

臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
1	醫療設備	一般內科	攜帶式彩色超音波掃描儀	1
4	醫療設備	一般外科	3MM腹腔鏡	2
3	醫療設備	一般外科	能量平台同步輸出止血切割儀	1
2	醫療設備	一般外科	電子式腹腔鏡	2
5	醫療設備	一般檢驗科	高畫素高解析彩色影像系統	1
8	醫療設備	口腔醫學部	3D美學齒雕套組	1
15	醫療設備	口腔醫學部	NSK1:5慢速增速手機	3
6	醫療設備	口腔醫學部	二極體雷射系統	1
7	醫療設備	口腔醫學部	口腔外科電鑽配件	1
19	醫療設備	口腔醫學部	全口熔蠟機	1
14	醫療設備	口腔醫學部	自動沉降速率裝置	1
18	醫療設備	口腔醫學部	技工用電子馬達標準型	1
20	醫療設備	口腔醫學部	金剛砂噴砂機	1
13	醫療設備	口腔醫學部	根管修形手機	2
11	醫療設備	口腔醫學部	純創超音波洗牙機	3
17	醫療設備	口腔醫學部	無線光固化機	3
9	醫療設備	口腔醫學部	無線根管擴大手機	4
12	醫療設備	口腔醫學部	超音波機及配件	3
16	醫療設備	口腔醫學部	實體顯微鏡8倍	2
10	醫療設備	口腔醫學部	臨床用馬達及配件	2
21	醫療設備	大腸直腸外科	HD高畫質影像系統	1
260	醫療設備	內視鏡室	藍光上消化道內視鏡	24
261	醫療設備	內視鏡室	藍光下消化道內視鏡	24
259	醫療設備	內視鏡室	藍光內視鏡主機系統	6
24	醫療設備	心臟內科	心臟電擊去顫器	2
23	醫療設備	心臟內科	主動脈內氣球幫浦	1
22	醫療設備	心臟內科	超高階4D數位彩色心臟超音波掃描儀	1
26	醫療設備	心臟血管外科	血液參數偵測系統	1
25	醫療設備	心臟血管外科	高畫質影像光源系統	1
27	醫療設備	心臟血管外科	彩色超音波掃描系統	1
29	醫療設備	心臟血管外科	凝血時間測定儀	1
28	醫療設備	心臟血管外科	雙腔暫時性體外節律器	2
242	醫療設備	手術室	手術燈(附攝影系統)	4
245	醫療設備	手術室	高效能手術煙霧過濾系統	4
247	醫療設備	手術室	設備懸臂吊塔	3
243	醫療設備	手術室	電動手術床	4
244	醫療設備	手術室	電燒機	4
248	醫療設備	手術室	熱風循環烘箱	3
246	醫療設備	手術室	雙人份刷手台	3
30	醫療設備	耳鼻喉部	二氧化碳雷射儀	1
33	醫療設備	耳鼻喉部	全功能雙頻道聽力檢查儀	1
35	醫療設備	耳鼻喉部	多功能手術氣化儀	1
34	醫療設備	耳鼻喉部	耳鼻喉科專用單面治療台	1
31	醫療設備	耳鼻喉部	神經監測器主機	1
36	醫療設備	耳鼻喉部	無線射頻燒灼主機	1
32	醫療設備	耳鼻喉部	電子式鼻咽喉內視鏡組	1
37	醫療設備	耳鼻喉部	鼻鑽手機	1

臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
38	醫療設備	耳鼻喉部	頭燈	3
40	醫療設備	血液腫瘤科	聚合？連鎖反應器	1
41	醫療設備	血液腫瘤科	螢光原位雜交儀	1
39	醫療設備	血液腫瘤科	醫療用超音波	1
42	醫療設備	乳房腫瘤外科	超音波	1
43	醫療設備	兒童外科	4K ICG影像系統組	1
45	醫療設備	兒童外科	高景深體腔內視鏡	1
44	醫療設備	兒童外科	軟式電子內視鏡	1
47	醫療設備	兒童醫學部	二合一新生兒保溫箱	1
48	醫療設備	兒童醫學部	小兒超音波動態影像工作站	1
49	醫療設備	兒童醫學部	自動清洗機	1
46	醫療設備	兒童醫學部	吸入性一氧化氮治療儀	1
50	醫療設備	兒童醫學部	黃疸光療毯	3
54	醫療設備	呼吸治療科	小兒轉送型呼吸器	1
51	醫療設備	呼吸治療科	加護型呼吸器	10
53	醫療設備	呼吸治療科	加護型進階精密呼吸器	2
52	醫療設備	呼吸治療科	成人高階呼吸器	10
55	醫療設備	呼吸治療科	高流速空氣氧氣混合器	2
56	醫療設備	放射腫瘤部	後荷式放射治療鈦合金婦科器械	1
59	醫療設備	放射線部	立式無線數位平板探測器系統	1
57	醫療設備	放射線部	彩色數位超音波掃描儀	2
60	醫療設備	放射線部	超音波掃描儀	1
58	醫療設備	放射線部	數位X光機軟硬體升級	1
65	醫療設備	泌尿外科	30度加長型腹腔鏡	1
63	醫療設備	泌尿外科	4.5Fr. 輸尿管鏡	1
64	醫療設備	泌尿外科	6Fr. 輸尿管鏡	1
61	醫療設備	泌尿外科	可透X光尿動力檢查檯	1
62	醫療設備	泌尿外科	前列腺剷除切削系統	1
69	醫療設備	急診部	低溫冷凍冰箱	1
68	醫療設備	急診部	迴轉式病床	10
71	醫療設備	急診部	高壓滅菌鍋	1
67	醫療設備	急診部	液相層析及自動樣品收集與偵測系統	1
70	醫療設備	急診部	影像無線握柄組	1
66	醫療設備	急診部	攜帶式超音波	1
72	醫療設備	急診檢驗	相位差顯微鏡	1
77	醫療設備	胃腸科	早期癌辨識用電子胃鏡	2
78	醫療設備	胃腸科	短版電子小腸鏡含單氣囊控制裝置	1
73	醫療設備	胃腸科	診斷超音波系統	1
74	醫療設備	胃腸科	超音波內視鏡細針穿刺型	1
79	醫療設備	胃腸科	進階型雙聚焦電子大腸鏡	1
81	醫療設備	胃腸科	管道沖洗和移動式沖洗裝置	1
80	醫療設備	胃腸科	精緻窄波處置型電子大腸鏡	1
76	醫療設備	胃腸科	精緻窄波單人操作大腸鏡	2
75	醫療設備	胃腸科	醫學影像擷取工作站(一批)	1
83	醫療設備	重症醫學部	移動型彩色超音波掃描儀	1
82	醫療設備	重症醫學部	連續心輸出量監視平台	1
84	醫療設備	家庭醫學部	身高體重器	1

臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
85	醫療設備	核醫科	放射性藥物層流櫃	1
86	醫療設備	核醫科	單光子電腦斷層掃描儀	1
90	醫療設備	病理部	正立光學顯微鏡	1
87	醫療設備	病理部	多人教學顯微鏡	1
88	醫療設備	病理部	冷凍切片機	1
89	醫療設備	病理部	雙人教學顯微鏡	1
91	醫療設備	神經內科	高階腦血管超音波儀暨影像報告工作站	1
92	醫療設備	神經內科	移動式非侵入腦功能監測儀	1
101	醫療設備	神經外科	手術顯微儀	1
94	醫療設備	神經外科	外科導航系統腦神經元微電極記錄昇級	1
93	醫療設備	神經外科	立體定位系統	1
98	醫療設備	神經外科	冷卻式數位影像系統	1
95	醫療設備	神經外科	射頻電燒系統	1
100	醫療設備	神經外科	排煙廚	1
96	醫療設備	神經外科	煙霧過濾系統	5
102	醫療設備	神經外科	導航系統	1
97	醫療設備	神經外科	雙極電燒機	2
99	醫療設備	神經外科	顱底內視鏡	1
108	醫療設備	胸腔內科	心電圖去顫器	1
106	醫療設備	胸腔內科	多頻道睡眠生理監視器	1
103	醫療設備	胸腔內科	高壓氧單人艙	1
105	醫療設備	胸腔內科	超音波掃描儀	1
104	醫療設備	胸腔內科	超音波電子支氣管鏡	1
107	醫療設備	胸腔內科	落地型高速泛用冷凍離心機	1
109	醫療設備	胸腔外科	4K白(螢)光影像處理系統	1
110	醫療設備	胸腔外科	能量平台同步輸出止血切割儀	1
114	醫療設備	骨科部	氣動式骨鋸手機組	1
116	醫療設備	骨科部	氣動式骨鑽手機組	1
111	醫療設備	骨科部	高功率移動式C臂數位X光機	1
112	醫療設備	骨科部	超音波脊椎骨骼磨切手術儀	1
115	醫療設備	骨科部	電池式骨鑽組	1
117	醫療設備	骨科部	電動磨骨機組	1
113	醫療設備	骨科部	關節鏡手機器械組	1
118	醫療設備	健康管理中心	內視鏡清洗機	2
119	醫療設備	健康管理中心	生理監視器	2
241	醫療設備	健康管理中心	短大腸鏡	8
240	醫療設備	健康管理中心	藍光內視鏡主機系統	1
120	醫療設備	婦女醫學部	多區域art工作站暨紡錘體測量系統	1
121	醫療設備	婦女醫學部	螢光顯像Full HD攝影頭	1
122	醫療設備	婦女醫學部	雙胞胎胎兒監視器(含血氧, 血壓)	1
123	醫療設備	婦女醫學部	雙胞胎胎兒監視器(無血氧)	1
129	醫療設備	眼科部	A式超音波	1
128	醫療設備	眼科部	手術錄影系統	1
124	醫療設備	眼科部	光學電腦斷層掃描儀	1
127	醫療設備	眼科部	青光眼雷射治療儀	1
126	醫療設備	眼科部	乾眼治療儀	1
130	醫療設備	眼科部	眼科電動診療椅	1

臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
131	醫療設備	眼科部	無線間接眼底鏡	2
133	醫療設備	眼科部	超音波洗淨器	1
125	醫療設備	眼科部	超音波晶體乳化儀	1
132	醫療設備	眼科部	間接眼底鏡	2
137	醫療設備	麻醉部	正音電子聽診器	1
255	醫療設備	麻醉部	全靜脈麻醉幫浦	3
143	醫療設備	麻醉部	注射幫浦	2
256	醫療設備	麻醉部	注射幫浦	3
141	醫療設備	麻醉部	疼痛舒緩用經皮神經電刺激器	1
138	醫療設備	麻醉部	脈搏血氧測定儀	3
251	醫療設備	麻醉部	麻醉工作車	3
136	醫療設備	麻醉部	麻醉深度監測模組	3
249	醫療設備	麻醉部	麻醉設備懸臂	3
142	醫療設備	麻醉部	無線影像雙腔氣管插管探條組	1
134	醫療設備	麻醉部	經食道心臟超音波	1
257	醫療設備	麻醉部	電擊器	1
254	醫療設備	麻醉部	緊急困難氣道插管	3
139	醫療設備	麻醉部	輸血輸液加溫器	2
252	醫療設備	麻醉部	輸液加溫器	3
258	醫療設備	麻醉部	轉運型生理監視器	1
253	醫療設備	麻醉部	轉運型血氧機	3
135	醫療設備	麻醉部	鎮痛指數監視儀	2
250	醫療設備	麻醉部	懸吊式麻醉工作站	3
140	醫療設備	麻醉部	攜帶式血氧濃度監視器	10
149	醫療設備	復健科	八頻道中頻向量干擾治療器	1
151	醫療設備	復健科	十二管肢體循環機	1
161	醫療設備	復健科	小兒階梯組	1
156	醫療設備	復健科	小兒懸吊滑動組	1
144	醫療設備	復健科	心肺復健評估訓練系統	1
146	醫療設備	復健科	手持超音波	2
147	醫療設備	復健科	吞嚥功能評估訓練治療儀	1
157	醫療設備	復健科	吸引器	1
152	醫療設備	復健科	步態訓練助行器	1
158	醫療設備	復健科	站立架	1
154	醫療設備	復健科	副木加熱箱(大)	1
155	醫療設備	復健科	副木加熱箱(小)	1
148	醫療設備	復健科	眼控溝通訓練儀	1
153	醫療設備	復健科	電動跑步機	1
150	醫療設備	復健科	彈波泡棉組	1
160	醫療設備	復健科	熱敷箱	1
162	醫療設備	復健科	臂桿組施作(含基本尺寸鏡組)	1
145	醫療設備	復健科	懸吊系統工作站	1
159	醫療設備	復健科	懸吊系統吊帶組	1
163	醫療設備	腎臟科	移動式逆滲透水處理設備	6
165	醫療設備	腎臟科	解剖顯微鏡	1
164	醫療設備	腎臟科	聚合酶連鎖反應器	1
169	醫療設備	傳統醫學科	腕式生理監視器系統	1

臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
166	醫療設備	傳統醫學科	奧林匹克雷射儀	1
167	醫療設備	傳統醫學科	爾傑雷射儀	1
168	醫療設備	傳統醫學科	標準型電動床	4
170	醫療設備	微生物科	螢光顯微鏡	1
171	醫療設備	微生物科	檢體冷凍櫃	1
172	醫療設備	感染管制中心	膀胱容量測定儀	1
173	醫療設備	新陳代謝科	超音波診斷儀	1
174	醫療設備	精神部	非侵入式血液氣體監視器升級版	1
175	醫療設備	整形外科	液晶螢幕中文顯示觸控面板止血機	1
176	醫療設備	輸血醫學科	血庫儲血冰箱	1
177	醫療設備	輸血醫學科	桌上型離心機	1
179	醫療設備	臨床技術中心	穿戴式哺乳模擬模型	1
178	醫療設備	臨床技術中心	婦產科超音波模組	1
186	醫療設備	醫研部	DNA離心濃縮機	1
197	醫療設備	醫研部	PCR雙人操作台	1
184	醫療設備	醫研部	小動物肌力/神經訊號量測系統	1
198	醫療設備	醫研部	生理水份測定探頭	1
187	醫療設備	醫研部	多探頭生理檢測系統	1
181	醫療設備	醫研部	次世代定序伺服器	1
193	醫療設備	醫研部	低溫冷凍櫃-30℃	1
188	醫療設備	醫研部	足底壓力平衡力板	1
189	醫療設備	醫研部	直立式超低溫冷凍櫃	1
195	醫療設備	醫研部	金屬高壓汞燈	1
196	醫療設備	醫研部	桌上型微量冷凍離心機	1
182	醫療設備	醫研部	深度學習伺服器	1
183	醫療設備	醫研部	陶瓷噴膠黏粉3D列印機	1
190	醫療設備	醫研部	超低溫冷凍櫃(-80℃)	1
180	醫療設備	醫研部	超低溫冷凍櫃-80℃	2
192	醫療設備	醫研部	電子式實驗動物觸覺測量儀	1
194	醫療設備	醫研部	螢光定量分析儀	1
191	醫療設備	醫研部	觸覺式自由造型設計系統	1
185	醫療設備	醫研部	聽力檢查系統	1
199	醫療設備	藥學部	智慧調劑台	1
222	醫療設備	護理部	E化行動採血車	6
214	醫療設備	護理部	E化治療車	12
201	醫療設備	護理部	MX700心電圖血壓血氧監測	16
218	醫療設備	護理部	一般病床(不含床墊)	22
211	醫療設備	護理部	一般病床(含床墊)	34
208	醫療設備	護理部	十二導程心電圖機	5
200	醫療設備	護理部	三槍洗滌消毒烘乾機	1
210	醫療設備	護理部	小兒病床	20
213	醫療設備	護理部	心電圖血壓血氧監視器	5
203	醫療設備	護理部	心電圖監測及去顫器	10
207	醫療設備	護理部	心電圖監測及去顫器(含暫時性體外節律器)	5
212	醫療設備	護理部	手術煙霧過濾抽吸系統	4
209	醫療設備	護理部	手術燈(雙燈)	3
236	醫療設備	護理部	光纖軟管輔助照明燈	1

臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
204	醫療設備	護理部	全自動血壓脈搏血氧監測儀	20
234	醫療設備	護理部	坐式磅秤(傳輸型)	2
238	醫療設備	護理部	尿比重計	1
229	醫療設備	護理部	床上磅秤(傳輸型)	1
219	醫療設備	護理部	呼吸道清潔震盪器	1
237	醫療設備	護理部	呼吸器用加熱濕器及配件	3
225	醫療設備	護理部	注射筒輸液幫浦	8
206	醫療設備	護理部	便盆消毒器	6
230	醫療設備	護理部	保溫燈(雙燈)	4
215	醫療設備	護理部	威力雷柏電燒刀	2
223	醫療設備	護理部	胎兒真空吸引器	1
224	醫療設備	護理部	消毒輸送車	6
233	醫療設備	護理部	換藥車	5
205	醫療設備	護理部	超音波膀胱容量測定儀	7
227	醫療設備	護理部	塑鋼急救車	4
239	醫療設備	護理部	腳踏直熱封口機	1
231	醫療設備	護理部	電子身高體重計(傳輸型)	1
202	醫療設備	護理部	電動病床(含床墊)	38
232	醫療設備	護理部	製冰機	2
228	醫療設備	護理部	輸液與毛毯保溫櫃	1
226	醫療設備	護理部	隧道式血壓計	1
221	醫療設備	護理部	嬰兒體溫監視儀	1
217	醫療設備	護理部	雙人普通型刷手台	4
220	醫療設備	護理部	攜帶式血氧濃度監視器	16
235	醫療設備	護理部	護士個別呼出裝置	1
216	醫療設備	護理部	體外暫時性雙腔心率調節器	2
266	交通及運輸設備	復健科	不鏽鋼台車	1
263	交通及運輸設備	營養室	曳引車	1
264	交通及運輸設備	總務室	行政會議室麥克風	1
265	交通及運輸設備	總務室	郵資計量機	1
262	交通及運輸設備	臨床訓練中心	國家考場等級影音管理系統	1
280	什項設備	教學部	191吋寬銀幕電動銀幕	1
283	什項設備	教學部	4進4出矩陣器	2
281	什項設備	教學部	木質講桌	2
277	什項設備	教學部	高解析高亮度雷射投影機	1
279	什項設備	教學部	高解析高亮度雷射投影機	1
282	什項設備	教學部	設備控制系統	2
278	什項設備	教學部	無線投影系統	2
274	什項設備	營養室	全鋼商用快鍋35L	3
272	什項設備	營養室	洗地機	1
268	什項設備	營養室	除菌電解水設備	1
275	什項設備	營養室	飲水機	1
276	什項設備	營養室	電子計重台秤	1
267	什項設備	營養室	廚餘消滅機	1
270	什項設備	營養室	調理機	1
269	什項設備	營養室	餐具自動洗滌機	1
285	什項設備	營養室	餐具自動洗滌機	1

## 臺中榮民總醫院111年度儀器設備需求品項表

項次	設備性質	需求單位	設備名稱	數量
273	什項設備	營養室	餐具消毒櫃	1
286	什項設備	營養室	餐盒加溫車	1
271	什項設備	營養室	餐盒保溫加熱餐車	1
284	什項設備	總務室	分離式電動印信機	1
287	什項設備	藥學部	藥品儲物櫃	2