

<大分大学グローバル感染症研究センター設備一覧>

	機器名称	メーカー名	型番	主な用途
1	次世代シーケンサー (Short Read)	Illumina	iSeq 100	ショートリード長のシーケンス
2	リアルタイム PCR システム	Roche Diagnostics	LightCycler 96	PCR での DNA 増幅量をリアルタイムでモニターして解析、8 連チューブと 96 ウェルプレートに対応、FAM、HEX、Texas RED、Cy5 のマルチ検出可能

①次世代シーケンサー (Iseq100 システム)

メーカー名 : Illumina



主な用途 : ショートリード長のシーケンス

②リアルタイム PCR システム LightCycler® 96

メーカー名 : Roche Diagnostics



主な用途 : PCR での DNA 増幅量をリアルタイムでモニターして解析、8 連チューブと 96 ウェルプレートに対応、FAM、HEX、Texas RED、Cy5 のマルチ検出が可能