

# 研究資源組 113 年 08 月份工作報告

113/09(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		LC-MSMS 液相串聯質譜儀	Triple-Q 定量三重質譜儀
上期收入	1,520	28,400	11,840	12,560	0	9,000		19,000	44,000
本期收入	12,640	34,320	10,880	17,840	2,200	12,500		6,600	12,500
正負狀況	11,120	5,920	-960	5,280	2,200	3,500		-12,400	-31,500
收入比較趨勢	↗	↗	↘	↗	↗	↗		↘	↘
妥善率(%)	76%	100%	76%	98%	100%	94%		88%	100%
稼動率(%)	83%	80%	65%	68%	36%	80%		47%	37%
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	蛋白質質驗室	(10X) 自動化單細胞分子標記系統	QS 5 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	DS3000 毛細管DNA電泳定序儀
上期收入	0	3,300	4,600	0	6,000	400	1,300	23,400	0
本期收入	0	2,100	3,000	0	4,800	800	0	28,400	0
正負狀況	0	-1,200	-1,600	0	-1,200	400	-1,300	5,000	0
收入比較趨勢	-	↘	↘	-	↘	↗	↘	↗	-
妥善率(%)	0%	100%	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%
稼動率(%)	0%	5%	43%	0%	38%	4%	0%	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	1,500	1,200	1,580	25,540	32,160	3,900
本期收入	0	0	2,000	6,000	500	32,460	34,800	2,550
正負狀況	0	0	500	4,800	-1,080	6,920	2,640	-1,350
收入比較趨勢	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘
妥善率(%)	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%
稼動率(%)	0%	0%	2%	10%	12%	66%	69%	22%
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	NTA 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	21,600	10,800	18,900	22,050	4,200	0
本期收入	15,900	7,800	27,300	30,100	1,800	6,000
正負狀況	-5,700	-3,000	8,400	8,050	-2,400	6,000
收入比較趨勢	↘	↘	↗	↗	↘	↗
妥善率(%)	71%	71%	71%	71%	71%	
稼動率(%)	16%	31%	97%	86%	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	175	2.5	68		69	308,750
本期使用時數	190	11.0	408		93	315,790
正負狀況	15	9	340		24	7,040
使用比較趨勢	↗	↗	↗		↗	↗
妥善率(%)		76%	100%		100%	
稼動率(%)		7%	80%		31%	
KPI預定指標						
KPI達成率						

113年07月份 總收入金額	共計 308,750 元，較06月份增加 7,800元
113年08月份 總收入金額	共計 315,790 元，較07月份增加 7,040元

