研究資源組 115 年 10 月份工作報告

115/11(製表月)

研究資源組｜儀器服務月報

金額單位：新臺幣元。空白表示尚未填報，0表示已確認無金額；合計為已填數值加總，未填資前僅供核對。

報表月份：115年10月

應有收入（優惠前）	優惠金額	當月應收（優惠後）
297,610	**60,185**	**237,425**
已填 37 / 37 項	已填 37 / 37 項	已填 37 / 37 項

當月實際開單金額	出納實際收款金額	當月未收款金額	本學年度累積未收款金額
538,900	**144,990**	**393,910**	**536,360**
已填 37 / 37 項	已填 37 / 37 項	已填 37 / 37 項	已填 37 / 37 項

金額欄位已填齊｜公告前仍請核對使用量、比率及公開文字。

計算口徑：當月應收＝應有收入－優惠金額；當月未收款＝當月實際開單－出納實際收款。本學年度累積未收款依專人核對後填報金額列示。

平台	儀器／服務名稱	自行操作件數	委託操作件數	使用時數（小時）	應有收入（優惠前）	優惠金額	當月應收（優惠後）	當月實際開單金額	出納實際收款金額	當月未收款金額	本學年度累積未收款金額	妥善率	稼動率	公開備註
精密儀器	核磁共振儀- Agilent VNMRS - 600 NMR	0	104	635.50	14,200	0	14,200	95,000	61,040	33,960	53,560	92%	95%	EQ1-EQ4當學年度總累積未收款金額
精密儀器	核磁共振儀- Agilent Mercury plus - 400 NMR	0	316	333.50	25,840	0	25,840	0	0	0	0	92%	83%	實際工作天約為17.5天，工作時數為140小時。
精密儀器	核磁共振儀- Agilent U400MR - 400 NMR	652	0	204.50	24,080	480	23,600	0	0	0	0	100%	84%	實際工作天約為19天，工作時數為152小時。
精密儀器	核磁共振儀- JEOL JNM ECS - 400 NMR	446	0	142.00	16,960	480	16,480	0	0	0	0	100%	66%	實際工作天約為19天，工作時數為152小時。
精密儀器	LC-MS液相層析質譜儀	0	17	54.00	3,400	0	3,400	0	0	0	9,200	95%	36%	合併開單
精密儀器	X-Ray單晶繞射儀	0	6	47.00	0	0	0	0	0	0	0	90%	33%	服務計畫之儀器。本月上班時數160小時，扣除8小時低溫裝置除霜及10/23
核酸／蛋白質體	Aglient 6475A串聯四極桿質譜儀	0	4	24.00	10,000	0	10,000	29,500	0	29,500	68,700	95%	16%	EQ7-EQ9當學年度總累積未收款金額
核酸／蛋白質體	液相層析四極桿飛行時間串聯式質譜儀(LC-Q-TOF MS)	0	15	60.00	9,000	0	9,000	30,000	0	30,000	0	95%	39%	合併開單
核酸／蛋白質體	基質輔助雷射脫附游離飛行時間式質譜儀(MALDI-TOF)	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	95%	0%	合併開單
核酸／蛋白質體	蛋白質體實驗室	0	17	51.00	3,400	0	3,400	9,600	0	9,600	255,100	90%	35%	EQ10-EQ21當學年度總累積未收款金額
核酸／蛋白質體	自動化單細胞分子標記系統 (10X Chromium Controler)	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	90%	0%	
核酸／蛋白質體	即時螢光核酸定量處理分析系統 (QS 5 Real Time PCR)	3	0	7.50	900	0	900	18,000	18,000	0	0	90%	5%	合併開單
核酸／蛋白質體	細胞融合儀 (ECM-2001 Hybridoma System)	5	0	5.00	500	0	500	0	0	0	0	90%	3%	合併開單
核酸／蛋白質體	溫和組織處理器 (Gentla MACS)	1	0	1.00	100	0	100	0	0	0	0	90%	1%	合併開單
核酸／蛋白質體	落地型超高速離心機 (XPN)	13	0	76.00	15,200	1,200	14,000	137,500	0	137,500	0	65%	53%	未收款金額已同步累積
核酸／蛋白質體	DS3000 毛細管DNA電泳定序儀	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	90%	0%	
核酸／蛋白質體	CODEX 超高內涵組織掃描暨分析系統	0	0	0.00	0	0	0	15,000	0	15,000	0	90%	0%	未收款金額已同步累積
核酸／蛋白質體	DIGITAL PCR 數位化聚合酶反應分析系統	2	0	6.00	2,760	0	2,760	25,200	25,200	0	0	90%	4%	合併開單
核酸／蛋白質體	精準醫學核酸品質鑑定專用儀	4	0	2.00	2,000	0	2,000	0	0	0	0	90%	2%	合併開單
核酸／蛋白質體	多重因子檢測分析平台	0	0	0.00	0	0	0	30,000	0	30,000	0	90%	0%	未收款金額已同步累積
核酸／蛋白質體	高通量三代定序儀(ONT P2 Solo)	9	0	78.00	3,900	35	3,865	9,500	3,550	5,950	3,100	95%	51%	本月出納收款($3550)非本月累計應收($3865)之對應使用者
核酸／蛋白質體	海馬能量測定儀 (Seahorse XF flex)	12	0	48.00	2,400	0	2,400	0	0	0	75,100	90%	33%	EQ22-EQ26當學年度總累積未收款金額
生醫影像	NTA奈米追蹤儀 (Nanoparticle Tracking Analyzer)	12	15	25.00	23,200	4,500	18,700	10,300	4,800	5,500	0	90%	17%	合併開單
生醫影像	類流式影像自動擷取定量系統(TissueFAXS)	10	0	25.00	7,200	0	7,200	0	0	0	0	90%	17%	合併開單
生醫影像	多色流式細胞分析儀- FACSLYRIC	76	15	141.00	49,400	6,690	42,710	39,700	29,900	9,800	0	90%	98%	合併開單
生醫影像	多色流式細胞分選儀- FACSMELODY	1	5	25.00	9,400	0	9,400	0	0	0	0	90%	17%	合併開單
生醫影像	細胞內離子偵測系統 (Cell^R Xcellence System)	10	0	34.00	940	0	940	0	0	0	67,600	84%	27%	EQ27-EQ31當學年度總累積未收款金額
生醫影像	共範焦顯微鏡(Olympus)	16	1	47.50	18,820	16,900	1,920	58,900	2,500	56,400	0	84%	37%	合併開單
生醫影像	共範焦顯微鏡(Zeiss)	36	3	121.50	40,560	29,000	11,560	26,700	0	26,700	0	84%	78%	合併開單
生醫影像	多層次螢光影像擷取與分析系統 (ImageXpress)	12	0	31.00	3,450	900	2,550	0	0	0	0	84%	24%	合併開單
生醫影像	高階三維重建影像分析軟體 (Imaris)	3	0	4.50	0	0	0	0	0	0	0	84%	4%	
生醫影像	P2實驗室/P2實驗審查	18	0	147.00	6,000	0	6,000	0	0	0	0	100%	不適用	合併開單
生物資訊	DS 分子模擬分析軟體	47	0	368.00	4,000	0	4,000	4,000	0	4,000	4,000	100%	81%	10/29開單，憑證核銷需1-2個月後入帳
生物資訊	IPA 生物路徑分析軟體暨資料庫	1	0	3.00	0	0	0	0	0	0	0	60%	3%	
生物資訊	Partek Flow 高通量基因體資訊分析軟體	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0%	0%	
生物資訊	BioRender 生物醫學繪圖軟體	30	0	324.00	0	0	0	0	0	0	0	100%	72%	
生醫影像	Micro CT 小動物電腦斷層掃描儀	0	5	11.50	0	0	0	0	0	0	0	90%	8%	
全組合計		**1,419**	**523**	**3,083.00**	**297,610**	**60,185**	**237,425**	**538,900**	**144,990**	**393,910**	**536,360**			**已填數值加總**

本月公開摘要	本期當月開單總金額538,900元，出納實際收款金額為144,990元，本學年度累積未收款金額536,360元。