

大分類 Q. 遺伝子検査装置
 中分類 A. 全自動、B. 半自動

遺伝子の型、一塩基多型(SNPs)などの検査を行う装置

コード	企業名	測定装置名	分 類							POCT/ SMBG	備考
			A	B	C	D	E	F	G		
QAA701	アークレイ	遺伝子解析装置 i-densy	1	1	3	1	2				IS-5320は医用。前処理、増幅、検出、解析を同時に行う
QAB901	東ソー、日水製薬	TRCReady-80	1	1,5	9	2	2				医用。増幅、検出、解析を同時に行う
QAD101	富士フイルム和光純薬(和光純薬)、 アーケレイ	全自動遺伝子解析装置 ミュータスワコー g1	1	1,5	2	1	2,5				医用
QAJ701	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 TaqMan「オート」システムA	1	1	1	1	2				医用(コバスTaqManとAmpliPrepの組合せ機器)
QAJ704	ロシュ・ダイアグノスティックス	検体前処理装置 コバス 6800	1	1	1	1	2				医用。核酸抽出に続き、増幅、検出を同時に行う
QAJ705	ロシュ・ダイアグノスティックス	検体前処理装置 コバス 8800	1	1	1	1	2				医用。核酸抽出に続き、増幅、検出を同時に行う
QAJ706	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 コバス Liat	1	1	1	1	2				
QAR801	ミュキエレックス、東洋紡、協和メ デックス	GENECUBE	1	1	2	1	2				医用
QAT401	ベックマン・コールター	GeneXpertシステム	2	1	9	1	2				
QBP805	バイオメリュー・ジャパン(シスメック ス・バイオメリュー)	FilmArrayシステム	1	1,5	1	1	1				医用。増幅、検出、解析を同時に行う。
QBS801	バイオメリュー・ジャパン(シスメック ス・バイオメリュー)	FilmArray Torchシステム	1	1	1	1	6				医用
QBS901	日本ベクトン・ディッキンソン	BD バイバー(LT)	1	1,5	9	2	2				増幅と検出を同時
QBS903	日本ベクトン・ディッキンソン	BD マックス全自動核酸抽出増幅検査システム	1	1	1	1	2				医用
QBA201	キアゲン、シスメックス	ロータージーン Q MDx 5plex HRM	2	3,4,5		1	2				医用
QBB501	シスメックス	GeneChip マイクロアレイ解析システム GCS 3000Dx	2	4,5	9		2				医用。蛍光染色、洗浄、蛍光検出を行う。 製造元はAffymetrix社
QBB502	シスメックス	遺伝子増幅検出装置 RD-100i	2	3,4	9	2	3				医用。遺伝子増幅検出：リアルタイム 検出
QBB901	東ソー	TRCRapid-160	2	3,4,5		2	2				医用。増幅、検出、解析を同時に行う
QBB902	東ソー	TRCRapid-480	2	3,4,5		2	2				医用。増幅、検出、解析を同時に行う
QBJ702	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 コバス TaqMan	2	3,4		1	2				医用。増幅、検出、解析を同時に行う
QBJ703	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 コバス TaqMan48	2	3,4		1	2				医用。増幅、検出を同時に行う
QBJ704	ロシュ・ダイアグノスティックス	検体前処理装置 コバス AmpliPrep	2	2	1						医用。TaqMan用前処理装置
QBJ705	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 コバス z480	2	3,4		1	2				医用。増幅、検出を同時に行う
QBJ706	ロシュ・ダイアグノスティックス	検体前処理装置 コバス x480	2	2	1						医用。コバスz480用前処理装置
QBJ707	ロシュ・ダイアグノスティックス	検体前処理装置 MagNA Pure 24	2	2	1						医用。核酸抽出装置
QBK601	バイオ・ラッド ラボラトリーズ	QX200 Droplet Digital PCRシステム	2	3,4,5	9	1	2				増幅を行う機器を含むシリーズを一部 含む
QBK602	バイオ・ラッド ラボラトリーズ	QX200 AutoDG Droplet Digital PCRシステム	2	3,4,5	9	1	2				増幅を行う機器を含むシリーズを一部 含む
QBN801	プレジジョン・システム・サイエンス	Magtration System 6GC	2	2	1						
QBN809	プレジジョン・システム・サイエンス	Magtration System 12GC Plus	2	2	1						バーコードリーダによる検体ID管理
QBP101	ICST、医学微生物学研究所(MBL)	Luminex 100/200システム	2	4,5			2				医用
QBP301	テラメックス、栄研化学	Loopamp リアルタイム濁度測定装置 LA-320C	2	3,4	-	2	3				増幅、検出を同時に行う。(医用)
QBP302	モリテックス、栄研化学	Loopamp リアルタイム濁度測定装置 RT-160C	2	3,4	-	2	3				増幅、検出を同時に行う。(医用)
QBP303	テラメックス、栄研化学	リアルタイム濁度測定装置 Loopamp EXIA	2	3,4	-	2	3				増幅、検出を同時に行う。(医用)
QBP304	栄研化学	Loopamp蛍光測定部付恒温装置 LF-160	2	3	-	2	2				医用
QBP801	バイオメリュー・ジャパン(シスメック ス・バイオメリュー)	ニュークリセンス miniMAG	2	2	9						
QBP802	バイオメリュー・ジャパン(シスメック ス・バイオメリュー)	ニュークリセンス easyMAG	2	2	9						
QBP803	バイオメリュー・ジャパン(シスメック ス・バイオメリュー)	ニュークリセンス EasyQ	2	3,4		2	2				増幅、検出を同時に行う
QBP804	バイオメリュー・ジャパン(シスメック ス・バイオメリュー)	DiversiLab	2	5			2,5				
QBR401	アボットジャパン	Abbott m2000rtアナライザー	2	3,4,5		1	2				医用。増幅、検出を同時に行う
QBR402	アボットジャパン	Abbott m2000sp 自動核酸抽出装置	2	2	1						
QBS101	ニプロ	マルチプロット NS-4800	2	4		1					
QBS601	東芝ホクト電子、積水メディカル	ジェネライザー GLH-2C601	2	4,5			4				医用
QBS602	東芝ホクト電子、積水メディカル	ジェネライザー GLH-2C701	2	4,5			4				医用
QBS902	日本ベクトン・ディッキンソン	BD ブローブテックET	2	3,4,5	3	2	2				増幅と検出を同時
QBT401	ベックマン・コールター	ベックマン SPRI-TE	2	2	1						医用
QBU401	ライフテクノロジーズジャパン	アプライドバイオシステムズ 7500 Fast Dx	2	3,4		1	2				医用
QBU402	ライフテクノロジーズジャパン	アプライドバイオシステムズ 3500 Dx	2	3,4		1	6				医用
QBU403	ライフテクノロジーズジャパン	アプライドバイオシステムズ QuantStudio Dx	2	3,4		1	2				医用(増幅と検出を同時に行う)
QBU404	ライフテクノロジーズジャパン	アプライドバイオシステムズ VRTi Dx	2	3,4		1	2				医用(増幅と検出を同時に行う)
QBU405	ライフテクノロジーズジャパン	イオントレント Ion PGM Dx	2	3,4			4				医用
QBU406	ライフテクノロジーズジャパン	イオントレント Ion OneTouch Duo Dx	2	3		1					医用(増幅と検出を同時に行う)
QBU407	ライフテクノロジーズジャパン	アプライドバイオシステムズ QuantStudio 5 Dx	2	3,4		1	2				医用(増幅と検出を同時に行う)
QAJ702	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 TaqMan「オート」システムB	2	1	1	1	2				医用(コバスTaqMan48とAmpliPrepの組合せ機器)
QAJ703	ロシュ・ダイアグノスティックス	遺伝子解析装置 コバス 4800	2	1	1	1	2				医用(コバスz480とx480の組合せ機器)
QZZ999		その他の遺伝子検査装置									