

別表 2

人獣共通感染症国際共同研究所共通機器利用料金表

機 器 名	利用内訳	単 価		備 考
1-(1) 次世代シーケンサー MiSeq(illumina)	ライブラリー調製	DNA	5,500 円/検体	Nextera XT DNA Library Prep Kit 調製および濃度測定まで
		Ampl icon	600 円/検体	NexteraXT index Primer の提供 および濃度測定まで
	シーケンス		230,000 円/回	MiSeq Reagent Kit v3 (600 Cycles)
			130,000 円/回	MiSeq Reagent Kit v3 (150 Cycles)
1-(2) 次世代シーケンサー iSeq100(illumina)	シーケンス		70,000 円/回	iSeq100 il Reagent v2 (300-cycle)

機 器 名	利用内訳	単 価		備 考
2 マイクロチップ型 電気泳動装置 BioAnalyzer(Agilent)	DNA		8,000 円/回	High Sensitivity DNA
	RNA		4,900 円/回	RNA6000 ナノ

機 器 名	利用内訳	単 価		備 考
3 DNA シーケンサー Genetic Analyzer (Thermo Fisher Scientific)	BigDye v3.1		7,500 円/本	50 μ l
	5xSequencing Buffer		3,200 円/本	500 μ l
	3130xL (16 本キャピラリー)		800 円/回	
	3500 (8 本キャピラリー)		400 円/回	
	3500xL (24 本キャピラリー)		1,200 円/回	

2023 年 12 月現在