

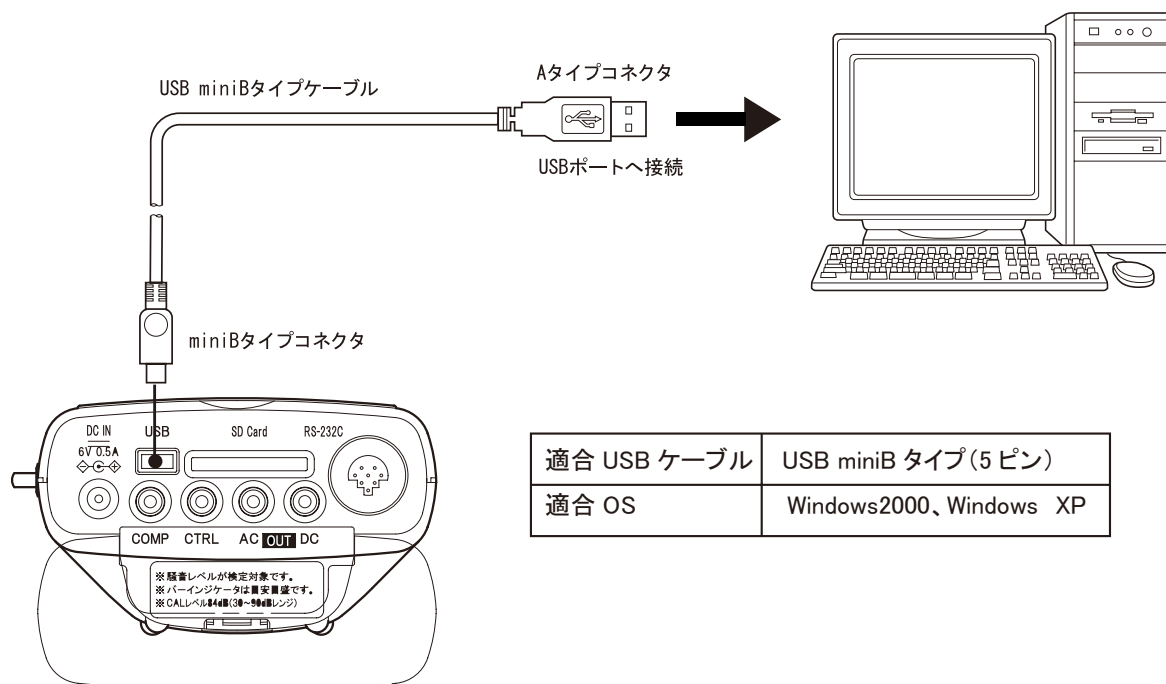
LA-2560、LA-5560、LA-5570 騒音計の保存データをパソコンで読むには

基本操作編

LA-2560、LA-5560、LA-5570 騒音計の保存データをパソコンで読むには

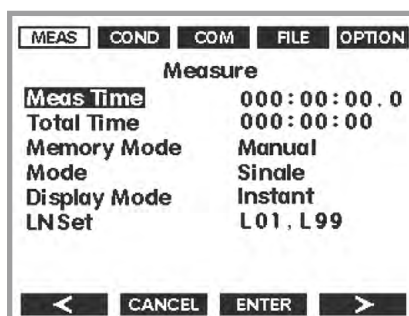
ここでは、騒音計とパソコン間を UBS ケーブルで接続し、騒音計の SD カードに保存されたデータをパソコンで読む手順を説明します

接続

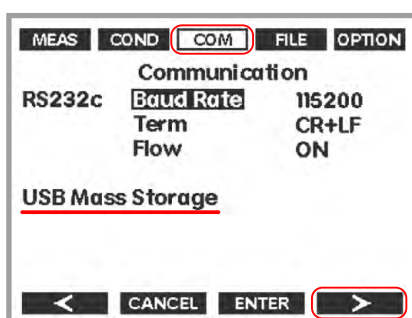


設定操作

1. [POWER] ボタンを 3s 以上「ONOSOKKI」のロゴが表示されるまで押し、電源 ON します。
2. [MENU] ボタンを押しメニューを開きます。下図の画面が開きます。

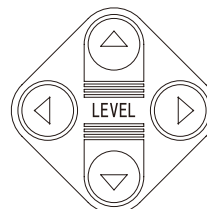


3. [Soft4 (>)] キーを押し「COM」を選択します。
4. 「USB Mass Storage」にカーソルを合わせ [Soft3 (ENTER)] キーを押します。

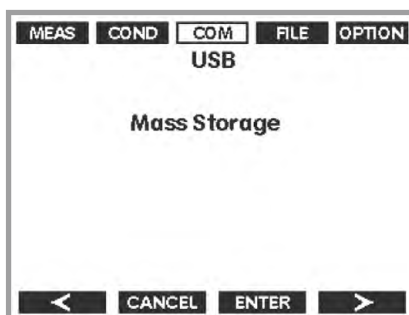


<カーソルの操作>

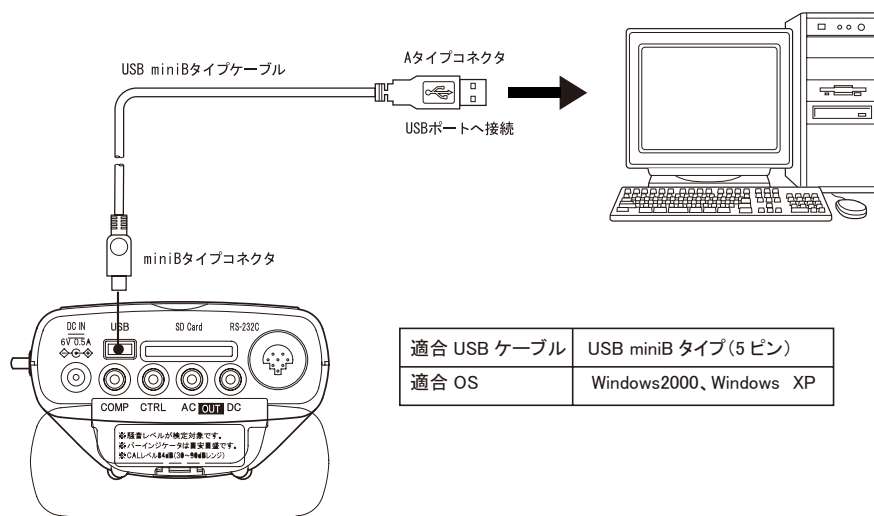
レベルボタンでカーソルは上下左右に移動します。



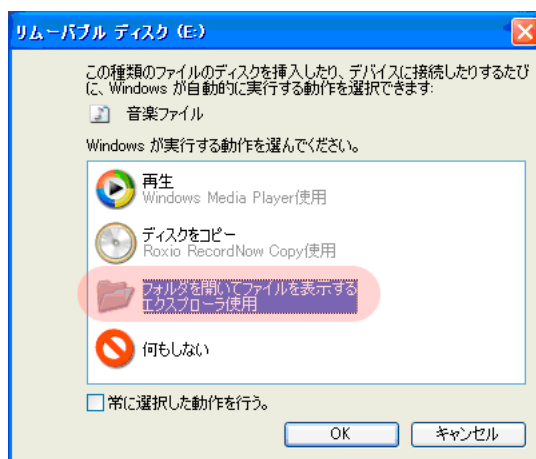
次図の画面が表示されます。



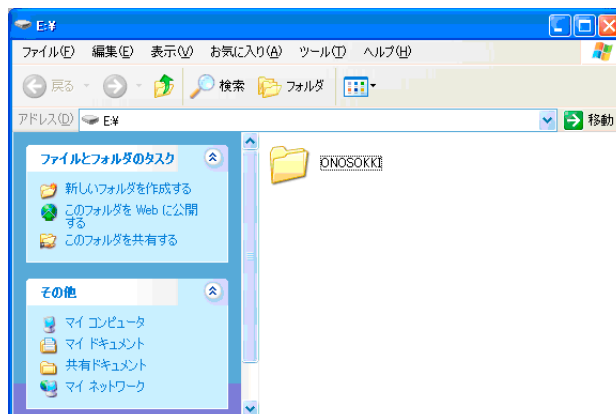
5. USB miniB タイプ (5 ピン) ケーブルを使い、パソコンと接続します。



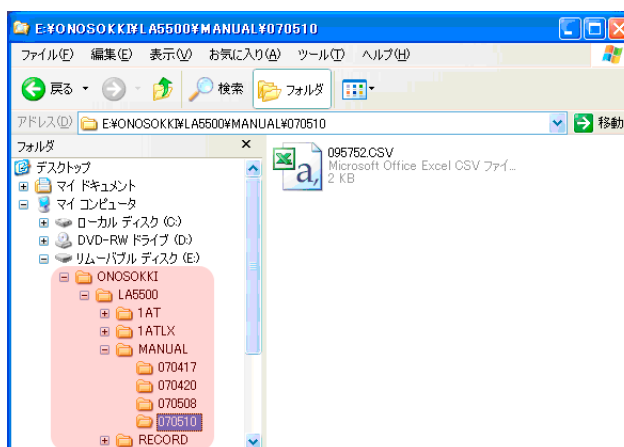
6. 接続が OK の場合、パソコン画面に次図のような表示がされます。この画面が表示されるまでしばらく時間がかかります。



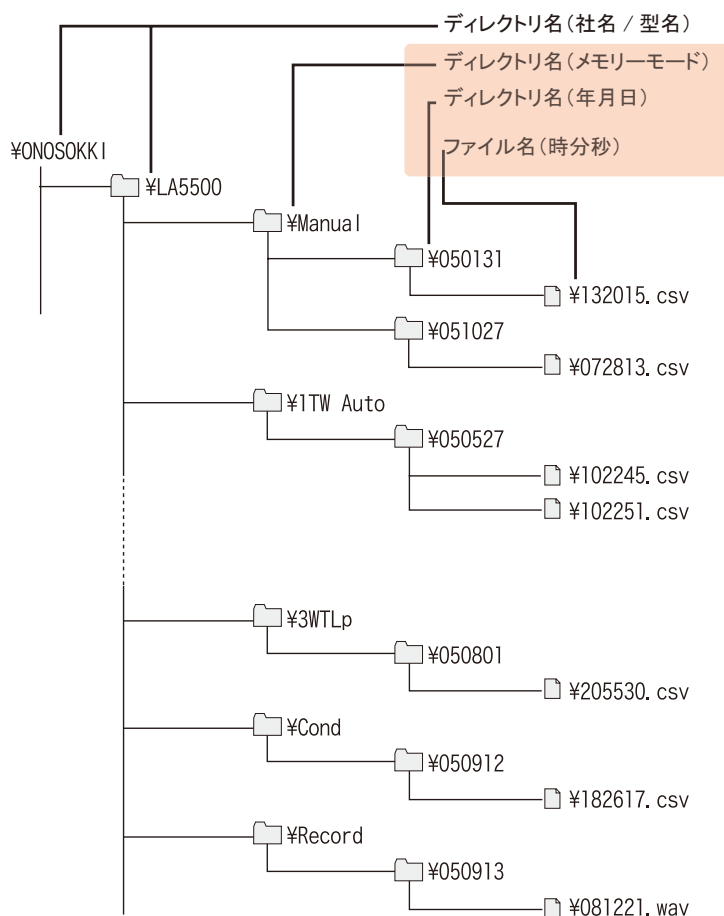
7. 「フォルダを開いてファイルを表示する」を選んで OK をクリックすると、次図のようにフォルダが表示されます。



8. フォルダ「ONOSOKKI」は次のようなツリーとなっています。ファイル名は CSV 形式で、保存開始したときの時刻「時分秒 . CSV」となっています。



ディレクトリ名（メモリモード）はデータ保存時に設定された「Memory Mode」になります。



9. マイクロソフト EXCEL で開いたデータ例を次に示します。

■ Manual 保存例

Type	LA2560																			
Version	2																			
Directory	'060901																			
File	'154010.CSV																			
Memory Mode	Manual																			
Display Mode	Octave1																			
Instant Mode	Inst																			
Octave Filter	1/1oct																			
Filter Frequency	1kHz																			
Level Range	10~ 70dB																			
LN Setting	L01	L99																		
Meas Time	000:00:10.0																			
Total Time	001:00:00.0																			
Display	BP																			
Freq Weight	P																			
Time Weight	Fast																			
Meas Date	06/09/01 15:40:10																			
Elapsed Time	40.89																			
Judge	OK																			
Leq	41.79																			
Leq	46.56																			
Leq	45.61																			
Leq	38.72																			
Lpk	60.71																			
L05	45.6																			
L10	44.1																			
L50	41.5																			
L90	39.5																			

Freq 覧の「P」は FLAT 特性の意味です。

LP は「瞬時値」の意味です

■ 1TWAUTO 保存例

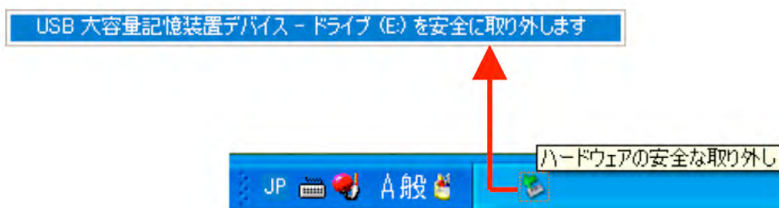
Type	LA2560																			
Version	2																			
Directory	'060901																			
File	'154254.CSV																			
Memory Mode	IAT																			
Display Mode	Single																			
Instant Mode	Inst																			
Octave Filter	Thru																			
Filter Frequency	OFF																			
Level Range	20~ 80dB																			
LN Setting	L01	L99																		
Meas Time	000:00:01.0																			
Total Time	000:01:00.0																			
Freq Weight	P																			
Time Weight	Fast																			
Meas Date	06/09/01 15:42:54																			
Elapsed Time	000:00:01.0	Lp	Judge	Leq	LE	Lmax	Lmin	Lpk												
71.87	OK	69.92	69.92	71.99	68.11	68.91														
06/09/01 15:42:55	000:00:01.0	70.75	OK	71.13	71.13	73.29	68.7	80.6												
06/09/01 15:42:56	000:00:01.0	70.01	OK	70.23	70.23	71.87	68.9	80.35												
06/09/01 15:42:57	000:00:01.0	69.09	OK	69.98	69.98	71.21	68.89	78.62												
06/09/01 15:42:58	000:00:01.0	69.36	OK	69.74	69.74	71.35	67.01	80.18												
06/09/01 15:42:59	000:00:01.0	69.33	OK	69.13	69.13	71.15	67.25	78.71												

LP は「瞬時値」の意味です。
データは測定開始時の値です。

Judge
「OK」は測定レンジ内で測定された有効データを意味します。
「UN/OV」は測定レンジ以下 / 以上になった無効データを意味します。

測定開始時刻: LP データは開始時刻のデータです

10. 終了するにはパソコンの「ハードウェアの安全な取り外し」をクリックします。



11. パソコンの画面に「・・・安全に取り外せませす」のメッセージが表示されてから、USB ケーブルをはずします。

<注意>：不正な取り外しをした場合

不正に取り外すと、次図のように警告の表示がされます。〔POWER〕ボタンを押して、電源を off してください。



12. 〔POWER〕スイッチ 3s 以上押して、電源を off にします。

以上