

# 研究資源組 113 年 07 月份工作報告

113/08(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	GC-MS 氣相層析質譜儀	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	14,960	27,680	10,320	18,080	0	0	6,500	18,600	35,000
本期收入	1,520	28,400	11,840	12,560	0	0	9,000	19,000	44,000
正負狀況	-13,440	720	1,520	-5,520	-	0	2,500	400	9,000
收入比較趨勢	↘	↗	↗	↘	-	-	↗	↗	↗
妥善率(%)	14%	100%	79%	90%	0%	0%	93%	100%	100%
稼動率(%)	84%	80%	83%	59%	0%	0%	71%	55%	70%
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	128.6%	112.9%	105.0%	98.6%			83%	79.5%	85.0%

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	DS3000 毛細管DNA 電泳定序儀
上期收入	0	600	5,600	0	4,200	300	1,500	20,800	0
本期收入	0	3,300	4,600	0	6,000	400	1,300	23,400	0
正負狀況	0	2,700	-1,000	0	1,800	100	-200	2,600	0
收入比較趨勢	-	↗	↘	-	↗	↗	↘	↗	-
妥善率(%)	0%	100%	88%	88%	88%	88%	88%	88%	88%
稼動率(%)	0%	9%	54%	0%	45%	2%	12%	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	169.4%	424.0%		180.0%		600.0%			

儀器名稱	CODEX 超高內涵組織掃 描暨分析系統	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	0	520	28,760	14,160	3,750
本期收入	0	0	1,500	1,200	1,580	25,540	32,160	3,900
正負狀況	0	0	0	1,200	1,060	-3,220	18,000	150
收入比較趨勢	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗
妥善率(%)	88%	88%	88%	88%	88%	88%	88%	88%
稼動率(%)	0%	0%	1%	4%	33%	48%	70%	32%
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	-	-	-	-	65.0%	232.5%	220.0%	67.5%

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	30,020	9,600	13,200	25,900	5,400	4,000
本期收入	21,600	10,800	18,900	22,050	4,200	0
正負狀況	-8,420	1,200	5,700	-3,850	-1,200	-4,000
收入比較趨勢	↘	↗	↗	↘	↘	↘
妥善率(%)	100%	100%	100%	100%	100%	
稼動率(%)	18%	36%	63%	54%	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	169.0%	135.9%	131.3%	135.9%		

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	119	28.0	304	81	60	300,950
本期使用時數	175	2.5	68	171	69	308,750
正負狀況	56	-26	-236	90	9	7,800
使用比較趨勢	↗	↘	↘	↗	↗	↗
妥善率(%)		88%	100%	100%	100%	
稼動率(%)		2%	25%	45%	25%	
KPI預定指標						
KPI達成率						

113年06月份 總收入金額	共計 300,950 元，較05月份減少 13,020元
113年07月份 總收入金額	共計 308,750 元，較06月份增加 7,800元