

【リアルタイム PCR 装置及び核酸精製装置 一式】 品名・規格・性能・数量等

品名		リアルタイム PCR 装置		
項目	規格・性能	数量	適合品	
			メーカー・製品名称【製品】	
本体部	本体寸法	W300 mm×D500 mm×H600 mm以下 (付属品を除く。)	1台	サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社 (Thermo Fisher Scientific) QuantStudio 3 リアルタイム PCR システム 96 ウェル(0.2mL)PC 付 パッケージ 【QS3-96S-TIPS5C】
	電源電圧	AC100V 50/60Hz で使用可能であること。		
	反応容器	0.2mL 96 ウェルプレート及び 8 連チューブ (蓋が個別に開閉するもの)が使用可能であること。		
	反応液量	10~100 μ L		
	検出可能な蛍光色素	FAM が検出可能であること。		
	最大昇温速度	6.5°C/秒以上		
	温度均一性	0.5°C以下		
	ダイナミックレンジ	10 桁以上		
	温度条件の分割	2ブロック以上に分割し、ブロック間の温度を± 3°C以上異なる条件に設定可能であること。		
解析用ソフトウェア	英語版又は日本語版を付属すること。	一式		
データ解析用パソコン	ノート型パソコン(14~16 インチ)であること。 付属の解析用ソフトウェアを適正に起動できる OS 及びソフトウェアが搭載されていること。	1台		
	光学式マウスを付属すること。	1個		
故障対応・製品保証	借受期間内において、故障時オンサイトサービ ス及び年 1 回の定期点検を含むこと。	一式		
付属品	日本語マニュアル・取扱説明書	一式		

品名(製品指定)		核酸精製装置		
項目	メーカー	製品名称【品番】	数量	
装置本体	株式会社キアゲン (QIAGEN)	QIACube Connect System FUL-3【9002870】	1台	
本体付属品				
製品保証(3年間) 点検(保証期間内年1回)				
スターターパック		Starter Pack QIACube【990395】	一式	
延長製品保証(2年間) 点検(延長保証期間内年1回)		QIACube Connect, Full Agreement (1年) 【9245208】	2年	