輻射災害潛勢資料

更新日期：114 年 5 月

一、核子反應器設施之設施經營者及設置地點所在之直轄市、縣(市)

項次	設施名稱	設施經營者	設置地點
1	台灣電力股份有限公司 第一核能發電廠	台灣電力股份有限公司	新北市
2	台灣電力股份有限公司 第二核能發電廠	台灣電力股份有限公司	新北市
3	台灣電力股份有限公司 第三核能發電廠	台灣電力股份有限公司	屏東縣

二、第一類或第二類之密封放射性物質之設施經營者及該密封放射性物質設置地點所在之直轄市、縣(市)

項次	設施經營者	類別	設置地點
1	台灣基督長老教會 馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院	2	臺北市 (10)
2	國立臺灣大學醫學院附設醫院	2	
3	國立臺灣大學	1	
4	三軍總醫院	2	
5	臺北榮民總醫院	1、2	
6	國立陽明交通大學陽明校區	1、2	
7	醫療財團法人辜公亮基金會 和信治癌中心醫院	1	
8	勝久檢驗有限公司	2	
9	中央研究院	2	
10	享大科技檢驗有限公司	2	
11	衛生福利部雙和醫院	1	
12	台灣電力股份有限公司放射試驗室	2	
13	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會 亞東紀念醫院	2	
14	台灣動力檢測科技股份有限公司	2	基隆市 (1)
15	汎亞工程檢測有限公司	2	
16	國家原子能科技研究院	1、2	桃園市 (6)
17	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院	1、2	
18	長庚大學	2	
19	精林企業有限公司	2	
20	中銓興業有限公司*	2	
21	儀光企業股份有限公司*	2	
22	元培醫事科技大學	2	新竹市 (2)
23	國立清華大學	1、2	
24	聯合檢驗有限公司	2	新竹縣 (3)
25	東亞非破壞檢查有限公司	2	
26	建成機械股份有限公司	2	
27	上揚工程有限公司	2	苗栗縣 (2)
28	承興檢驗有限公司	2	
29	中國生化科技股份有限公司	1	臺中市

項次	設施經營者	類別	設置地點
30	臺中榮民總醫院	1、2	(8)
31	中國醫藥大學附設醫院	1、2	
32	中山醫學大學附設醫院	2	
33	弘霖工程檢驗有限公司*	2	
34	傑興檢驗有限公司	2	
35	祥鼎有限公司*	2	
36	儀光企業股份有限公司*	2	
37	秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院	1	彰化縣 (4)
38	彰化基督教醫療財團法人 彰化基督教醫院	2	
39	華榮檢測股份有限公司*	2	
40	耀武工程有限公司*	2	
41	華忻檢測科技有限公司	2	雲林縣 (12)
42	華榮檢測股份有限公司*	2	
43	鋁澤科技檢驗有限公司	2	
44	台朔重工股份有限公司麥寮分公司	2	
45	泰瑞工業檢驗有限公司	2	
46	國聖工業檢驗有限公司	2	
47	力升工業檢測有限公司	2	
48	新健有限公司	2	
49	新象非破壞檢驗有限公司*	2	
50	益鼎檢測科技有限公司	2	
51	耿立工程股份有限公司	2	
52	東達工業檢驗有限公司*	2	
53	臺中榮民總醫院嘉義分院	1	嘉義市 (1)
54	國立成功大學醫學院附設醫院	2	臺南市 (3)
55	奇美醫療財團法人奇美醫院	2	
56	政鋼非破壞檢驗有限公司	2	
57	財團法人私立高雄醫學大學附設 中和紀念醫院	2	高雄市 (24)
58	億蝶檢驗有限公司	2	
59	義守大學	2	
60	中國鋼鐵股份有限公司	2	
61	台灣金屬材料品管有限公司	2	
62	台陞工程檢驗有限公司	2	

項次	設施經營者	類別	設置地點
63	唯泰工業檢驗有限公司	2	
64	高雄榮民總醫院	1	
65	中銓興業有限公司*	2	
66	高群非破壞檢驗有限公司	2	
67	名禾檢驗工程有限公司	2	
68	台灣檢驗科技股份有限公司高雄分公司	2	
69	東達工業檢驗有限公司*	2	
70	耀武工程有限公司*	2	
71	新象非破壞檢驗有限公司*	2	
72	駿傑工程檢驗有限公司	2	
73	大世界非破壞工業檢驗有限公司	2	
74	柏冠實業有限公司	2	
75	儀光企業股份有限公司*	2	
76	凱旋非破壞技術檢驗有限公司	2	
77	統証檢驗有限公司	2	
78	義大醫療財團法人義大醫院	1	
79	祥鼎有限公司*	2	
80	弘霖工程檢驗有限公司*	2	
81	台灣電力股份有限公司放射試驗室 核三工作隊	2	屏東縣 (1)
82	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院	1、2	花蓮縣 (1)

備註：

1. 密封放射性物質分類係以原始標定活度認定，不考慮後續衰減情形。
2. 標記「*」之設施經營者表示所使用之第一類或第二類密封放射性物質設置地點有二個以上縣市。

三、許可之放射性物料之設施經營者及該放射性物料貯存場所所在之直轄市、縣(市)

項次	設施經營者	貯存場所	備註
1	台灣電力股份有限公司(核一廠)	新北市	核子燃料、 放射性廢棄物
2	台灣電力股份有限公司(核二廠)	新北市	核子燃料、 放射性廢棄物
3	台灣電力股份有限公司(核三廠)	屏東縣	核子燃料、 放射性廢棄物
4	台灣電力股份有限公司(蘭嶼貯存場)	臺東縣	放射性廢棄物
5	國家原子能科技研究院	桃園市	核子燃料、 放射性廢棄物
6	國立清華大學	新竹市	核子燃料、 放射性廢棄物