

操作説明書

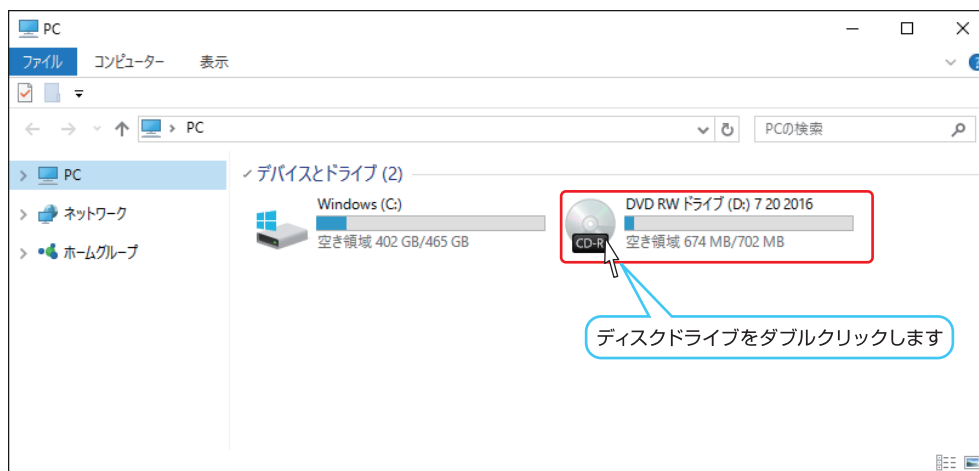
目 次

・目 次	1
・インストール方法について	2
・起動と終了方法について	3
・基本的な操作方法について	4
・データを作成する前に	5
・文言ファイルの作成方法	6
・書込みNo.について	9
・文言ファイルの保存方法	10
・Performファイルの作成と保存方法	13
・保存データの確認	14
・データの書き込み方法	15
・ご使用上の注意	16

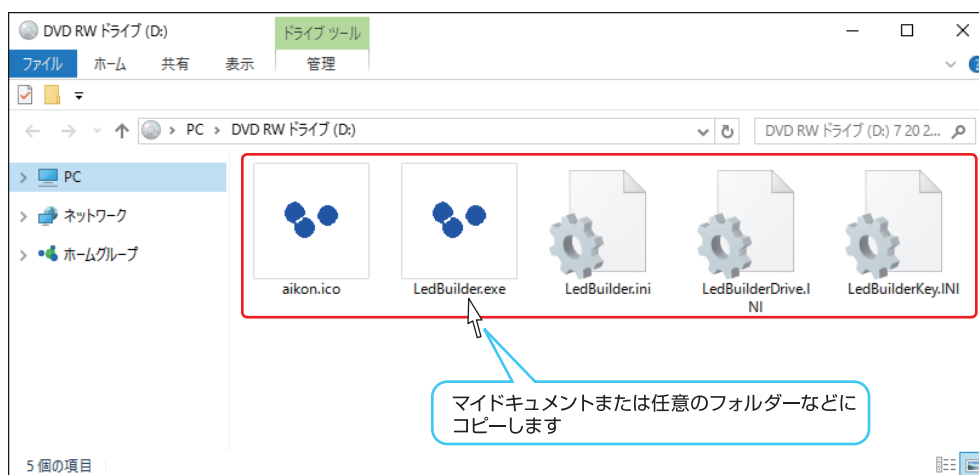
このたびは弊社製品をご選定いただき誠にありがとうございます。

本製品を安全にご使用いただくためにかならず本取扱説明書をお読みの上ご使用していただきますようお願いいたします。またお読みになった後は本書をいつでもお手に取れる場所に保管してください。

① コンピューターにディスクを入れてドライブを開きます

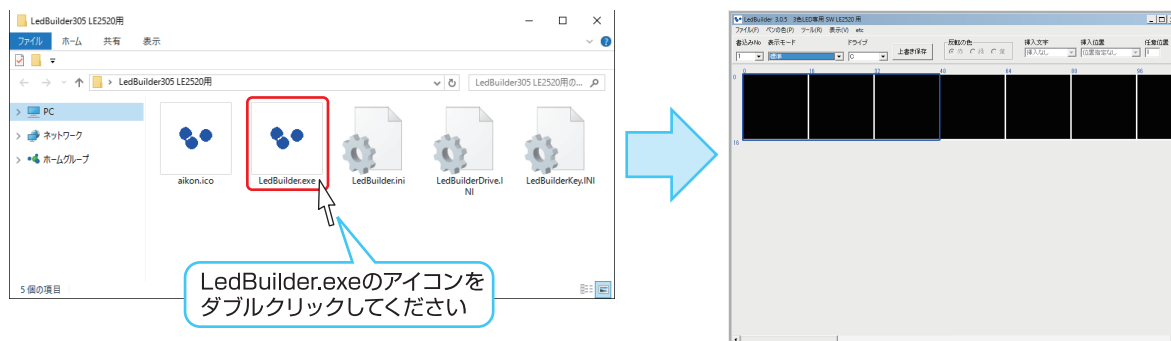


② ディスク内にある全てのデータを任意の場所にコピーします



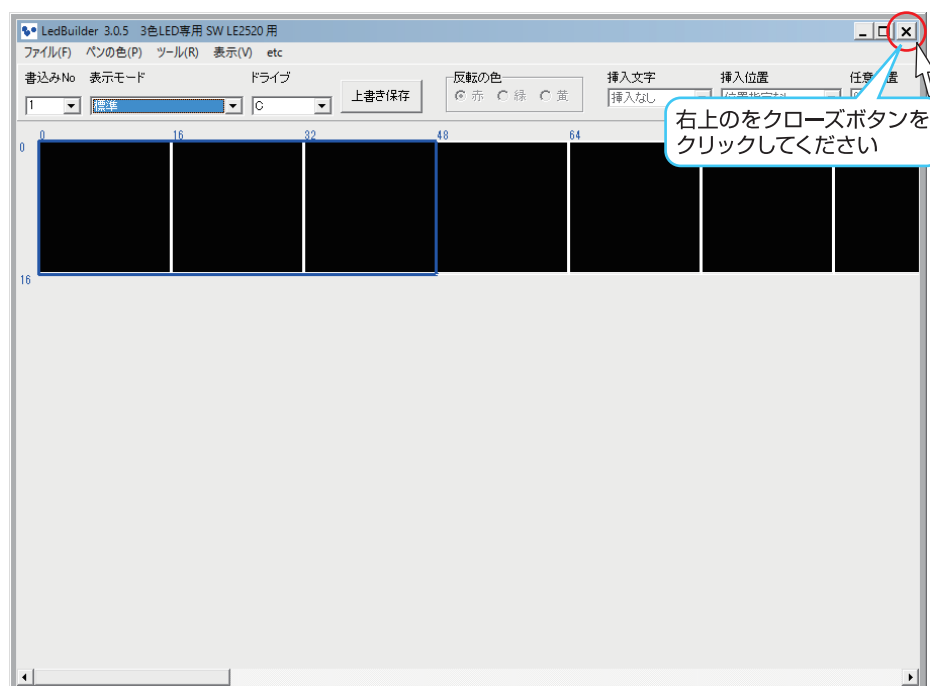
起動と終了方法について

●ソフトの起動方法

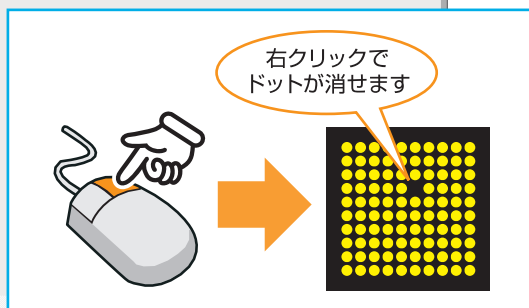
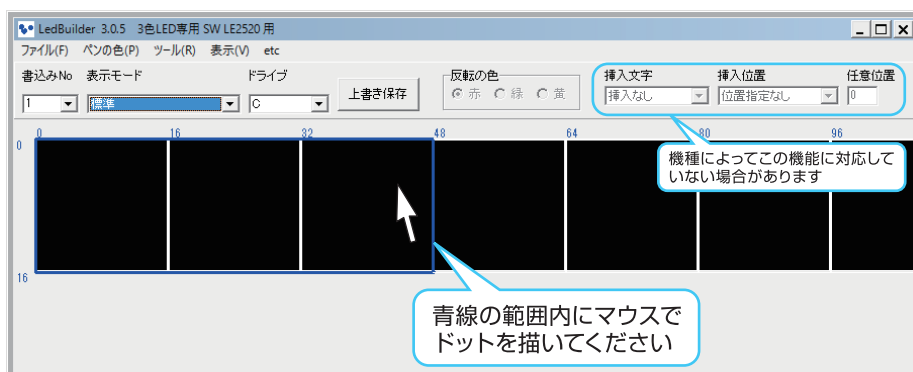


※起動時にパスワードの入力が必要な場合は「X118960A」を入力してください

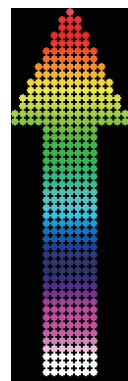
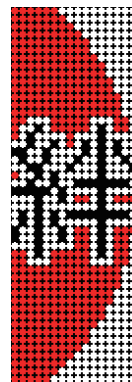
●ソフトの終了方法



●マウスでの作画方法



※作画例

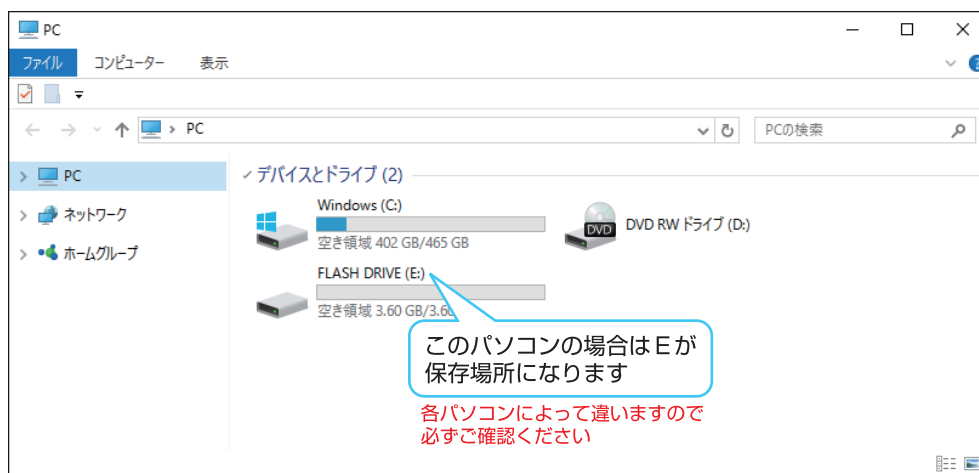


データを作成する前に

① データ保存のためのUSBメモリをパソコンに差し込んでください

・データを保存するためのUSBメモリをお手元にご用意ください

② マイコンピュータを開きUSBメモリの場所を確認してください

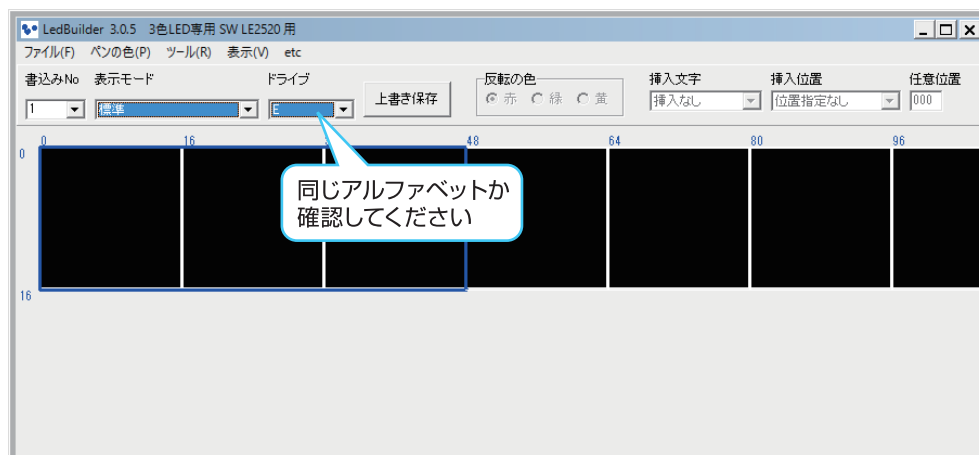


③ 確認後LED Builderを起動してください

・3ページを参照してください

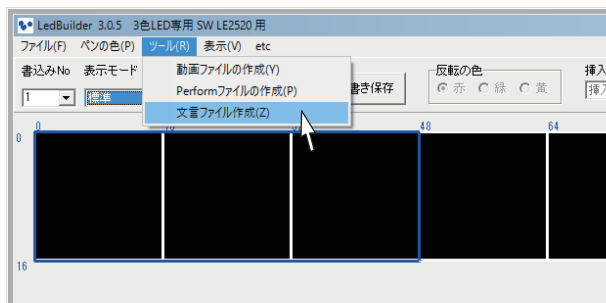
④ 起動したらドライブのアルファベットを確認してください

・先ほど確認したUSBメモリのスロットと同じアルファベットになっているか確認します
※違っていた場合は右側の▼を押して同じアルファベットに変更してください



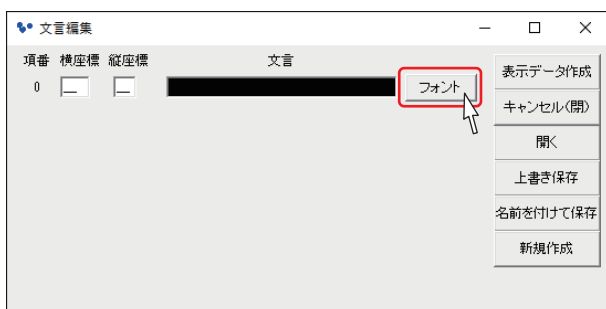
文言ファイルを作成します

1



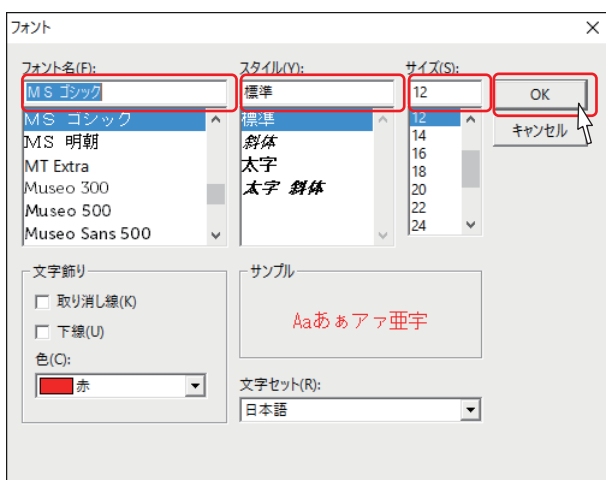
「ツール」から「文言ファイル」の作成を選択してください

2



「フォント」ボタンを押してください

3



それぞれの項目を設定します

※フォントは通常はMSPゴシックを選択してください
(その他のフォントを設定しても表示しない場合があります)

※スタイルは通常は標準を選択してください
(太字を選択すると消費電力が増え点灯時間が短くなる場合があります)

※サイズは通常は12を選択してください
(12以上に設定すると文字が画面からはみ出ます)

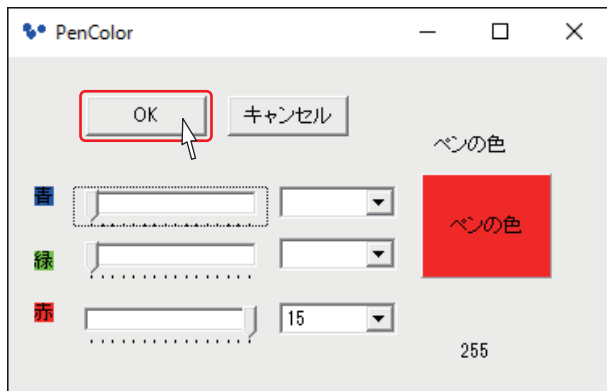
※縦向きの文字を入力する場合はフォント名に@マークのついたフォントを選択してください

設定を終えたら「OK」ボタンを押します

文言ファイルの作成方法

文言ファイル作成します

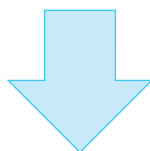
4



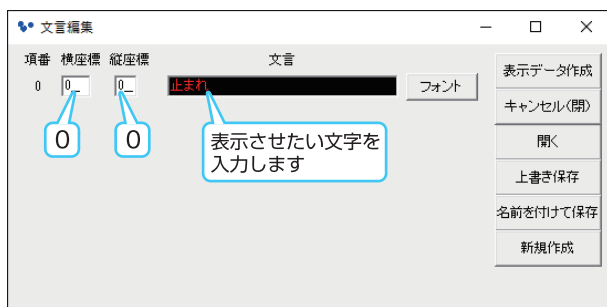
青・緑・赤のスライダーを動かしてペンの色を変えてください

※文字色を指定しても機種によって対応していない場合があります

設定を終えたら「OK」ボタンを押します

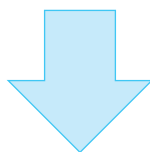


5



最初の画面に戻ったら縦座標と横座標に数字の0を、文言部分には表示させたい文字を入力してください

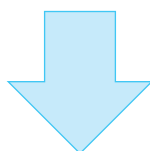
※縦横の座標は特に変更の必要がない場合「0」を入力してください



6

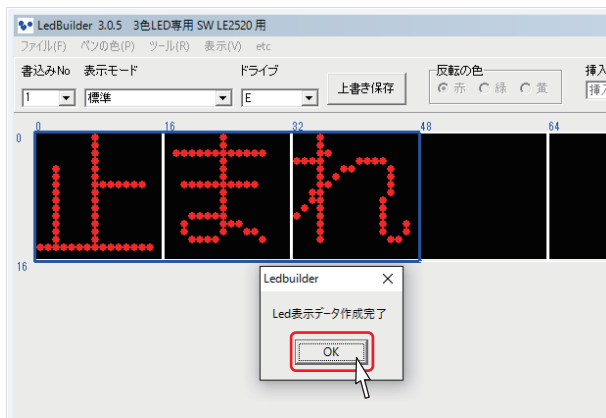


「表示データ作成ボタン」を押してください



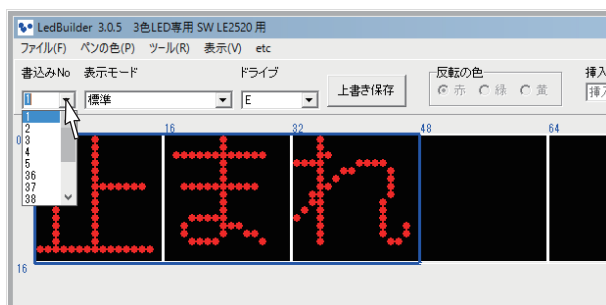
文言ファイル作成します

7



文字が作成されましたので「OK」ボタンを押してください

8



「書き込みNo.」を入力します
左側の▼を押して番号を選択するか直接数字を入力してください

※書き込みNo.の詳細については次ページを参照してください

9



「表示モード」を設定します
左側の▼を押して設定してください

- ・標準…点灯
- ・反転…文字以外点灯
- ・点滅1…点灯→消灯→点灯→消灯
- ・点滅2…点灯→文字以外が点灯
- ・スクロール…右からへ左流れる(方向←)
- ・逆スクロール…左から右へ流れる(方向→)

※反転する場合は、反転の色を右側の設定から選べます

書込みNo.について

●任意の文字を5個まで追加登録できます

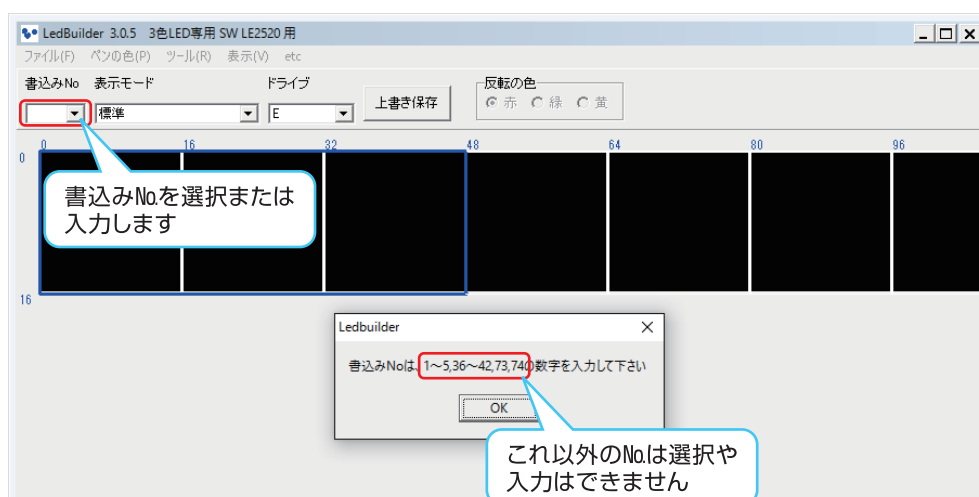
※登録する文字は縦向き文字と横向き文字の両方を作成する必要があります

- ・縦文字はNo.1～5まで、横文字はNo.38～42までの書込みNo.を選択してください
- ・書込みNo.を選択して保存すると、自動的に文字がNo.1～5に設定されます

書込みNo.組み合わせ表					
書込みNo. / パターンNo.	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5
縦向き文字	1	2	3	4	5
横向き文字	38	39	40	41	42

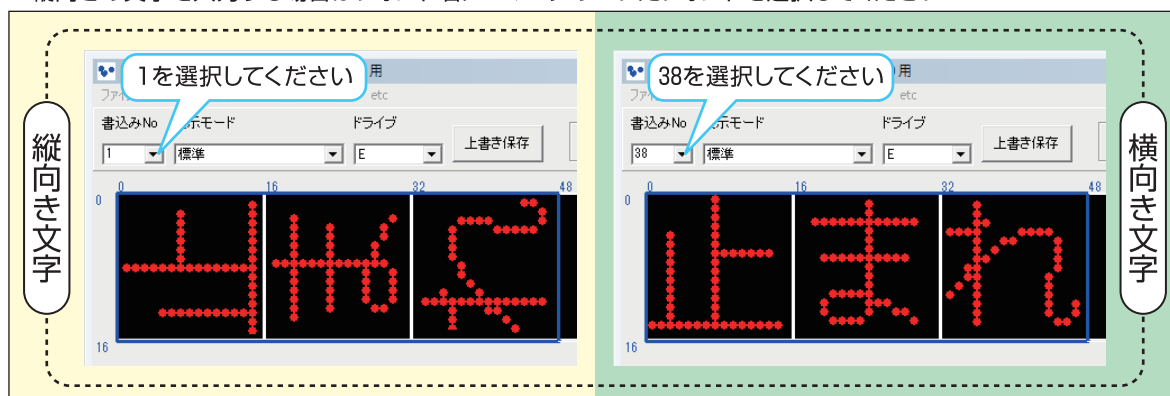
・縦向き文字と横向き文字の書込みNo.の組み合わせは変更しないでください。変更した場合、正しく文字を表示できなくなりますのでご注意ください

●書込みNo.の入力方法



※例：No.1に「止まれ」を登録する場合（縦文字＝No.1、横文字＝No.38に同じ内容の文言を入れて登録します）

※縦向き文字を入力する場合はフォント名に@マークのついたフォントを選択してください



●連動スイッチとは

- ・連動スイッチは緊急時や目視により随時表示を変えたい場合などに使用します。
- ・連動スイッチを使用すると強制的に手動で文字を切り替えることができます。
- ・連動スイッチは有線式ですが、ケーブルの長さをご希望に応じて変えることができます。
- ・連動スイッチ使用時は設定された2パターンのみを切替え表示するので、その他の文字は表示できません。
- ・連動スイッチは別途オプション品です。




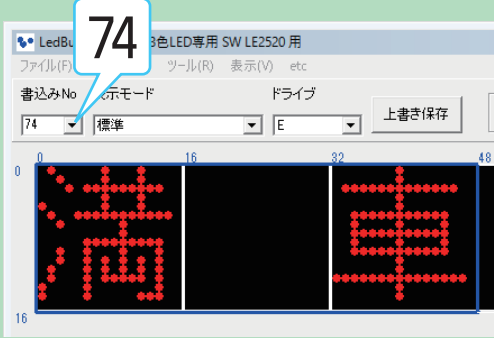
●連動スイッチ使用時における書込みNo.の設定について

- ・連動スイッチに対応している文字No.はNo.36とNo.37の2か所です。
- ・連動スイッチを切り替えるとNo.36とNo.37だけを交互に表示します。
- ・No.36とNo.37の2か所には出荷時に「止まれ」と「進め」があらかじめ登録されています。
- ・No.36とNo.37の文字は変更することができますが、お客様により登録データを書き換えられた場合、出荷時の文字設定に戻すことはできませんのでご注意ください。
- ・出荷時の文字設定に戻したい場合は別途ご相談ください。

内 容	止まれ	進め
書込みNo.		
縦向き文字	36	37
横向き文字	73	74

※例：「空車」「満車」を登録する場合 ※書込みNo.の組み合わせを変更すると正しく表示できなくなりますのでご注意ください

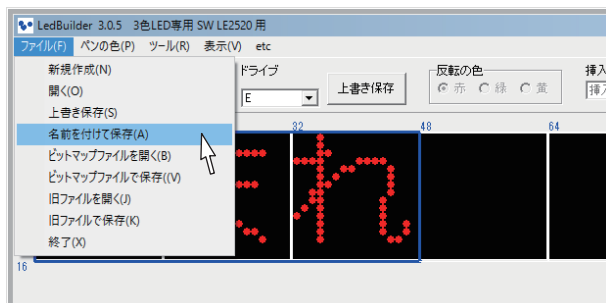
※縦向きの文字を入力する場合はフォント名に@マークのついたフォントを選択してください

	空 車	満 車
縦向き文字		
横向き文字		

文言ファイルの保存方法

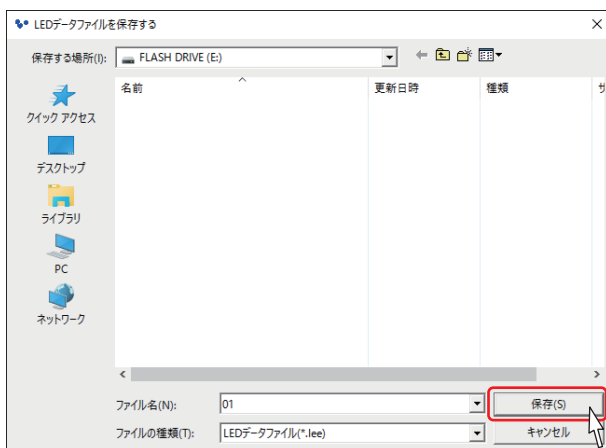
作成した文言ファイル保存します

1



「ファイル」から「名前をつけて保存」を選択してください

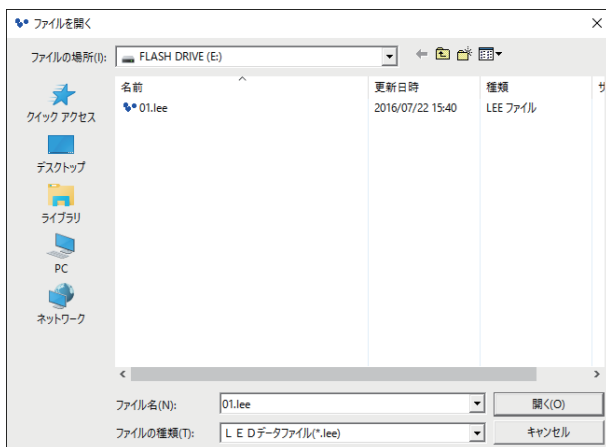
2



「保存」ボタンを押してデータを保存してください

※ファイル名には半角数字以外の文字を使用しないでください

3



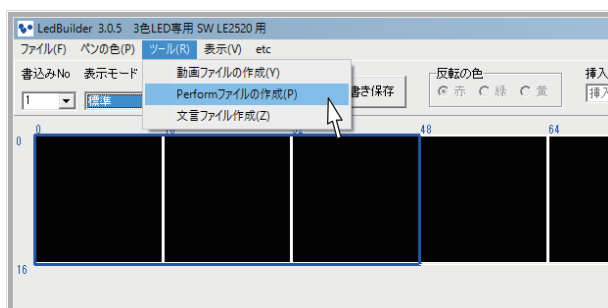
データが保存されました

Performファイルを作成・保存します

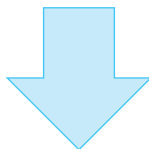
Performファイルとは

作成した文言データを電光盤に書き込むためのデータです

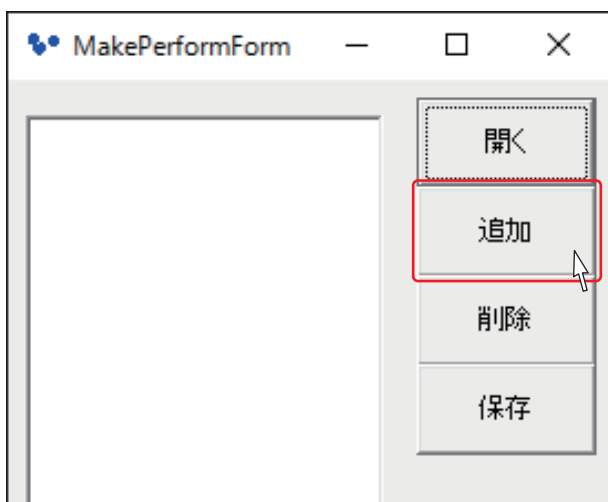
1



「ツール」から「Performファイルの作成」ボタンを選択してください



2



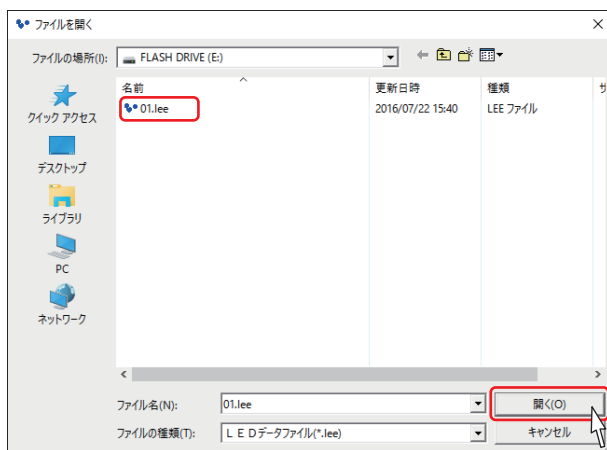
「追加」ボタンを押してください



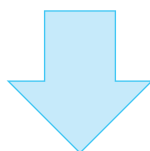
Performファイルの作成と保存方法

Performファイルを作成・保存します

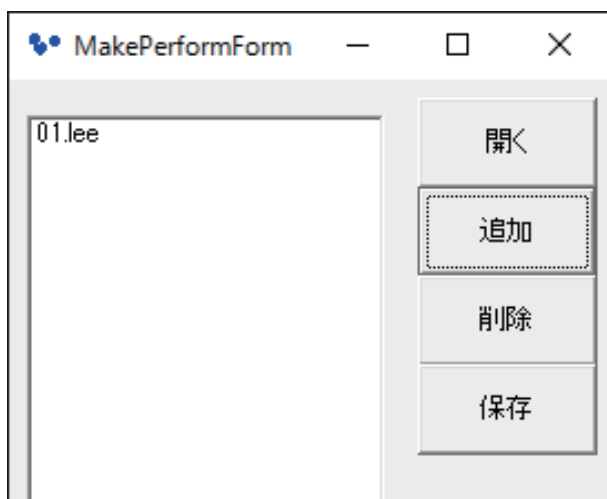
3



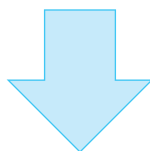
先ほど作成した文字データを選択して「開く」ボタンを押してください



4

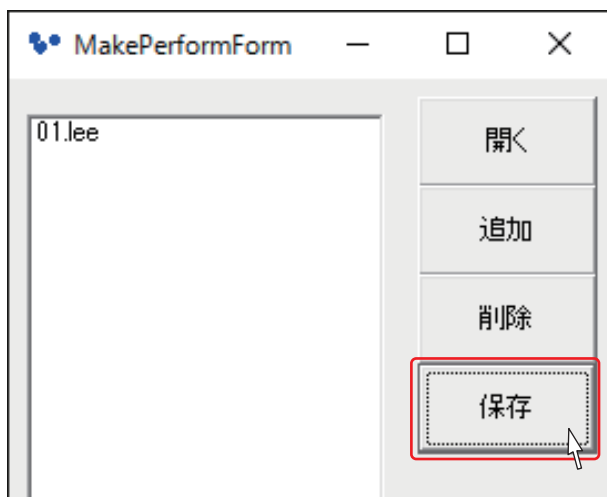


文言ファイルが追加されました



Performファイルを作成・保存します

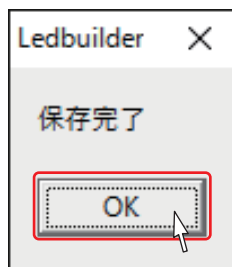
5



「保存」ボタンを押してください



6



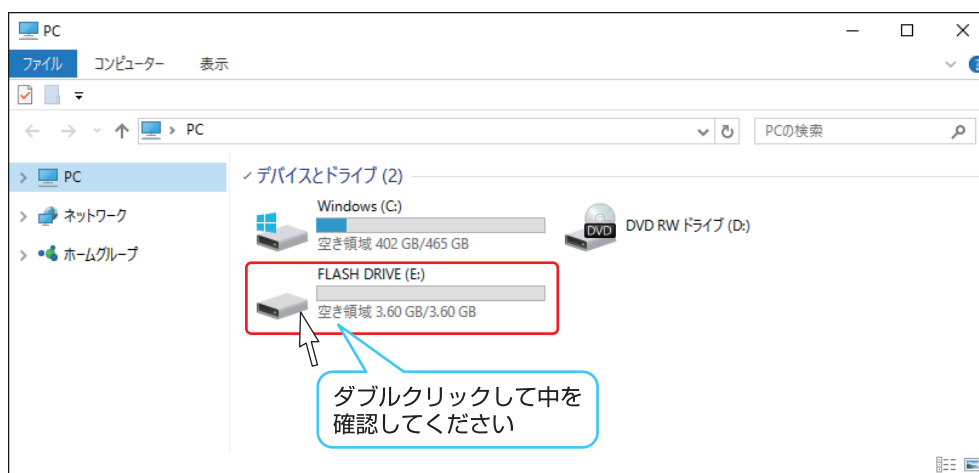
Performファイルの保存が完了しました
「OK」ボタンを押してください

※Performファイルは文言ファイルと同一フォルダ
内に保存されています
※ファイルは移動しないでください

以上でLED Builderでのすべての設定が終了しました(ソフトを終了させてください)

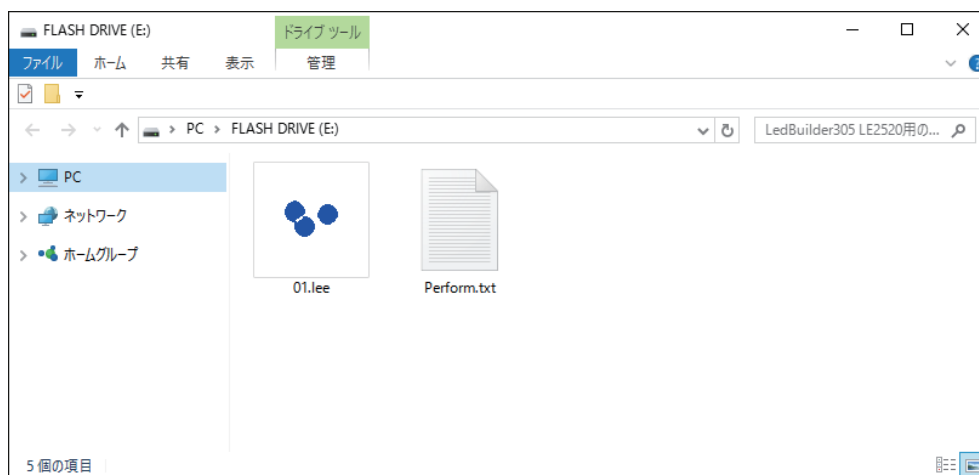
保存データの確認

① マイコンピュータを開いてください

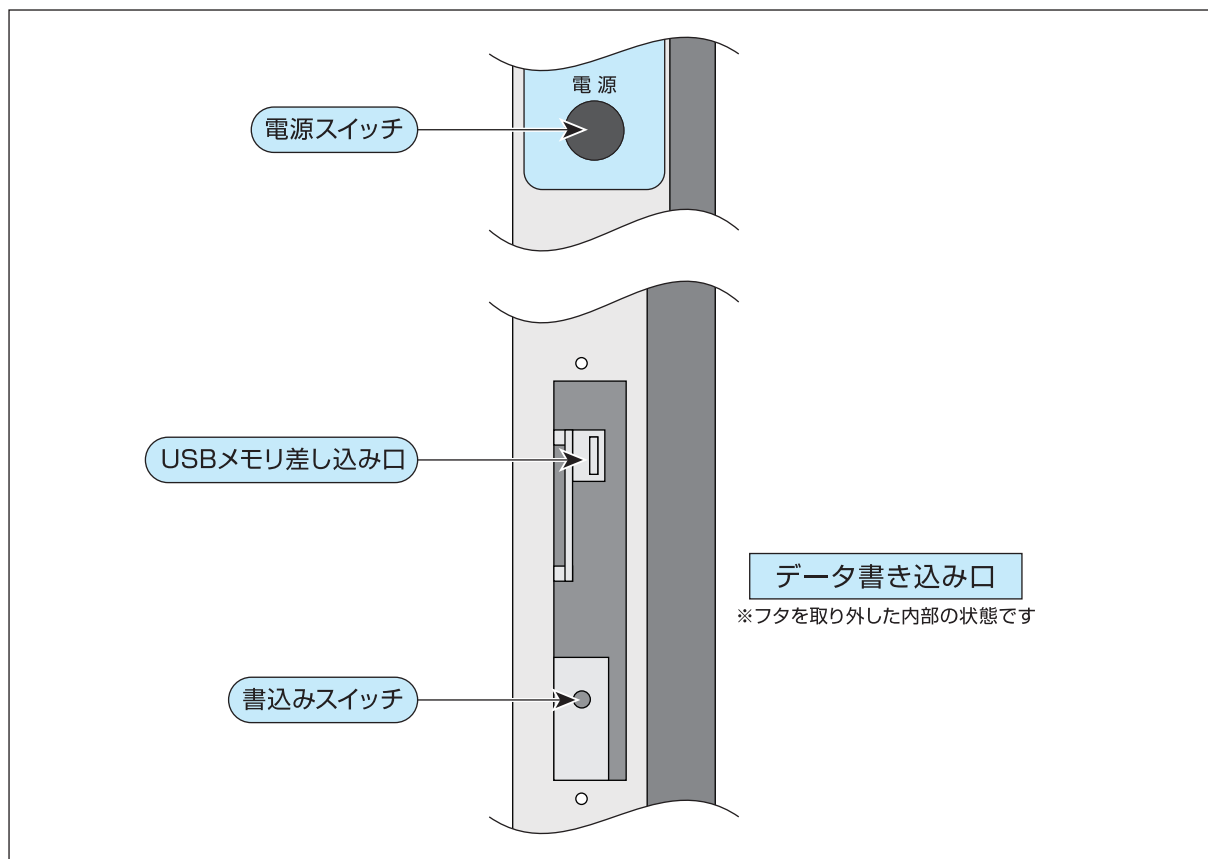


② USBメモリの中のデータを確認してください

※必要な全てのデータ(文言ファイルとPerformファイル)が保存されているか確認してください



③ USBメモリをパソコンから取り外して電光盤にデータを書き込んでください



① 本体の電源をOFFにしてください

② USBメモリを差し込み口に差し込んでください

- ・追加したい文字データを保存したUSBメモリをご用意ください
- ・文字データの作成には別途専用ソフトが必要です(詳細はお問合せください)

③ 書き込みスイッチを上側(ON)にしてください

- ・データ書き込み口のフタを取り外して内部のスイッチを上側(ON)にしてください

④ 電源をONにしてください(書き込みが自動的に開始されます)

- ※正しく書き込まれている場合は本体のLED画面に「書き込み」と表示されます
- ※「エラー」と表示された場合は書き込みが正しく行われていませんので①から再設定してください

⑤ 書き込みが終了したら電源をOFFにしてください

- ※画面に「終了」と表示されたら文字の書き込みが正常に終了しましたので一旦電源をOFFにしてください
- ※USBメモリを取り外し書き込みスイッチを必ず下側(OFF)に戻してください

⑥ 本体の電源をONにして文字が書き込まれているか確認してください

- ※書き込んだ文字を表示させるには新たに表示の設定が必要になる場合があります

- 本書はお手元に大切に保管してください
- 本書の内容については予告なしに変更する場合があります
- 本製品の保証期間は納入より一年間です
※この間に発生した故障で明らかに弊社の責任と判断された場合には無償修理の対象となります。
ただし保障期間内でも取扱ミスや天災などによる故障の場合は有償修理となります。