro)SDHCメモリーカード/(micro)SDXCメモリーカードの総称として、「SDメモリーカード」と記載しております。
- SDメモリーカードは、書換回数上限がある消耗品です。本資料では、カメラ/ネットワークSDカードレコーダーにSDメモリーカードを装着し、JPEG方式で連続書き込みを行う場合の、SDメモリーカードの交換周期(目安)を示しています。
- 本資料の対象となるNWカメラは、i-PRO(WV-品番)およびカメラBB(BB-S品番)です。
- 本資料の前半部は、「パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社製SDメモリーカード」について、後半部は、従来同様市販品の業務用SDメモリーカードについて記載しています。

■ 交換周期(目安)の考え方/注意事項

- 交換周期（目安）は、SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、被写体によって変動いたします。また、**耐久期間を保証するものではありません。**
(耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。)
- SDメモリーカードでは、アクセス中の電源断などにより、メディアや保存データが壊れることがあります。SDメモリーカードの異常は、メール/アラーム通知/LED等により外部に通知されます。**これらを受信・確認できない場合には、定期的な動作確認をお願いいたします。**
- SDメモリーカードに録画したデータを長期間放置すると消失する場合があります。保存が必要なデータは、速やかにバックアップをとることをお勧めいたします。
- 交換周期（目安）は、**表中に品番を記載した業務用SDメモリーカードにのみ**適用される概算値です。SDメモリーカードとカメラ品番ごとの動作確認済み情報は外部メディア対応表をご確認ください。

パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社製 業務用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

■お知らせ

当SDメモリーカードは、一般の電器店では購入できません。

ご購入の際は、下記のいずれかにてお求めください。

- ・ お取り引きのあるパナソニック製品取り扱い代理店までお問合せ
- ・ お近くのパナソニックシステムソリューションズジャパン株式会社までお問合せ
- ・ パナソニック システムお客様ご相談センター（フリーダイヤル 0120-878-410）までお問合せ

- ・SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**
耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。
- ・交換周期（目安）は、保存するJPEG画像の解像度には依存しません。
JPEG画像を保存するフレームレートとSDメモリーカード品番から、下記を目安としてください。

書込み フレームレート	SDメモリーカード				
	SDHC	SDXC			
	WV-SDA032G	WV-SDA064G	WV-SDA128G	WV-SDA256G	WV-SDA512G
0.1 fps	2年8ヶ月	4年11ヶ月	5年	5年	5年
0.2 fps	2年	4年			
0.33 fps	1年6ヶ月	2年11ヶ月	4年	5年	5年
0.5 fps	1年3ヶ月	2年2ヶ月			
1 fps	9ヶ月	1年6ヶ月	2年10ヶ月		

パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社製業務用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

- SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**
耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。
- 交換周期（目安）は、保存するJPEG画像の解像度には依存しません。
JPEG画像を保存するフレームレートとSDメモリーカード品番から、下記を目安としてください。

書込み フレームレート	SDメモリーカード			
	SDHC	SDXC		
	WV-SDB032G	WV-SDB064G	WV-SDB128G	WV-SDB256G
0.1 fps	2年8ヶ月	4年11ヶ月	5年	5年
0.2 fps	2年	4年		
0.33 fps	1年6ヶ月	2年11ヶ月		
0.5 fps	1年3ヶ月	2年2ヶ月	4年	
1 fps	9ヶ月	1年6ヶ月	2年10ヶ月	

パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社製業務用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

パナソニック株式会社製 業務用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

■お知らせ

当SDメモリーカードは、一般の電器店では購入できません。

ご購入の際は、下記のいずれかにてお求めください。

- お取り引きのあるパナソニック製品取り扱い代理店までお問合せ
- お近くのパナソニックシステムソリューションズジャパン株式会社までお問合せ
- 業務用SDカード問い合わせ専用アドレス panasonic_sd@gg.jp.panasonic.com にメールでお問合せ（回答までに数日を要する場合がございます。）

- SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**
耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。
- 交換周期（目安）は、保存するJPEG画像の解像度には依存しません。
JPEG画像を保存するフレームレートとSDメモリーカード品番から、下記を目安としてください。

書込み フレームレート	SDメモリーカード			
	SDHC		SDXC	
	RP-SDGD16SWA	RP-SDGD32SWA	RP-SDHE64SWD	RP-SDUE12SWA
0.1 fps	1年4ヶ月	2年8ヶ月	1年10ヶ月	3年9ヶ月
0.2 fps	1年	2年	1年6ヶ月	2年9ヶ月
0.33 fps	9ヶ月	1年6ヶ月	1年1ヶ月	2年2ヶ月
0.5 fps	7ヶ月	1年3ヶ月	10ヶ月	1年9ヶ月
1 fps	4ヶ月	9ヶ月	4ヶ月	9ヶ月

- SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**
耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。
- 交換周期（目安）は、保存するJPEG画像の解像度には依存しません。
JPEG画像を保存するフレームレートとSDメモリーカード品番から、下記を目安としてください。

書込み フレームレート	SDメモリーカード	
	SDHC	SDXC
	RP-SMTE32SWC▲	RP-SMTE64SWC▲
0.1 fps	9ヶ月	11ヶ月
0.2 fps	7ヶ月	10ヶ月
0.33 fps	5ヶ月	9ヶ月
0.5 fps	3ヶ月	8ヶ月
1 fps	2ヶ月	6ヶ月

▲ microSDHCメモリーカード/microSDXCメモリーカードです。同容量のSDHCメモリーカード/SDXCメモリーカードと比較すると、交換周期（目安）は短めになります。

iii-PRO