

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草案

民國 98 年 3 月 3 日公布

民國 100 年 5 月 23 日修訂

民國 102 年 8 月 7 日第二次修訂

民國 104 年○○月○○日第三次修訂

- 第一條 本標準依規費法第十條規定訂定。
- 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。
- 第七條 本標準自公布日施行。

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草案總說明

本院所屬公用儀器設施依本院公用儀器設施使用作業規範提供場地設備使用及研究服務，應依規費法第八條第一款規定，徵收使用規費。為向使用者收費有所依據，爰訂定本收費基準，茲列舉要點如次：

一、依據：

依規費法第十條規定(條文第一條)。

二、場地設備使用收費基準：

每小時依設備成本加上使用過程所需物料成本計費。設備成本以該項儀器購置金額之九千六百分之一計費(費用收取依儀器使用年限5年，每年12個月，每月工作160小時估算)；不足一小時，以一小時計算(條文第二條)。如需專人在場服務，其人工成本得依使用者付費原則酌予收費，以一小時單位計費，每小時收取當時服務人員年薪為基準，依每年12個月，每月工作160小時估算；不足一小時，以一小時計算。

三、研究服務收費基準：

每件樣品收取該項檢測所需人工成本加上使用過程所需物料(含消耗性與非消耗性材料)成本計費。人工成本得依使用者付費原則酌予收費，以一小時單位計費，每小時收取當時服務人員年薪為基準，依每年12個月，每月工作160小時估算；不足一小時，以一小時計算(條文第三條)。

四、公用儀器設施收費基準：

本院公用儀器設施提供場地設備使用或研究服務，依所附收費基準表來收取。若該收費基準表未明定之項目，一律按相同設施內相近服務項目來收取(條文第四條)。

五、規費減徵條件：

本院研究同仁辦理院內基礎科學研究工作，需使用本院公用儀器設施者，由於係為推動本院研究業務所必需，爰依規費法第十二條第一款規定，減徵部分應收之規費。學校或其他學術研究機構，因學術研究或教學用途需使用本院公用儀器設施者，經核准後得依規費法第十二條第二款規定，減徵部分應收之規費(條文第五條)。

六、規費收取程序：

本院所屬公用儀器設施提供使用及委託檢測收費基準所定之規費，其收取依本院公用儀器設施使用作業程序辦理(條文第六條)。

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訂草案條文對照表

修正條文	現行條文 民國 102 年 8 月 7 日公布	說明
<p>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。</p>	<p>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。</p>	<p>因應新增服務項目及調整現有服務項目收費基準修改附表。</p>

修正附表				現行附表 民國 102 年 8 月 7 日公布				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				<p>新增十五項服務項目(項目 60~74)。調整原附表第 28, 29 項目收費基準以反映各項服務開辦成本之變動。 原附表第 1~27, 30~59 等五十七項目未修改。</p>
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	化學所低溫電顯實驗 (每件樣品)	10,000 5,300 (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	化學所核磁共振儀器使用 (每小時)	2,300 1,210 (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)	1,700 1,100 (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)	3,600 2,300 (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 圓二色光譜儀代測實驗 (每件樣品)	800 500 (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	生化所 Orbitrap XL 質譜儀分析實驗 (每小時)	1,000 500 (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	生醫所核酸定序實驗 (每件樣品)	780 440 (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	物理所 X 光射線螢光光譜儀儀器使用 (每小時)	2,400 1,700 (學術機構)		11	物理所 X 光射線螢光光譜儀儀器使用 (每小時)	2,400 1,700 (學術機構)		
12	物理所三環 X 光繞射儀器使用 (每小時)	2,300 1,500 (學術機構)		12	物理所三環 X 光繞射儀器使用 (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 LSM510 META 共軛焦鏡光刺激實驗 (每小時)	150	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	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)	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)	100 50 (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)	200 100 (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	BCF ESPRIT 儀器使用 (每日)	3,100 1,800 (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	BCF NanoPro 1000 儀器使用 (每日)	8,600 4,800 (學術機構)	57	BCF NanoPro 1000 儀器使用 (每日)	8,600 4,800 (學術機構)
58	BCF VP DSC 儀器使用 (每日)	2,200 1,400 (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	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)			
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)			
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)			
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)			
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	高磁場核磁共振設施 850-MHz 儀器使用 (每小時)	320 190 (學術機構)			