

「2022 Kiss Science—科學開門，青春不悶」活動開放場域

序號	區域	單位屬性	開放場域	活動名稱
智慧生活				
1	北	AI研究中心	臺大人工智慧技術暨全幅健康照護聯合研究中心	智慧生活無所不在
2	北	AI研究中心	臺大人工智慧與機器人研究中心 全幅健康照護中心	人工智慧與醫療健康大數據神助攻－建構慢性疾病大平台
3	北	AI研究中心	中原大學智慧製造研發中心	AI有你、智慧由你－智慧製造歡迎您的探索
4	北	AI研究中心	國立陽明交通大學機械系	Fly Like A Bird
5	北	大專校院	國立臺北科技大學互動設計系延展實境實驗室	沉浸式敘事與新穎體驗
6	北	中央部會	國科會新竹科學園區探索館	探索竹科四十年發展傳承
7	北	中央部會	內政部建築研究所智慧化居住空間展示中心	智慧化居住空間AIoT科技尖兵體驗營
8	北	中研院	中央研究院資訊科技創新研究中心	人工智慧除噪 APP: CITISEN
9	北	法人	工業技術研究院	科技哪裡趣
10	北	法人	資訊工業策進會	數位轉型ing
11	北	法人	紡織產業綜合研究所	那些新衣不可告人的祕密
12	北	法人	國研院台灣半導體研究中心	創意無限大~半導體晶片好好玩
13	北	法人	國研院台灣儀器科技研究中心	智造一波-前瞻儀器創新製造基地
14	北	法人	國研院國家高速網路與計算中心新竹本部	生活中的超級電腦與AI應用
15	北	特色研究中心	臺大計量理論與應用研究中心	隱身日常的計量理論
16	北	特色研究中心	陽明交大毫米波智慧雷達系統與技術研究中心	雷達好好玩
17	北	特色研究中心	陽明交大智慧半導體奈米系統技術研究中心	前瞻半導體IC技術
18	北	特色研究中心	北科大智慧紡織科技研發中心	當科技在紡織打卡
19	北	企業	台積創新館	創新科技，改變人類生活
20	北	企業	旺宏電子股份有限公司暨財團法人旺宏教育基金會	Made in Taiwan! 旺宏晶片台灣的驕傲
21	北	企業	筑波醫電股份有限公司	科學定序，幸福永續
22	中	企業	友達光電 達達的魔法樂園	SPYxMAGIC 諜影任務
23	中	中央部會	國科會中科智慧機器人自造基地	智慧小夜燈DIY手作
24	南	AI研究中心	成大電機工程學系(所)智慧型媒體與生活實驗室	AI醫生－人工智慧病理分析平台
25	南	AI研究中心	成大人工智慧生技醫療創新研究中心	從AI生技醫療「看見台灣」網路節目系列影展
26	南	中央部會	國科會南科AI_ROBOT自造基地	自造基地任你玩
27	南	法人	船舶暨海洋產業研發中心	遨遊智慧觀光城市之美-「搭乘智駕船舶遊愛河」
28	南	特色研究中心	中正前瞻製造系統頂尖研究中心	AI引導設計創新 製造產品新思維
29	南	法人	臺灣智駕測試實驗室	全台唯一「自駕車駕訓班」，歡迎來開箱！
30	東	AI研究中心	國立東華大學資訊工程系人工智慧普適研究中心	AI中醫科技
健康促進				
31	北	大專校院	國立臺灣大學身體、心靈與文化整合影像研究中心	人體實驗室：大腦掃描！列印！
32	北	中研院	台灣小鼠診所與動物設施聯盟	老鼠！！臨床前試驗的好夥伴！
33	北	法人	國研院國家實驗動物中心臺北中心	阿茲海默：如果大腦裡放的不是記憶
34	北	法人	國研院台灣儀器科技研究中心-新竹生醫園區據點	Yes，愛上醫材夢想加速器!!
35	北	特色研究中心	臺大基因體暨精準醫學研究中心	精準醫學揭奧祕！
36	北	特色研究中心	長庚新興病毒感染研究中心	終結疫情的利器－疫苗與抗病毒藥物的研發
37	北	特色研究中心	清大腦科學研究中心	腦的元宇宙: 邁向次世代人工智能
38	中	法人	財團法人國家衛生研究院	人工智慧、基因定序之生醫應用
39	南	法人	國研院國家實驗動物中心南部設施	癌症病患的阿凡達鼠與腫瘤庫
40	南	特色研究中心	成大國際傷口修復與再生中心	皮膚的美麗與哀愁
41	南	特色研究中心	屏科大動物製劑研究中心	魚蝦腸道內的億萬雄兵: 益生菌
環境生態				
42	北	中央部會	經濟部水利署臺北水源特定區管理局	大臺北水鄉水質變變變
43	北	中央部會	農業委員會林業試驗所紙張樣品陳列室	藝於顏袂-傳統書畫裝裱
44	北	法人	國研院國家地震工程研究中心-大屯火山觀測站	火山大講堂
45	北	法人	國研院國家地震工程研究中心台北實驗室	安全耐震的家-認識地震工程
46	北	法人	國家災害防救科技中心	科技防災，趨吉避凶！
47	北	法人	農科院動物科技研究所	智慧農業~你不能不知道的生活智慧
48	北	法人	農科院水產科技研究所	全球海水觀賞生物人工繁殖技術近況
49	北	特色研究中心	臺大前瞻綠色材料高值化研究中心	固態電解質與鋰電池的二三事
50	中	AI研究中心	中興大學智慧永續新農業研究發展中心	協助地球節能減碳的智慧永續新農業技術
51	中	中央部會	農業委員會農業試驗所土壤陳列館	探索土壤的祕密 土壤與氣候變遷
52	中	中央部會	農業委員會農業藥物毒物試驗所	用一杯咖啡時間，守護你我的食安

序號	區域	單位屬性	開放場域	活動名稱
53	中	中央部會	農業委員會特有生物研究保育中心	崩落的野生物天堂
54	中	中央部會	農業委員會苗栗區農業改良場生物防治分場	草莓之鄉、生物防治、桌遊!
55	北	企業	友達光電龍潭廠區水資源教育館	神奇水資源
56	中	企業	友達光電台中環境教育設施場所	神奇綠廠房之太陽能競速王
57	南	中央部會	經濟部能源局沙崙綠能科技示範場域	WELCOME TO SHALUN
58	南	中央部會	經濟部水利署南區水資源局(曾文水庫)	相由心生
59	南	中央部會	內政部建築研究所性能實驗中心	聲音的奧祕-認識建築音環境與實驗量測
60	南	中央部會	內政部建築研究所風雨風洞實驗室	建築結構風載重試驗介紹
61	南	中央部會	農業委員會畜產試驗所	畜產新知
62	南	法人	國研院國家地震工程研究中心台南實驗室	地震模擬實驗室與抗震大作戰
63	南	特色研究中心	成大跨維綠能材料研究中心	綠色能源趴趴GO
64	南	特色研究中心	成大前瞻蝦類養殖國際研發中心	養殖產業永續經營的源頭-優良草蝦種原篩選及培育
65	東	中央部會	經濟部礦務局礦物標本室	礦石的生命循環
66	離	中央部會	農業委員會水產試驗所澎湖海洋生物研究中心	流浪者之歌—海洋微觀世界大觀園
尖端科技				
67	北	大專校院	國立臺灣大學梁次震宇宙學與粒子天文物理學中心	宇宙知多少！
68	北	中央部會	交通部中央氣象局	揭密氣象預報的誕生 - 中央氣象局
69	北	大專校院	國家研究船隊新海研1號	蒼海探奧義 - 新海研1號
70	北	大專校院	國家研究船隊新海研2號	國家海洋研究新利器-新海研2號
71	北	大專校院	IBM-臺大量子電腦中心	NTU-IBM Quantum 量子電腦導航
72	北	大專校院	國震中心與臺大土木合設AI研究中心	「仿生」+「A.I.」= ∞ 設計輕、強、韌的結構材料
73	北	中研院	中研院天文所	一同來探究黑洞吧！
74	北	法人	國研院國家太空中心	飛躍30迎向未來-人造衛星的祕密
75	北	法人	國家同步輻射研究中心-蛋白質結晶學實驗站	直擊素顏蛋白質 - 蛋白質結構大解析
76	北	法人	國家同步輻射研究中心	台灣光子源 Open House - 你所不知道的同步輻射
77	北	特色研究中心	陽明交大新世代功能性物質研究中心	智慧元件的奇幻旅程
78	北	特色研究中心	清大奈微與材料科技中心	Semi-shop 生活Go展覽
79	北	特色研究中心	清大前瞻量子科技研究中心	探索量子技術的祕密
80	北	特色研究中心	清大高熵材料研發中心	神奇的金屬調和學-高熵世界
81	南	法人	國研院臺灣海洋科技研究中心	2022 Open House 走進勵進研究船
82	南	大專校院	國家研究船隊新海研3號	追尋海洋的祕密—新海研 3 號探祕
83	南	中央部會	交通部中央氣象局臺灣南區氣象中心	氣象科普探索趣
84	南	大專校院	國立成功大學機械工程學系	3D列印x磁轉乾坤
跨界探索				
85	北	中央部會	TTA台灣科技新創基地	TTA・小巨蛋裡的大驚奇！
86	北	中央部會	教育部國立海洋科技博物館	海洋職涯探索基地
87	北	中央部會	教育部國立臺灣科學教育館	找家HOMING：回到人與萬物共存的希望星球
88	北	中央部會	文化部國立傳統藝術中心-國光劇團	《優伶天子》-虛擬實境與戲劇雙重體驗
89	北	中央部會	文化部國立臺灣博物館	2022博物館藏品科學檢測工作坊
90	北	中央部會	文化部國立新竹生活美學館	看見！公會堂！
91	北	中央部會	文化部國立歷史博物館	「我與酷獸的大冒險」AR數位體驗活動
92	北	中央部會	文化部空總臺灣當代文化實驗場	年度大展-超限社會 Future Vision Lab 2022
93	中	中央部會	教育部國立自然科學博物館	來博物館搭個報紙屋吧!
94	中	中央部會	文化部國立臺灣交響樂團	高級串流數位傳播-4K5G數位音樂廳
95	中	中央部會	文化部國立臺灣工藝研究發展中心	哐・親愛的陶去哪了！
96	中	中央部會	文化部國立臺灣美術館	漂浮島城-VR藝廊
97	中	企業	友達西大墩窯文化館	開箱百年前的高科技
98	中	企業	巨大集團 自行車文化探索館	多的是你不知道的事～之自行車好有趣！
99	南	中央部會	教育部國立科學工藝博物館	為地球滅火-氣候變遷ING
100	南	中央部會	教育部國立海洋生物博物館	海角祕境探索
101	南	中央部會	文化部國立臺灣文學館	在虛擬實境裡聽故事
102	南	中央部會	文化部國立臺灣歷史博物館	重返歷史現場：臺史博歷史VR體驗
103	東	中央部會	文化部國立臺灣史前文化博物館	Hello！科學考古
合計				103