中央研究院公用儀器設施提供場地設備使用及研究服務收費標準第四條附表修正草案總說明

中央研究院公用儀器設施提供場地設備使用及研究服務收費標準（以下簡稱本標準）係於一百零四年七月二十二日修正公布，為因應新增、刪除服務項目與調整部分現有服務項目收費基準之需求，爰擬具本標準第四條附表修正草案。新增服務項目二十八項；因使用率低或院外研究機構無使用需求，刪除原服務項目十三項；因應各項服務開辦成本之變動，調升收費基準二項。（修正條文第四條附表）

中央研究院公用儀器設施提供場地設備使用及研究 服務收費標準修正草案條文對照表

修正條文	現行條文 民國 104 年 7 月 22 日公布	說明
第一條 本標準依規費法第十條規定訂定。	第一條 本標準依規費法第十條規定訂定。	未修正。
第二條 本院公用儀器設施提供場地設備使用者，依設備成本加上使用過程所需物料成本計費。設備成本以一小時為單位計費，每小時收取規費以該項儀器購置金額之九千六百分之一計費；不足一小時，以一小時計算。使用時如需專人在場服務，其人工成本得以一小時為單位計費，每小時收取服務人員時薪；不足一小時，以一小時計算。物料成本以實支數額計算。	第二條 本院公用儀器設施提供場地設備使用者，依設備成本加上使用過程所需物料成本計費。設備成本以一小時為單位計費，每小時收取規費以該項儀器購置金額之九千六百分之一計費；不足一小時，以一小時計算。使用時如需專人在場服務，其人工成本得以一小時為單位計費，每小時收取服務人員時薪；不足一小時，以一小時計算。物料成本以實支數額計算。	未修正。
第三條 本院公用儀器設施提供研究服務者，依人工成本加上研究過程所需物料成本計費。人工成本以一小時為單位計費，每小時收取服務人員時薪；不足一小時，以一小時計算。物料成本以實支數額計算。	第三條 本院公用儀器設施提供研究服務者，依人工成本加上研究過程所需物料成本計費。人工成本以一小時為單位計費，每小時收取服務人員時薪；不足一小時，以一小時計算。物料成本以實支數額計算。	未修正。
第四條 本院公用儀器設施提供使用收費基準如附表。前項收費基準表未明定之項目，參照附表內相近服務項目來收費。	第四條 本院公用儀器設施提供使用收費基準如附表。前項收費基準表未明定之項目，參照附表內相近服務項目來收費。	<u>因應新增、刪除服務項目與調整部分現有服務項目收費基準修改附表。</u>
第五條 申請提供場地設備使用或研究服務之收費，依下列規定減免： 本院同仁基於推展院內研究業務需要使用本院	第五條 申請提供場地設備使用或研究服務之收費，依下列規定減免： 本院同仁基於推展院內研究業務需要使用本院	未修正。

修正條文	現行條文 民國 104 年 7 月 22 日公布	說明
公用設施服務，除物料成本外之其他各項辦理成本皆減徵百分之五十。 國內學校或學術研究機關基於機關學校間合作研究需要使用本院公用設施服務，除物料成本外之其他各項辦理成本皆減徵百分之五十。	公用設施服務，除物料成本外之其他各項辦理成本皆減徵百分之五十。 國內學校或學術研究機關基於機關學校間合作研究需要使用本院公用設施服務，除物料成本外之其他各項辦理成本皆減徵百分之五十。	
第六條 本標準所定之費用，其收取應依本院公用儀器設施使用作業程序辦理。	第六條 本標準所定之費用，其收取應依本院公用儀器設施使用作業程序辦理。	未修正。
第七條 本標準自公布日施行。	第七條 本標準自公布日施行。	未修正。

修正附表				現行附表				說明
附表：中央研究院公用儀器設施使用收費基準表				附表：中央研究院公用儀器設施使用收費基準表				新增二十八項服務(修正附表編號 1~2, 6, 8, 10~12, 24, 26, 55, 57~58, 60, 75~89); 刪除現行附表十三項服務(現行附表編號 1~2, 6, 8, 10~12, 24, 26, 55, 57~58, 60), 另調升現行附表編號第 4, 5 項服務之收費基準以反映其開辦成本之變動。 現行附表第 3, 7, 9, 13~23, 25, 27~54, 56, 59, 61~74 等五十九項目未修改。
編號	服務項目	收費基準 (以新臺幣計價)	備註	編號	服務項目	收費基準 (以新臺幣計價)	備註	
1	BCF Monolith NT115 標記型微量熱泳儀使用(每日)	6,600 3,800 (學術機構)		1	化學所低溫電顯實驗(每件樣品)	10,000 5,300 (學術機構)		
2	BCF 自動示差掃描微量熱儀樣品代測(每樣品)	2,500 1,400 (學術機構)		2	化學所核磁共振儀器使用(每小時)	2,300 1,210 (學術機構)		
3	BCF Zetasizer 儀器使用(每日)	2,300 1,400 (學術機構)		3	BCF Zetasizer 儀器使用(每日)	2,300 1,400 (學術機構)		
4	BCF 生物物理 M104 儀器訓練課程(每人次)	1,800 1,150 (學術機構)		4	BCF 生物物理 M104 儀器訓練課程(每人次)	1,700 1,100 (學術機構)		
5	BCF 生物物理儀器使用認證(每人次)	4,200 2,600 (學術機構)		5	BCF 生物物理儀器使用認證(每人次)	3,600 2,300 (學術機構)		
6	BCF 自動示差掃描微量熱儀樣品同條件代測(每樣品)	600 350 (學術機構)		6	BCF 圓二色光譜儀代測實驗(每件樣品)	800 500 (學術機構)		
7	BCF 分析型超高速離心機代測 SV 實驗(每次實驗)	8,200 4,500 (學術機構)		7	BCF 分析型超高速離心機代測 SV 實驗(每次實驗)	8,200 4,500 (學術機構)		
8	BCF 高效能圓二色光譜儀使用(每日)	5,000 2,800 (學術機構)		8	生化所 Orbitrap XL 質譜儀分析實驗(每小時)	1,000 500 (學術機構)		
9	生醫所流式細胞儀分選實驗(每小時)	2,600 1,600 (學術機構)		9	生醫所流式細胞儀分選實驗(每小時)	2,600 1,600 (學術機構)		
10	BCF 高效能圓二色光譜儀樣品代測(每樣品)	2,000 1,200 (學術機構)		10	生醫所核酸定序實驗(每件樣品)	780 440 (學術機構)		
11	BCF 高效能圓二色光譜儀樣品同條件代測(每樣品)	600 400 (學術機構)		11	物理所 X 光射線螢光光譜儀器使用(每小時)	2,400 1,700 (學術機構)		
12	轉殖植物核心實驗室水稻轉殖服務(每構築)	21,000 12,000 (學術機構)		12	物理所三環 X 光繞射儀儀器使用(每小時)	2,300 1,500 (學術機構)		
13	細生所 TEM 樣品前處理(每次實驗)	7,900 7,450 (學術機構)		13	細生所 TEM 樣品前處理(每次實驗)	7,900 7,450 (學術機構)		
14	細生所 TEM 上機攝像(每小時)	4,700 3,350 (學術機構)		14	細生所 TEM 上機攝像(每小時)	4,700 3,350 (學術機構)		
15	細生所 SEM 樣品前處理(每次實驗)	3,900 3,450 (學術機構)		15	細生所 SEM 樣品前處理(每次實驗)	3,900 3,450 (學術機構)		

16	細生所 SEM 上機攝像(每小時)	4,700 3,350 (學術機構)		16	細生所 SEM 上機攝像(每小時)	4,700 3,350 (學術機構)	
17	Affymetrix 真核生物基因表達 3'-IVT 分析(每件樣品)	18,000 9,000 (學術機構)		17	Affymetrix 真核生物基因表達 3'-IVT 分析(每件樣品)	18,000 9,000 (學術機構)	
18	Affymetrix RNA 初級品管實驗(每次實驗)	4,000 2,000 (學術機構)		18	Affymetrix RNA 初級品管實驗(每次實驗)	4,000 2,000 (學術機構)	
19	Affymetrix TM 分析至二級品管實驗(每件樣品)	8,000 4,000 (學術機構)		19	Affymetrix TM 分析至二級品管實驗(每件樣品)	8,000 4,000 (學術機構)	
20	Affymetrix 真核生物分析至二級品管實驗(每件樣品)	14,000 7,000 (學術機構)		20	Affymetrix 真核生物分析至二級品管實驗(每件樣品)	14,000 7,000 (學術機構)	
21	植微所流式細胞儀分選實驗(每小時)	1,500 875 (學術機構)		21	植微所流式細胞儀分選實驗(每小時)	1,500 875 (學術機構)	
22	MCF Synapt HDMS 小分子代謝物分析實驗(每半小時)	1,100 600 (學術機構)		22	MCF Synapt HDMS 小分子代謝物分析實驗(每半小時)	1,100 600 (學術機構)	
23	農科大樓 LSM510 META 共軛焦鏡基本影像掃描(每小時)	2,350 1,250 (學術機構)		23	農科大樓 LSM510 META 共軛焦鏡基本影像掃描(每小時)	2,350 1,250 (學術機構)	
24	農科大樓 LightSheet.Z1 層光顯微鏡鏡檢服務(每小時)	2,390 1,350 (學術機構)		24	農科大樓 LSM510 META 共軛焦鏡光刺激實驗(每小時)	150	
25	農科大樓 LSM780 共軛焦鏡基本影像掃描(每小時)	2,350 1,250 (學術機構)		25	農科大樓 LSM780 共軛焦鏡基本影像掃描(每小時)	2,350 1,250 (學術機構)	
26	臨海研究站冷水機器材借用(每月)	500 250 (學術機構)		26	農科大樓 LSM510 META 共軛焦鏡雙光子掃描實驗(每小時)	600 300 (學術機構)	
27	農科大樓 ELYRA 超高解析鏡檢服務(每小時)	1,950 1,050 (學術機構)		27	農科大樓 ELYRA 超高解析鏡檢服務(每小時)	1,950 1,050 (學術機構)	
28	化學所低解析質譜專人代測服務(每件樣品)	160 80 (學術機構)		28	化學所低解析質譜專人代測服務(每件樣品)	160 80 (學術機構)	
29	化學所高解析質譜專人代測服務(每件樣品)	320 160 (學術機構)		29	化學所高解析質譜專人代測服務(每件樣品)	320 160 (學術機構)	
30	化學所高解析混合物質譜專人代測服務(每件樣品)	600 300 (學術機構)		30	化學所高解析混合物質譜專人代測服務(每件樣品)	600 300 (學術機構)	
31	生化所 Synapt G2 質譜儀分析實驗(每小時)	700 350 (學術機構)		31	生化所 Synapt G2 質譜儀分析實驗(每小時)	700 350 (學術機構)	
32	生化所 Orbitrap Elite 質譜儀分析實驗(每小時)	2,000 1,000 (學術機構)		32	生化所 Orbitrap Elite 質譜儀分析實驗(每小時)	2,000 1,000 (學術機構)	
33	MCF Orbitrap Elite 小分子代謝物分析實驗(每半小時)	1,200 700 (學術機構)		33	MCF Orbitrap Elite 小分子代謝物分析實驗(每半小時)	1,200 700 (學術機構)	
34	細生所低溫電顯 TEM 上機攝像(每小時)	6,600 3,500 (學術機構)		34	細生所低溫電顯 TEM 上機攝像(每小時)	6,600 3,500 (學術機構)	
35	細生所低溫電顯 Vitrobot 儀器使用(每小時)	2,000 1,300 (學術機構)		35	細生所低溫電顯 Vitrobot 儀器使用(每小時)	2,000 1,300 (學術機構)	
36	Affymetrix 原核生物基因表達分析(每件樣品)	10,000 5,000 (學術機構)		36	Affymetrix 原核生物基因表達分析(每件樣品)	10,000 5,000 (學術機構)	
37	Affymetrix Chip-on-Chip 疊層晶片基因分析(每件樣品)	12,000 6,000 (學術機構)		37	Affymetrix Chip-on-Chip 疊層晶片基因分析(每件樣品)	12,000 6,000 (學術機構)	
38	Affymetrix TM 轉錄圖譜基因表達分析(每件樣品)	20,000 10,000 (學術機構)		38	Affymetrix TM 轉錄圖譜基因表達分析(每件樣品)	20,000 10,000 (學術機構)	
39	Affymetrix 真核生物基因表達 One-Cycle 分析(每件樣品)	20,000 10,000 (學術機構)		39	Affymetrix 真核生物基因表達 One-Cycle 分析(每件樣品)	20,000 10,000 (學術機構)	
40	Affymetrix Exon 外顯子基因表達分析(每件樣品)	22,000 11,000 (學術機構)		40	Affymetrix Exon 外顯子基因表達分析(每件樣品)	22,000 11,000 (學術機構)	
41	Affymetrix aCGH 全基因體定量分析(每件樣品)	18,000 9,000 (學術機構)		41	Affymetrix aCGH 全基因體定量分析(每件樣品)	18,000 9,000 (學術機構)	
42	Affymetrix Chip-on-Chip 分析至二級品管實驗(每件樣品)	8,000 4,000 (學術機構)		42	Affymetrix Chip-on-Chip 分析至二級品管實驗(每件樣品)	8,000 4,000 (學術機構)	

43	Affymetrix TM 分析至三級品管實驗(每件樣品)	12,000 6,000 (學術機構)		43	Affymetrix TM 分析至三級品管實驗(每件樣品)	12,000 6,000 (學術機構)	
44	Affymetrix Exon 分析至二級或三級品管實驗 (每件樣品)	16,000 8,000 (學術機構)		44	Affymetrix Exon 分析至二級或三級品管實驗(每件樣品)	16,000 8,000 (學術機構)	
45	Affymetrix Exon 分析至四級品管實驗(每件樣品)	20,000 10,000 (學術機構)		45	Affymetrix Exon 分析至四級品管實驗 (每件樣品)	20,000 10,000 (學術機構)	
46	Affymetrix aCGH 分析至二級品管實驗(每件樣品)	16,000 8,000 (學術機構)		46	Affymetrix aCGH 分析至二級品管實驗(每件樣品)	16,000 8,000 (學術機構)	
47	Affymetrix 雜合呈色及掃瞄實驗(每件樣品)	2,000 1,000 (學術機構)		47	Affymetrix 雜合呈色及掃瞄實驗(每件樣品)	2,000 1,000 (學術機構)	
48	物理所腦磁波分析服務(每小時)	15,300 14,000 (學術機構)		48	物理所腦磁波分析服務(每小時)	15,300 14,000 (學術機構)	
49	植微所 Agilent 4x44K 單光真核生物基因表達實驗(每次實驗)	75,500 72,000 (學術機構)		49	植微所 Agilent 4x44K 單光真核生物基因表達實驗(每次實驗)	75,500 72,000 (學術機構)	
50	分生所 Agilent 8x60K 基因表達服務(每次實驗)	116,500 112,500 (學術機構)		50	分生所 Agilent 8x60K 基因表達服務(每次實驗)	116,500 112,500 (學術機構)	
51	分生所 454 Junior 基因體定序服務(每次實驗)	70,000 60,300 (學術機構)		51	分生所 454 Junior 基因體定序服務(每次實驗)	70,000 60,300 (學術機構)	
52	BCF NanoDSC 儀器使用(每日)	2,200 1,400 (學術機構)		52	BCF NanoDSC 儀器使用(每日)	2,200 1,400 (學術機構)	
53	BCF Biacore T200 儀器使用(每日)	10,000 5,500 (學術機構)		53	BCF Biacore T200 儀器使用(每日)	10,000 5,500 (學術機構)	
54	BCF iTC200 儀器使用(每日)	3,300 1,900 (學術機構)		54	BCF iTC200 儀器使用(每日)	3,300 1,900 (學術機構)	
55	臨海研究站加溫棒器材借用(每月)	400 200 (學術機構)		55	BCF ESPRIT 儀器使用(每日)	3,100 1,800 (學術機構)	
56	BCF Octet Red 96 儀器使用(每日)	5,500 3,000 (學術機構)		56	BCF Octet Red 96 儀器使用(每日)	5,500 3,000 (學術機構)	
57	生醫所 Oracle Clinical 臨床資料庫建置服務(每小時)	900 600 (學術機構)		57	BCF NanoPro 1000 儀器使用(每日)	8,600 4,800 (學術機構)	
58	生醫所 Oracle Clinical 臨床試驗數據管理系統使用(每筆資料)	250 250 (學術機構)		58	BCF VP DSC 儀器使用(每日)	2,200 1,400 (學術機構)	
59	BCF 圓二色光譜儀儀器使用(每日)	2,700 1,500 (學術機構)		59	BCF 圓二色光譜儀儀器使用(每日)	2,700 1,500 (學術機構)	
60	臨海研究站生理區冰水槽使用(每月)	1,000 500 (學術機構)		60	化學所圓二色光譜儀儀器使用(每小時)	200 100 (學術機構)	
61	物理所精工室 CNC 加工設備使用(每小時)	2,000 1,000 (學術機構)		61	物理所精工室 CNC 加工設備使用(每小時)	2,000 1,000 (學術機構)	
62	物理所精工室傳統加工設備使用(每小時)	1,000 500 (學術機構)		62	物理所精工室傳統加工設備使用(每小時)	1,000 500 (學術機構)	
63	物理所精工室 3D 列印設備使用(每小時)	1,000 500 (學術機構)		63	物理所精工室 3D 列印設備使用(每小時)	1,000 500 (學術機構)	
64	物理所精工室審圖設計服務(每案件)	600 300 (學術機構)		64	物理所精工室審圖設計服務(每案件)	600 300 (學術機構)	
65	NPAS 電生理分析服務(每小時)	1,200 700 (學術機構)		65	NPAS 電生理分析服務(每小時)	1,200 700 (學術機構)	
66	生多中心 Illumina 基因定序服務(每案件)	172,800 143,900 (學術機構)		66	生多中心 Illumina 基因定序服務(每案件)	172,800 143,900 (學術機構)	
67	生多中心 Roche 454 基因定序服務(每案件)	320,000 227,000 (學術機構)		67	生多中心 Roche 454 基因定序服務(每案件)	320,000 227,000 (學術機構)	
68	奈米核心設施技術服務(每小時)	22,000 13,000 (學術機構)		68	奈米核心設施技術服務(每小時)	22,000 13,000 (學術機構)	
69	高磁場核磁共振儀設施小分子圖譜代測(每小時)	1,500 1,000 (學術機構)		69	高磁場核磁共振儀設施小分子圖譜代測(每小時)	1,500 1,000 (學術機構)	
70	高磁場核磁共振儀設施大分子圖譜代測(每小時)	2,000 1,500 (學術機構)		70	高磁場核磁共振儀設施大分子圖譜代測(每小時)	2,000 1,500 (學術機構)	

71	高磁場核磁共振儀設施 500-MHz 儀器使用(每小時)	120 90 (學術機構)		71	高磁場核磁共振儀設施 500-MHz 儀器使用(每小時)	120 90 (學術機構)	
72	高磁場核磁共振儀設施 600-MHz 儀器使用(每小時)	140 100 (學術機構)		72	高磁場核磁共振儀設施 600-MHz 儀器使用(每小時)	140 100 (學術機構)	
73	高磁場核磁共振儀設施 800-MHz 儀器使用(每小時)	260 150 (學術機構)		73	高磁場核磁共振儀設施 800-MHz 儀器使用(每小時)	260 150 (學術機構)	
74	高磁場核磁共振儀設施 850-MHz 儀器使用(每小時)	320 190 (學術機構)		74	高磁場核磁共振儀設施 850-MHz 儀器使用(每小時)	320 190 (學術機構)	
75	臨海研究站生理室 45 公分魚 缸架使用(每月)	1,800 900 (學術機構)					
76	臨海研究站生理室 90 公分魚 缸架使用(每月)	1,800 900 (學術機構)					
77	臨海研究站生理區 2 噸 FRP 桶使用(每月)	500 250 (學術機構)					
78	臨海研究站生理區 4 噸 FRP 桶使用(每月)	1,000 500 (學術機構)					
79	臨海研究站生理區文昌魚房 使用(每月)	1,500 750 (學術機構)					
80	臨海研究站生理區斑馬魚架 使用(每月)	1,500 750 (學術機構)					
81	臨海研究站魚病區 100 公升 FRP 桶使用(每月)	2,000 1,000 (學術機構)					
82	臨海研究站魚病區 2 噸 FRP 桶使用(每月)	500 250 (學術機構)					
83	臨海研究站魚病區 4 噸 FRP 桶使用(每月)	1,000 500 (學術機構)					
84	臨海研究站基轉區 20 噸水泥 池使用(每月)	2,500 1,250 (學術機構)					
85	臨海研究站基轉區 40 噸水泥 池使用(每月)	3,500 1,750 (學術機構)					
86	臨海研究站基轉區 100 噸水 泥池使用(每月)	4,000 2,000 (學術機構)					
87	臨海研究站戶外區 2 噸 FRP 桶使用(每月)	500 250 (學術機構)					
88	臨海研究站戶外區 4 噸 FRP 桶使用(每月)	1,000 500 (學術機構)					
89	臨海研究站戶外區 8 噸 FRP 桶使用(每月)	2,000 1,000 (學術機構)					