

Real Prep時の音声タイミング機能について

※この機能はV4.51以降で対応している機能になります。

音声タイミング機能を使うことで、Prep.のモニタリング中に音声を先に出すことができます。トリガ後の音声分のdelay時間を短縮することが可能になります。

以下、2つの設定方法があります。

◇造影後からの遅延時間での設定方法

①音声タイミングにチェックを入れます。

②遅延時間に、造影開始何秒後に音声を出すか設定を行います。



※設定した遅延時間より先にトリガに達した場合、Prep.終了直後に前音声が発生される仕様となります。

Prep.トリガ直後に音声を出したい場合はこれを応用し、遅延時間に入力できる最大の時間を指定して使用します（以前のPrep.後音声に本スキャン前音声設定と同様のタイミングになります）。

※遅延時間にはPrep.前の休止時間とPrep.最大スキャン時間を足した数字より小さい時間までが入力できます。

Real Prep時の音声タイミング機能について

※この機能はV4.51以降で対応している機能になります。

◇音声ROIの設定方法

- ①音声タイミングにチェックを入れます。
- ②音声ROIにチェックを入れます。音声用のROIが緑色で画像上に表示されます。
- ③ROIを設定し、音声の閾値を入力します。

The screenshot displays the 'ROI Setting' window on the left and a CT scan image on the right. The 'ROI Setting' window includes the following elements:

- ROI Selection:** Radio buttons for 'ROIなし', '1 ROI', and '2 ROIs'. A yellow circle '2' highlights the '1 ROI' button. A checked checkbox for '音声ROI' is also present.
- ROI Data Table:**

ROI Type	Start Value (HU)	SD (HU)
開始 ROI 1	66.5	110.8
開始 ROI 2		
固定 ROI		
音声 ROI	-168.8	398.9

A 'ROI計算' button is located to the right of this table.
- Optional Setting:** Includes checkboxes for '間欠スキャン' and '寝台位置を固定'. A yellow circle '1' highlights the '音声タイミング' checkbox, which is checked.
- Threshold Setting:** Includes radio buttons for 'マニュアル' and 'オート'. A yellow circle '3' highlights the 'オート' button. Below are input fields for '開始 ROI 1' (set to 200 HU) and '開始 ROI 2'. There are also 'AND' and 'OR' logic buttons and a '固定 ROI' field.

The CT scan image on the right shows a cross-section of the chest. A yellow circle '2' highlights a green ROI on the lung. Technical data for the scan is displayed in the top right and bottom right corners.

※この音声ROIは開始ROIと独立して配置できます。

※ただし、モニタリング中に矢印のアイコンをクリックすると、音声ROIと開始ROIが一緒に動きます。