

質 疑 応 答 書

番 号	技術仕様書頁 等	質 問	回 答
①	1-2-1	定格出力は 100kW 以上と記載ありますが、臨床的に求められる最大管電流は「1-2-3」より 900mA であり仕様を満たすため、弊社仕様「90kW」でも要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
②	1-2-2	設定電圧は 70kV を含む 5 種類以上と記載ありますが、弊社は他社より実効エネルギーが低く 80kV=他社 70kV 相当のため、80,100,120,135kV を選択可能な 4 種類の仕様ですが、こちらで要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
③	1-3-2	焦点寸法は大焦点:1.6×1.5mm/小焦点:0.9×0.8mm であるが、出力される画質は同等以上なため、要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
④	1-3-3	管球構造はそもそも熱膨張による焦点移動が発生しにくい構造のため、焦点移動を抑制する機構を有するとして要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
⑤	1-4-5	検出器は電子ノイズの影響を受けないために、発光出力の高いシンチレータの採用や X 線出力の最適化を図っています。各社手段は異なりますが、こちらで要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
⑥	1-4-6	データ収集のプロジェクション数は最大 2910 ビュー/秒ですが、FOV 周辺の画質向上については DLR を応用した画像再構成手法にて補完可能なため、要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
⑦	1-4-9	空間分解能は 0.31mm ですが、DLR を応用した画像再構成技術により装置が持つ空間分解能を最大限引き出す効果が期待できるため、要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
⑧	1-5-4	寝台水平移動速度は 200m/秒ですが、トータルワークフローを考慮した際、画像	仕様のとおりです。

		再構成時間はクラス最速(80fps)のため、患者入室~退室の時間としては同等であり、要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	
⑨	1-5-5	撮影テーブルエンドに心電図端子は装備していませんが、全国約6割のシェアを誇る弊社心臓CT対応機種にて外付け心電計でも、なんら問題なく使用されているので、要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。
⑩	1-6-18	1心拍の心電図同期撮影にて得られたデータセットから自動で冠動脈毎に動きを解析し動きの抑制された画像の出力が可能であるため、要件を満たすと理解して宜しいでしょうか。	仕様のとおりです。

注 この質疑応答書は、技術仕様書等の追補とみなす。なお、この用紙には業者名を記入しないこと。