

# 研究資源組 114 年 01 月份工作報告

114/02(製表月)

儀器名稱	NMR 600Hz	NMR 400Hz Mercury	NMR 400Hz Unity	NMR 400Hz JEOL	LC-MS 液相層析質譜儀	X-Ray 單晶繞射儀	Agilent 6475A 串聯四極桿質譜儀	LC-MSMS 液相串聯質譜儀	Triple-Q 定量三重質譜儀
上期收入	13,680	24,480	13,760	22,720	5,600	25,000	10,000	9,000	0
本期收入	9,600	17,360	12,000	14,800	1,400	8,500	12,500	5,400	0
正負狀況	-4,080	-7,120	-1,760	-7,920	-4,200	-16,500	2,500	-3,600	0
收入比較趨勢	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↘	-
妥善率(%)	91%	88%	93%	100%	100%	65%	100%	88%	100%
稼動率(%)	91%	65%	60%	69%	24%	68%	59%	30%	0%
KPI預定指標	稼動率>70%	稼動率>70%	稼動率>60%	稼動率>70%		稼動率>70%		服務件數>200件	稼動率>60%
KPI達成率									

儀器名稱	MALDI-TOF 基質輔助雷射脫附游離飛行時間式質譜儀	Micro-CT 小動物活體斷層掃描儀	蛋白質質實驗室	(10X) 自動化單細胞分子標記系統	Q5 Real Time PCR	(ECM-2001) 細胞融合儀	GentleMACS 溫和組織處理器	Optima XPN 超高速離心機	D53000 毛細管DNA電泳定序儀
上期收入	0	8,100	0	0	1,500	400	2,100	47,800	0
本期收入	0	8,100	0	0	1,200	500	600	30,600	0
正負狀況	0	0	0	0	-300	100	-1,500	-17,200	0
收入比較趨勢	-	-	-	-	↘	↗	↘	↘	-
妥善率(%)	0%	100%	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%
稼動率(%)	0%	0%	0%	0%	8%	2%	5%	100%	0%
KPI預定指標	服務件數>4000件	服務案件>100件		服務件數>5件	-	服務件數>5件	-	-	-
KPI達成率									

儀器名稱	CODEX 超高內涵組織掃描分析系統	Digital PCR 數位化聚合酶反應分析系統	精準醫學核酸品質鑑定專用儀	多重因子檢測分析平台	CellR 細胞內離子系統	(Olympus) 共軛焦顯微鏡	(ZEISS) 共軛焦顯微鏡	IXM 多層次螢光影像擷取與分析系統
上期收入	0	0	1,000	0	0	33,220	32,400	13,650
本期收入	0	0	0	0	280	18,960	20,400	4,575
正負狀況	0	0	-1,000	0	280	-14,260	-12,000	-9,075
收入比較趨勢	-	-	↘	-	↗	↘	↘	↘
妥善率(%)	91%	91%	91%	91%	94%	94%	94%	94%
稼動率(%)	0%	0%	0%	0%	6%	41%	45%	40%
KPI預定指標	-	-	-	-	稼動率>40%	服務案件>120件	服務案件>120件	稼動率>40%
KPI達成率								

儀器名稱	NTRA 奈米追蹤儀	LSR II 流式細胞儀	TissueFAX 類流式影像自動擷取定量系統	FACSLYRIC 多色流式細胞分析儀	FACSMELODY 多色流式細胞分選儀	P2實驗室 (審查)
上期收入	37,700	3,000	25,500	29,050	5,400	10,000
本期收入	23,000	6,750	2,700	18,900	1,800	0
正負狀況	-14,700	3,750	-22,800	-10,150	-3,600	-10,000
收入比較趨勢	↘	↗	↘	↘	↘	↘
妥善率(%)	71%	71%	71%	71%	71%	
稼動率(%)	24%	28%	10%	64%	10%	
KPI預定指標	服務件數>100件	年收入>25萬元	服務案件>150件	年收入>25萬元		
KPI達成率						

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	Discovery Studio	Partek Flow	總計
上期使用時數	170	16.5	588	276	375,060
本期使用時數	93	0.0	568	75	219,925
正負狀況	-77	-17	-20	-201	-155,135
使用比較趨勢	↘	-	↘	↘	↘
妥善率(%)		94%	100%	100%	
稼動率(%)		0%	97%	32%	
KPI預定指標					
KPI達成率					

113年12月份 總收入金額	共計 375,060 元，較11月份增加 61,385元
114年01月份 總收入金額	共計 219,925 元，較12月份減少155,135元