

メーカー別テクニカルターム		東芝	日立	GE	シーメンス	フィリップス
位置決めスキャン		スキャンスコープ	スキャングラム	スカウトビュー	トボグラム	Surview
らせん軌道スキャン		ヘリカルスキャン	ポリウムスキャン	ヘリカルスキャン	スパイラルスキャン	ヘリカルスキャン
多列検出器CT装置		マルチスライスCT	マルチスライスCT	MDCT (Multidetector-row CT)	MSCT	マルチスライスCT (英語4文字表記ではMDCT)
多列検出器CT装置の検出器		V-Detector	Fine Slot Multi Detector	Hiilght Matrix Detector	Adaptive Array Detector	Volume Detector
スキャン条件設定プログラム		エキスパートプラン	プロトコル	Protocol Pro	Protocol	固有名詞なし
CT透視		CT Fluoroscopy (3断面CT透視)	guideShot (OneShot方式)	Smart View	CARE Vision	CCT (Continuous CT)
造影剤注入モニタリング機構		Real Prep.	Predict scan	Smart Prep.	CARE Bolus	Bolus Tracking
ビームハードニング対策		BHC (Beam Hardning Correction)	BHC (Beam Hardning Correction)	IBO (Iterative Bone Option)	PFO	BHC (Beam Hardning Correction)
肩・骨盤のアーチファクト対策	体軸方向のみ(Z)	RASP (Reduction Artifact of Shoulder and Pelvis)	ADNR(Automatic Data Noise Reduction)	LSPC(low Signal Performance Correction)	---	Adative Filter
	断面方向と体軸方向	Boost3D	—	AAR	3D Adaptive Filter	Adative Filter
CT自動露出機構(CT-AEC)	体軸方向のみ(Z)	Real EC	Adaptive mA	Auto mA	CARE Dose	Z-DOM
	断面方向と体軸方向(XY,Z)	Volume EC	—	3D mA Moduration	CARE Dose4D	D-DOM (XY方向のみ)
ヘリカルピッチ	1検出列を基準とするピッチ	ヘリカルピッチ(HP)	ヘリカルピッチ?	旧ピッチ	ポリウムピッチ	この定義を用いていない
	検出列の総和を基準とするピッチ(ピッチファクタ)	ピッチファクタ(PF)	ビームピッチ?	ピッチ(IEC規格)	ピッチ	ポリウムピッチ
ヘリカル補間再構成アルゴリズム	コーン角補正なし	MUSCOT	New WAVE法		AAI Adaptive Axial Interpolation	固有名詞なし
	コーン角補正あり	TCOT	—	・CrossBeam ・Fully 3D Volumetric Reconstruction	AMPR Adaptive Multi Plane Reconstruction	COBRA
非線形ノイズ低減フィルター		量子フィルター	Adaptive Filter	3D Filter	ASA / 3D-ASA Advanced Smoothing Algorithm	固有名詞なし
心臓関連	心臓用再構成法(一括式)	ハーフ	—	SnapShot Segment	Mono Phase	ハーフ
	心臓用再構成法(2分割)	(-)	—	SnapShot Burst	Bi Phase	2セクター
	心臓用再構成法(複数分割)	セグメント	—	SnapShot Burst+	—	MaxCycle
	心拍数などに応じた撮影条件設定	Heart Navi.	—	名前無し	Adaptive table speed (Definitio	固有名詞なし
	再構成時の最適心位相検索	Phase Navi.	—	ECG Editor	Best Cardio	Beat to Beat Variable Delay Algorithm
	被曝低減1(線量変調)	ECG dose modulation	—	ECG mA Moduration	Adaptive ECG-pulsing	Cardiac DOM
	被曝低減2(ノンヘリカルスキャン)	固有名詞なし	—	SnapShot Pulse	—	Step & Shoot (※2007年4月末時点で*WIP)

*WIP: Work In Progress