BitLocker は、HD・SSD・USB メモリなどの内容を暗号化する機能です。Windows Vista から導入されました。

ディスクの内容にパスワードをつけて暗号化しているため、紛失や盗難などでディスク が盗まれたとしても、第三者は読み取ることはできません。

○暗号化したいディスクを右クリックして「BitLocker を有効にする」をクリックする。



○「パスワードを使用してドライブのロックを解除する」にチェックする。 パスワードを2回入力して「次へ」をクリックする。

←	♣ BitLocker ドライブ暗号化 (F:)
	このドライブのロック解除方法を選択する
(□」スワードを使用してドライブのロックを解除する(P)
	パスワードには大文字、小文字、数字、空白文字、記号を含めてください。
	パスワードを入力してください(E)
	パスワードをもう一度入力してください(B)
	□ スマート カードを使用してドライブのロックを解除する(<u>S</u>)
	スマートカードを挿入する必要があります。ドライブのロックを解除するときは、スマートカードの PIN が必要です。



○該当するものにチェックして「次へ」をクリックする。

← 🏘 BitLocker ドライブ暗号化 (F:)

ドライブを暗号化する範囲の選択

BitLockerを新しいドライブまたは新しい PC に設定する場合は、現在使用しているドライブの一部を晴号化するだけで済 みます。新しいデータを追加すると、BitLocker によって自動的に暗号化されます。

既に使用中の PC またはドライブで BitLocker を有効にする場合は、ドライブ全体を暗号化することを検討してください。ド ライブ全体を暗号化すると、削除したにもかかわらず復旧可能な情報が残っているデータを含め、すべてのデータが保護さ れます。

●使用済みの領域のみ暗号化する(新しいPCおよびドライブの場合にはより高速で最適)(U) ○ドライブ全体を暗号化する(低速、既に使用中のPCおよびドライブ向け)(E)



○該当するものを選んで「次へ」をクリックする。

← 🏘 BitLocker ドライブ暗号化 (F:)

使用する暗号化モードを選ぶ

Windows 10 (Version 1511) は、新しいディスク暗号化モード (XTS AES) を導入しています。このモードでは整合性のサポ ートが向上していますが、以前のパージョンの Windows と互換性がありません。

以前のパージョンの Windows でリムーバブル ドライブで使う場合は、互換モードを選んでください。

国定ドライブの場合、またはドライブが Windows 10 (Version 1511) 以降を実行するデバイスでのみ使われる場合は、新 しい暗号化モードを選んでください。

○新しい暗号化モード(№) (このデバイスの固定ドライブに最適)
● 互換モード(⊆) (このデバイスから取り外すことができるドライブに最適)



○「暗号化の開始」をクリックする。

← 🎭 BitLocker ドライブ暗号化 (F:)

このドライブを暗号化する準備ができましたか?

パスワードを使用してこのドライブのロックを解除することができます。 ドライブのサイズによっては暗号化に時間がかかる場合があります。 暗号化が完了するまでの間、ファイルは保護されません。



以上で、暗号化ができました。

○USB メモリをパソコンに指すと以下のような画面になります。ダブルクリックするとパ スワードが求められますので、指定したパスワードを入力して使うようにしてください。



○パスワードがわからなくなった場合は、フォーマットすることになります。