PCR プレート互換性チャート

		PCRプレート														PCRストリップ/シングルチューブ				
	スカート	スカートなし	ハーフスカート	スカートなし	スカートなし	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	フルスカート	ハーフスカート	フルスカート	フルスカート	ハーフスカート	スカートなし	スカートなし	スカートなし	スカートなし	スカートなし
	プロファイル	96 x 0.1mL	96 x 0.1mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.1mL	96 x 0.1mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL
	Axygen カタログ番号	PCR-96-LP-FLT-C	PCR-96-LP-AB-C	PCR-96-FLT-C	PCR-96-C	PCR-96-SG-C	PCR-96M2-HS-C	PCR-96-HS-AC-C	PCR-96-HS-C	PCR-96-AB-C	PCR-96-FS-C	PCR-96-LC480-W-NF	PCR-384-C	PCR-384M2-C	PCR-384-LC480-W-NF	PCR-0108-LP-C	PCR-0108-LP-RT-C	PCR-0208-C	PCR-0212-C	PCR-02-C
エンドポイントPCR用サーマルサイクラー																				
Corning	Axygen® MaxyGene II	■		■			■	■	■		■					■		■	■	■
Applied Biosystems	Veriti™ (96-well, 100 µL)	■*	■*													■*	■*			
	Veriti/VeritiPro™ (96-well, 200 µL)			■	■	■	■	■	■	■								■	■	■
	2720 (96-well, 200 µL)			■	■	■	■	■	■	■								■	■	■
	9700 (96-well, 200 µL)			■	■	■	■	■	■	■								■	■	■
	9700, ProFlex, Veriti, VeritiPro (384-well)												■	■						
	ProFlex™ (96-well, 200 µL)			■			■	■	■	■								■	■	■
	SimpliAmpt™ (96-well, 200 µL)			■	■	■	■	■	■	■										
	MiniAmp™/MiniAmp Plus (96-well, 200 µL)			■	■	■	■	■	■	■										
Eppendorf	MasterCycler® ep gradient/ep gradient S	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler pro/pro S	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler nexus GSX1/GSX1e/SX1/SX1e	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler nexus/nexus eco/nexus gradient/nexus gradient eco	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler X50s/X50i, X50a/X50I	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler X50p/X50r	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler nexus GX2/GX2e/X2/X2e	■	■	■	■		■	■	■		■					■	■	■	■	■
	MasterCycler M384												■	■						
Bio-Rad/MJ Research	C1,000™ Touch™			■	■	■	■	■	■		■		■	■				■	■	■
	S1,000™ (384-well)			■	■	■	■	■	■		■		■	■				■	■	■
	T100™			■	■	■	■	■	■		■		■	■				■	■	■
Agilent	SureCycler® 8800	■		■	■		■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
Corbett	Palm-Cycler™ 384												■	■						
	Palm-Cycler 96			■	■		■	■	■		■							■	■	■
Ericomp	DeltaCycler I	■		■	■	■	■	■	■									■	■	■
	Single/Twin Block	■		■	■		■	■	■									■	■	■

*ABI Fast PCRのみ対応

PCR プレート互換性チャート（続き）

		PCRプレート														PCRストリップ/シングルチューブ				
	スカート	スカートなし	ハーフスカート	スカートなし	スカートなし	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	フルスカート	ハーフスカート	フルスカート	フルスカート	ハーフスカート	スカートなし	スカートなし	スカートなし	スカートなし	スカートなし
	プロファイル	96 x 0.1 mL	96 x 0.1 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.1 mL	96 x 0.1 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL
	Axygen カタログ番号	PCR-96-LP-FLT-C	PCR-96-LP-AB-C	PCR-96-FLT-C	PCR-96-C	PCR-96-SG-C	PCR-96M2-HS-C	PCR-96-HS-AC-C	PCR-96-HS-C	PCR-96-AB-C	PCR-96-FS-C	PCR-96-LC480-W-NF	PCR-384-C	PCR-384M2-C	PCR-384-LC480-W-NF	PCR-0108-LP-C	PCR-0108-LP-RT-C	PCR-0208-C	PCR-0212-C	PCR-02-C
Analytik Jena/Biometra	FlexCycler	■		■	■	■	■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
	T1 Thermal Cycler	■		■	■	■	■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
	TGradient	■		■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	TPersonal	■		■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	TProfessional/Basic/Standard/TRIO	■		■	■	■	■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
	TRobot	■		■	■	■	■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
	Uno	■		■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	Uno II	■		■	■	■	■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
Techne	3Prime, 3PrimeG, 3PrimeX																	■	■	■
	Cyclogene™			■			■	■	■		■							■	■	■
	Flexigene™			■			■	■	■		■							■	■	■
	Genius, Genius Quad			■			■	■	■		■		■	■				■	■	■
	Genius (TC412)	■		■	■	■	■	■	■		■							■	■	■
	Prime, Prime Elite, Prime Elite Satellite			■			■	■	■		■		■	■				■	■	■
	PrimeG			■			■	■	■		■		■	■				■	■	■
	Touchgene® X/Gradient (TC512)	■		■	■	■	■	■	■		■		■	■		■	■	■	■	■
MWG	Primus 384												■	■						
	Primus 96	■		■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
PeqLab	peqSTAR 384												■	■						
	peqSTAR 96			■		■	■	■	■		■							■	■	■
SensoQuest	Thermocycler 96/384			■		■	■	■	■		■		■	■				■	■	■
Thermo Hybaid	Multiblock System	■		■	■		■	■	■		■		■	■				■	■	■
	Omn-E	■		■	■		■	■	■		■							■	■	■
	Omnigene	■		■	■		■	■	■		■		■	■				■	■	■
	PCR Express	■		■	■		■	■	■		■		■	■				■	■	■
	PCR Sprint																	■	■	■
	Px2/PxE	■		■	■		■	■	■		■		■	■				■	■	■
	Touchdown	■		■	■		■	■	■		■		■	■				■	■	■

PCR プレート互換性チャート（続き）

		PCRプレート														PCRストリップ/シングルチューブ				
	スカート	スカートなし	ハーフスカート	スカートなし	スカートなし	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	ハーフスカート	フルスカート	ハーフスカート	フルスカート	フルスカート	ハーフスカート	スカートなし	スカートなし	スカートなし	スカートなし	スカートなし
	プロファイル	96 x 0.1mL	96 x 0.1mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.02 mL	96 x 0.1mL	96 x 0.1mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL	96 x 0.2 mL
	Axygen カタログ番号	PCR-96-LP-FLT-C	PCR-96-LP-AB-C	PCR-96-FLT-C	PCR-96-C	PCR-96-SG-C	PCR-96M2-HS-C	PCR-96-HS-AC-C	PCR-96-HS-C	PCR-96-AB-C	PCR-96-FS-C	PCR-96-LC480-W-NF	PCR-384-C	PCR-384M2-C	PCR-384-LC480-W-NF	PCR-0108-LP-C	PCR-0108-LP-RT-C	PCR-0208-C	PCR-0212-C	PCR-02-C
リアルタイムPCRシステム																				
Applied Biosystems	StepOnePlus™ (96-well, 100 µL)	■*	■*											■		■*	■*			
	7500 Fast (96-well, 100 µL)															■*	■*			
	QuantStudio 3, 5, 6, 6 Pro, 7, 7 Pro, 12K, ViiA 7 (96-well, 100 µL)	■*	■*													■*	■*			
	7900 HS (96-well, 100 µL)															■*	■*			
	7000/7300/7500 (96-well, 200 µL)			■			■	■	■	■								■	■	■
	QuantStudio™ 3/5/6/6 Pro/7/7 Pro/ 12K, ViiA™ 7, 7900HS (96-well, 200 µL)			■			■	■	■	■								■	■	■
Bio-Rad/ MJ Research	CFX Connect™	■		■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	CFX96™ Touch	■		■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	iQ™5			■	■	■	■	■	■		■							■	■	■
	MyiQ™			■	■	■	■	■	■		■							■	■	■
Eppendorf	MasterCycler® ep realplex/ep realplex S			■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
Roche	LightCycler® 480											■			■	■	■			
Analytik Jena/ Biometra	qTOWER			■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	SpeedCycler²			■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
	TOptical			■	■	■	■	■	■		■					■	■	■	■	■
PeqLab	peqSTAR 96Q			■			■	■	■		■							■	■	■
Agilent	Mx3000P®/Mx3005P®/Mx4000®			■			■	■	■									■	■	■
Techne	PrimeQ			■			■	■	■		■							■	■	■
	Quantica®			■			■	■	■		■							■	■	■
Qiagen	Rotor-Gene® Q																			■
ジェネティックアナライザ																				
Applied Biosystems	3130/31330 xl, 3500/3500xL, 3730/3730xl, 3730/3730x			■	■		■	■	■	■			■	■						

*ABI Fast PCRのみ対応