

研究資源組 113 年 01 月份工作報告

113/02(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	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	15,360	33,680	10,560	17,040	0	0	21,500	16,000	55,000
本期收入	14,880	29,760	6,720	21,280	0	0	7,500	2,400	45,000
正負狀況	-480	-3,920	-3,840	4,240	-	0	-14,000	-13,600	-10,000
收入比較趨勢	↘	↘	↘	↗	-	-	↘	↘	↘
妥善率(%)	91%	85%	90%	93%	0%	0%	96%	56%	56%
稼動率(%)	91%	84%	45%	75%	0%	0%	28%	25%	71%
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	65.7%	60.0%	55.0%	54.3%			37%	35.0%	41.7%

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	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	D53000 毛細管DNA電泳定序儀
上期收入	750	0	10,400	0	3,600	0	200	26,400	0
本期收入	500	8,700	2,400	400	3,900	300	600	20,200	0
正負狀況	-250	8,700	-8,000	400	300	300	400	-6,200	0
收入比較趨勢	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↗	↘	-
妥善率(%)	56%	100%	88%	88%	88%	88%	88%	88%	0%
稼動率(%)	24%	15%	24%	1%	22%	1%	4%	68%	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	116.9%	125.0%		100.0%		300.0%			

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	1,990	0	0	24,200	40,800	5,700
本期收入	0	0	2,500	0	1,060	25,700	26,400	3,900
正負狀況	0	0	510	0	1,060	1,500	-14,400	-1,800
收入比較趨勢	-	-	↗	-	↗	↗	↘	↘
妥善率(%)	88%	88%	88%	88%	61%	93%	93%	93%
稼動率(%)	0%	0%	2%	0%	33%	35%	43%	11%
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	-	-	-	-	50.0%	132.5%	118.3%	30.0%

儀器名稱	NTR 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	30,300	8,850	25,500	25,900	9,000	12,000
本期收入	16,900	6,900	28,800	31,850	7,000	4,000
正負狀況	-13,400	-1,950	3,300	5,950	-2,000	-8,000
收入比較趨勢	↘	↘	↗	↗	↘	↘
妥善率(%)	86%	86%	86%	86%	86%	
稼動率(%)	12%	18%	75%	62%	12%	
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	86.0%	61.6%	86.0%	61.6%		

儀器名稱	P2實驗室 (時段)	Imaris	DS	IPR	Partek Flow	總計
上期使用時數	103	17.5	672	273	339	394,730
本期使用時數	84	1.5	648	123	219	319,550
正負狀況	-19	-16	-24	-150	-120	-75,180
使用比較趨勢	↘	↘	↘	↘	↘	↘
妥善率(%)		93%	100%	100%	100%	
稼動率(%)		1%	96%	45%	63%	
KPI預定指標						
KPI達成率						

112年12月份 總收入金額	共計 394,730 元，較11月份增加 5,260元
113年01月份 總收入金額	共計 319,550 元，較12月份減少 75,180元