

よくあるご質問 (FAS -)

Q1. DS-100 ではどの USB メモリが使えますか？

以下の製品がご使用いただけることを確認しております。

ご購入されたメモリに予めデバイスドライバー等のファイルが保存されている場合、DS-100 がうまく接続できないことがあります。その場合には、そのファイルをパソコンのハードディスク上にコピーした後、メモリ内のファイルを削除して接続してください。

RUF-C1GS-BK/U2 (BUFFALO 製)

RUF2-J1GS-BL (BUFFALO 製)

RUF2-E1GL-BL (BUFFALO 製)

TB-AT1G/S (I-O DATA 製)

***青字**の部分が一致していれば、DS-100 で使用可能です。

以前にご紹介いたしました以下の製品もご使用いただけます。

RUF2-E512-BL (BUFFALO 製)

RUF2-M256-S (BUFFALO 製)

RUF2-S256-BS (BUFFALO 製)

RUF-C256S-BK/U2 (BUFFALO 製)

RUF-C128M (BUFFALO 製)

RUF2-S256-BS (BUFFALO 製)

RUF-C512ML-P/U2 (BUFFALO 製)

EDP2-256M (I-O DATA 製)

EDC-128M/B (I-O DATA 製)

TB-B512 (I-O DATA 製)

Q2. ゲルから DNA を切り出すときの注意点は？

ゲルからの DNA 切り出しのコツは、UV を照射しすぎないことです。できる限り長波長で出力の低い UV をあて、迅速に切り出しを行うことにより効率を向上させることができます。トランスイルミネーター上に直接ゲルを置いて切り出すような事は厳禁です。必ずアクリル板などを挟んでください。

Q3. ゲルトレー、ホワイトライトプレート、透過光プレートの違いは？

ゲルトレー：

UV 透過性の材質でゲルを UV 撮影するときに使用します。FAS イルミネーターに1個付属しています。

ホワイトライトプレート:

可視光を照射する白色板。FAS ダークルームボックスの中に入れて使用する。FAS mini のダークルームボックスには入りません。

透過光プレート:

イルミネーターの UV をカットして可視光を照射したいときに使用するオレンジ色の板です。

Q4. イルミネーターの照射面の大きさはどれくらいですか？

20cm×20cm です。

Q5. イルミネーターの UV 灯、蛍光灯には水銀がどれだけ含まれていますか？

イルミネーターの形式に関わらず UV 灯、蛍光灯どちらも 1 本あたり約 7mg の水銀を含んでいます。