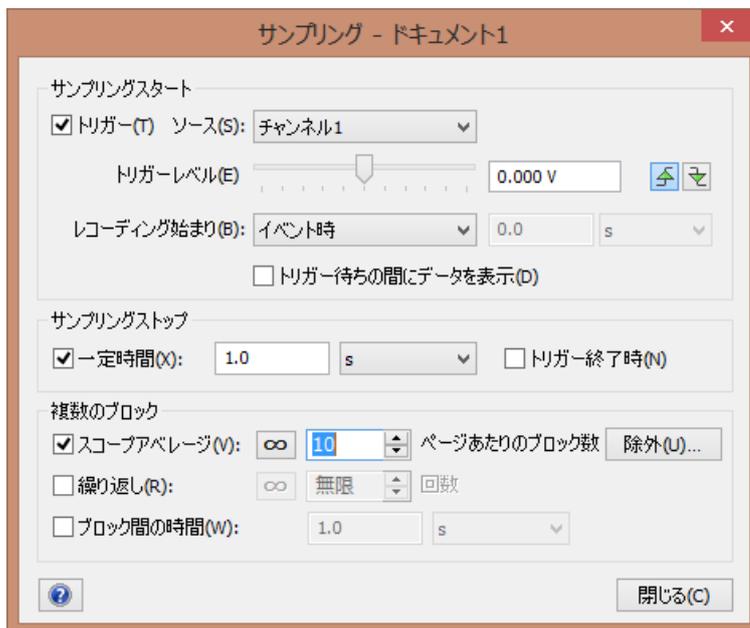


## 加算平均の方法

### 【記録中に自動的に加算平均していく場合（ブロックモード）】

- ① 「サンプリング」 ボタンを押します。
- ② 「サンプリングスタート」 や「サンプリングストップ」 の条件を設定した後、「複数のブロック」 欄で「スコープアベレージ」 にチェックをいれ、自動的に、加算平均をしていきたい波形の数を入力してください。



- ③ 「スタート」 を押しますと自動的に加算平均されます。

### 【任意の波形を加算平均する場合】

- ①上記のスコープアベレージのチェックをはずして、記録します。
- ②加算平均したい複数の波形を、**Shift** キーを使いながら、選択します  
(連続した波形しか選択することができません)



- ③右クリックして、「アベレージ」を選択すると平均化されます。  
▽をクリックするとサブページが表示されます。これらは加算平均に使われた波形です。



- ④ 1つ波形を加算平均から除外したい場合は、そのサブページを選択し、右クリックして、「アベレージから除外」をクリックします。  
★連続していない任意の波形を加算平均したい場合は、予め、連続した波形を平均化してから、必要のない波形を加算平均から除外して下さい。  
★加算平均を解除する場合は、その波形のページをクリックし、右クリックで「非アベレージ」を選択します。

### 【加算平均した波形の出力】

- ①メニューバー>ファイル>エクスポート を選択し  
「ファイルの種類」を「Scope ページデータテキストファイル」形式で出力します。
- ②すると、加算平均波形を含む Scope ページが、テキストファイルとして出力されます。  
(サブページの情報はありません)
- ③このテキストファイルを、再度 LabChart で読み込みと、各ページがブロックごとに表示される形で開くことができます。  
(Scope ビュー上でブロックモードで再度ページ別に表示も可能です)

★加算平均した 1 つの波形のみを出力したい場合は、

- ①そのページを Scope ビュー上で表示させ、時間軸上でマウスをクリックしながら左右に移動させ、ページ全体を黒反転させます。
- ②メニューバー>ファイル>エクスポート を選択し  
「ファイルの種類」を「LabCHart テキストファイル」形式で出力します。  
その際に、次の画面で、「現在の選択範囲」を選択します。  
すると加算平均波形のテキストデータが出力されます。