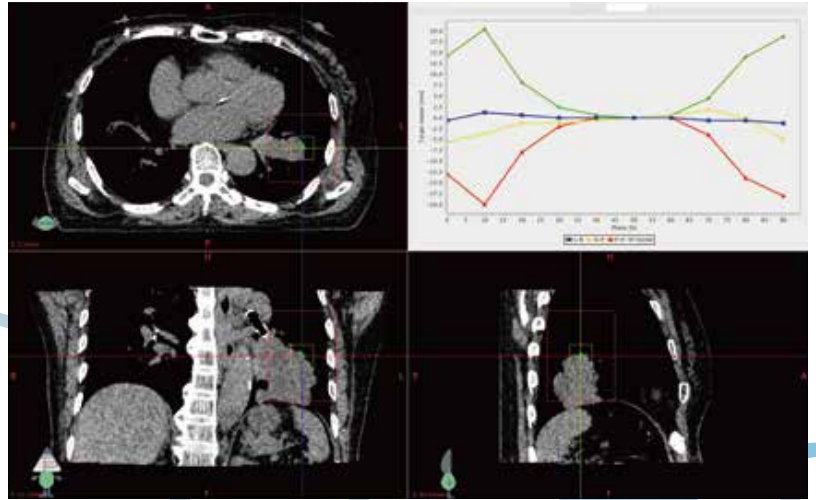


動きを伴う部位の効率的な診断を実現

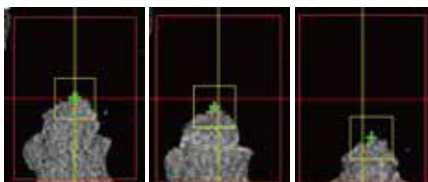
Simple 4D Analysis



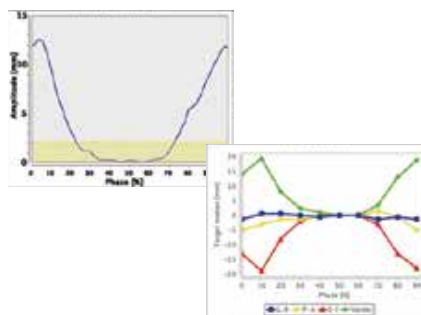
画像診断ワークステーション用
プログラム

CT 画像（4D, 呼気吸気など）及び呼吸波形を同時に
表示しながら「Simple」な画像診断を実現します

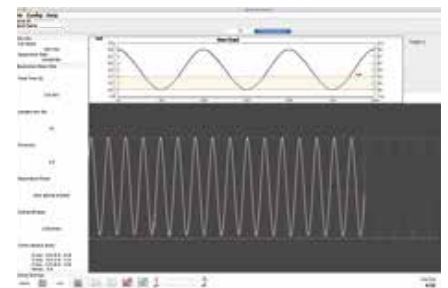
- 3つの特徴 -



画像上の注目部位の移動
量を「Simple」に測定し、
表示します

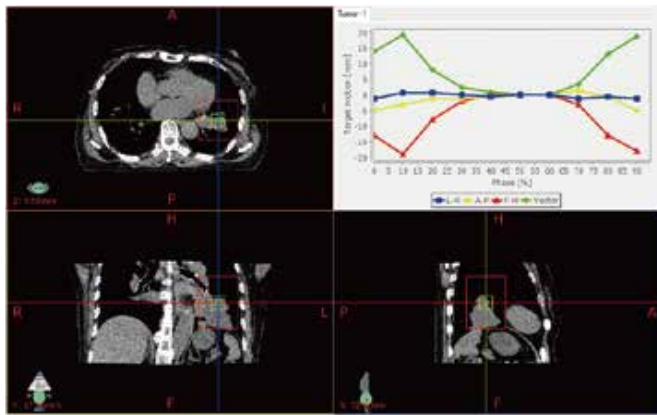


「Simple」に呼吸波形を
表示し、注目部位の移動
量と関連させて表示し、
解析できます

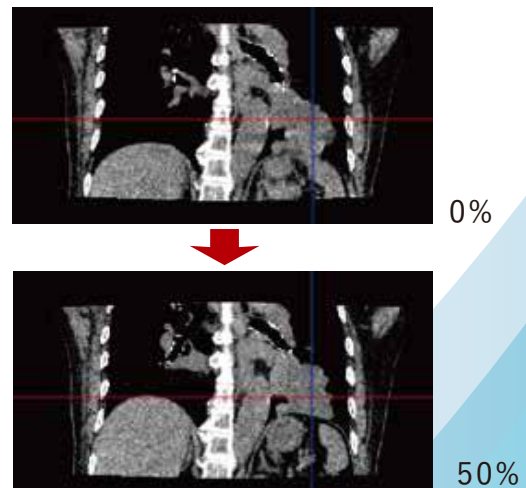


「Simple」なユーザイン
ターフェースによりデー
タ取得、解析、記録がで
きます

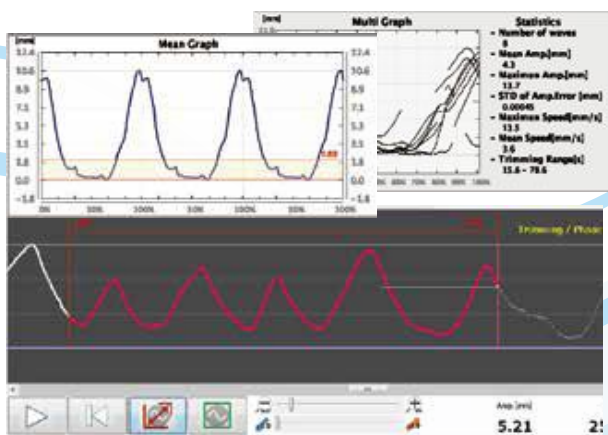
① 注目部位の移動量の自動測定



② 四次元 CT 画像の動画表示



③ 呼吸波形の表示・解析



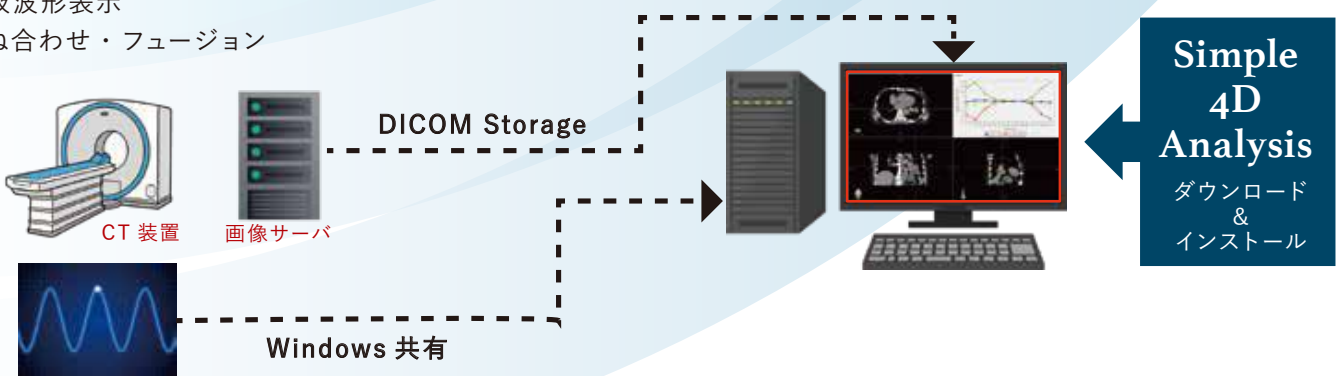
④ 測定データの PDF 出力

Phase [%]	A [mm]	V [mm/s]	T [mm]	Phase [mm]
0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	2.1	0.1	0.1	0.1
20	4.4	0.2	0.2	0.2
30	6.6	0.3	0.3	0.3
40	8.9	0.4	0.4	0.4
50	11.1	0.5	0.5	0.5
60	13.4	0.6	0.6	0.6
70	15.7	0.7	0.7	0.7
80	18.0	0.8	0.8	0.8
90	20.3	0.9	0.9	0.9
100	22.6	1.0	1.0	1.0

機能一覧

- 三断面表示 (MPR)
- 階調処理 (WW/WL)
- 拡大・縮小
- 動画表示
- 呼吸波形表示
- 重ね合わせ・フュージョン
- ROI 検出
- 画像計測 (距離、角度、プロファイル、ヒストグラムなど)
- 画像処理機能 (最大値投影、最小値投影など)

システム概要図



呼吸波形ファイル*
*Varian 社製 RPM、RGSC、安西メディカル社製 AZ-733V に対応

一般的名称 汎用画像診断装置ワークステーション用プログラム
販売名 画像診断ワークステーション用プログラム
Simple 4D Analysis

認証番号 304AGBZX00047000

1. 本ソフトウェアは、主機能および付帯機能等に放射線治療計画に関連する機能はありません
2. 本ソフトウェアは、線量計算機能を有していません
照射方向等の幾何学的パラメータの設定・表示はできません
3. 本ソフトウェアは、放射線治療用の輪郭作成および支援する機能は有していません
4. 本ソフトウェアは、自動で腫瘍などを診断する機能は有していません

< 販売元・製造販売元 >



株式会社トライアングルプロダクツ

〒277-0882 千葉県柏市柏市柏の葉

5-4-6 東葛テクノプラザ307号室

Tel: 050-3646-1414

Mail: support@triangle-products.jp