

采购需求

一、测序试剂参数：

1、细菌全基因组建库：

名称	规格	数量
MGIEasy Fast 酶切 DNA 文库制备试剂套装	16 RXN	5
MGIEasy 双端独立标签引物接头试剂盒 B	96 RXN	5
DNBSEQ 一步法 DNB 制备试剂盒（小包装-OS-DNB）	4RXN	5
MGISEQ-200RS 高通量测序试剂套装（FCL PE100）	FCL PE100	5
CPAS 条形码引物 3 试剂盒 v2.0	3.5ml	5

2、粪便宏基因组建库

名称	规格	数量
MGIEasy Fast 酶切 DNA 文库制备试剂套装	16 RXN	5
DNBSEQ 一步法 DNB 制备试剂盒（小包装-OS-DNB）	4RXN	3
MGISEQ-200RS 高通量测序试剂套装（FCL PE100）	FCL PE100	5
CPAS 条形码引物 3 试剂盒 v2.0	3.5ml	5

3、新冠病毒变异株基因建库

名称	规格	数量
ATOPlex RNA 多重 PCR 建库试剂盒套装 V3.1	16 RXN	22
MGISEQ-200RS 高通量快速测序试剂套装（FCS SE100）	FCS SE100	22
CPAS 条形码引物 4（SE 测序）	/	22
DNBSEQ 一步法 DNB 制备试剂盒（小包装-OS-DNB）	4RXN	22
MGIEasy 呼吸道微生物基因组建库试剂盒套装	16 RXN	1
MGIEasy 双 barcode 环化试剂盒 V1.0	16RXN	1
MGISEQ-200RS 高通量快速测序试剂套装（FCS SE100）	110 循环/套	1
CPAS 条形码引物 3 试剂盒 v2.0	3.5ml	1
MGI FluTrack 软件		1
MGISP-100 通用耗材包	20RXN	3