

115 年度公告經濟部產業技術司科技專案歷年可移轉專利 113 項

發佈日期: 2026-04-24

經濟部產業技術司科技專案可移轉技術

訊息類別	專屬授權、非專屬授權及其它等	執行單位	財團法人生物技術開發中心	發布日期	2026-04-24
標題	生技中心執行經濟部產業技術司科專計畫產出成果公告				
領域別	民生福祉				
內容	財團法人生物技術開發中心本次公開專利共計有 113 項，合作方式包含專屬授權、非專屬授權、先期參與。				
聯絡資訊	聯絡單位：生技中心 商業發展暨行銷推廣組				
	聯絡人姓名：鍾牧樺(Chung, Mu-Hua)				
	聯絡電話：02-7700-3800 Ext.5235				
	E-mail：tony.chung@dcb.org.tw				

技術領域	案號	專利名稱	國家	專利證書號
化 (小分子)	化 1	EGFR 與 VEGFR-2 雙重抑制劑及其用途與製法	中華民國	TWI406853
	化 2	GLP-1 增效劑及其應用	中華民國	TWI478902
		GLP-1 增效劑及其應用	美國	US9150482B2
	化 3	作為激酶抑制劑的吡啶啉酮化合物	美國	US7897602B2
		作為激酶抑制劑的吡啶啉酮化合物	中華民國	TWI530483
	化 4	新穎微管蛋白抑制劑	中華民國	TWI450891
		新穎微管蛋白抑制劑	美國	US8883793B2
	化 5	喹啉化合物作為激酶抑制劑及其應用	中華民國	TWI557109
		喹啉化合物作為激酶抑制劑	美國	US8785459B2
	化 6	作為 TYRO3、AXL 和 MERTK(TAM)家族受體酪氨酸激酶抑制劑之雜環化合物	中華民國	TWI691500
		作為 TYRO3、AXL 和 MERTK(TAM)家族受體酪氨酸激酶抑制劑之雜環化合物	美國	US11407757B2
	化 7	用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	美國	US10793542B2
		用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	中華民國	TWI720269
		用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	歐洲	EP3544685B1
		用於調節刺蝟途徑之雜芳基胺化合物及其製法及用途	中國	CN110139692B
	化 8	作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	南非	ZA201204474
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	韓國	KR101467858

		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	加拿大	CA2785618
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	俄羅斯	RU2538200C2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	澳洲	AU2010338011B2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	美國	US9315491B2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	歐洲	EP2519102B1
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	中華民國	TWI555746
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	新加坡	SG181757
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	美國	US9801888B2
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	以色列	IL220154
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	印度	IN291970
		作為 mTOR 及 PI3K 抑制劑之新穎嘧啶化合物	日本	JP5674058
生物藥	生 1	針對跨膜捲曲螺旋區域蛋白 3 之抗體與其用途	中華民國	TWI553015
		針對跨膜捲曲螺旋區域蛋白 3 之抗體與其用途	美國	US9447193B2
		針對跨膜捲曲螺旋區域蛋白 3 之抗體與其用途	歐洲	EP3123173B1
		通過抑制 TMCC3 以抑制癌症的方法	中國	CN107430125B
	生 2	抗顆粒溶解素抗體及其使用方法	澳洲	AU2013370009B2
		抗顆粒溶解素抗體及其使用方法	中華民國	TWI551609
		抗顆粒溶解素抗體及其使用方法	美國	US9428575B2

	生 3	抗人類巨細胞病毒治療性抗體	美國	US7763261B2
	生 4	抗人類 TIM-3 抗體及其使用方法	中華民國	TWI665216
		抗人類 TIM-3 抗體及其使用方法	美國	US10752688B2
	生 5	抗人類血管內皮生長因子受體之抗體及其應用	美國	US10138300B2
		抗人類血管內皮生長因子受體之抗體及其應用	中華民國	TWI665213
	生 6	對抗介白素-20 之人類化抗體及發炎性疾病之治療	日本	JP6358763
		對抗介白素-20 之人類化抗體及發炎性疾病之治療	中華民國	TWI572618
		對抗介白素-20 之人類化抗體及發炎性疾病之治療	歐洲	EP2986640B1
	生 7	雙特異性 T 細胞活化劑抗體	香港	HK1200839
		雙特異性 T 細胞活化劑抗體	中國	CN104144949B
		雙特異性 T 細胞活化劑抗體	美國	US8961971B2
		雙特異性 T 細胞活化劑抗體	中華民國	TWI492953
	生 8	抗人類 CSF-1R 抗體及其用途	中華民國	TWI733274
		抗人類 CSF-1R 抗體及其用途	美國	US12043668B2
		抗人類 CSF-1R 抗體和其用途	中國	CN113301960B
		抗人類 CSF-1R 抗體和其用途	香港	HK40061022
	生 9	不對稱異二聚 FC-SCFV 融合抗 GLOBO H 及抗 CD3 雙特異性抗體及其於癌症治療上之用途	中華民國	TWI789399
	生 10	抗人類 PD-L1 抗體及其用途	中華民國	TWI822815

		抗人類 PD-L1 抗體及其用途	中國	CN112805297B
		抗人類 PD-L1 抗體及其用途	澳洲	AU2019306113B2
		抗人類 PD-L1 抗體及其用途	美國	US12202899B2
		抗人類 PD-L1 抗體及其用途	日本	JP7557457
	生 11	抗人 PD-L1 抗體及其用途	中華民國	TWI879267
	生 12	延長蛋白質藥物體內半衰期的激肽原-1 衍生胜肽	中華民國	TWI685351
	生 13	一個需依賴標靶細胞使 T 細胞接合及活化之不對稱異二聚 Fc-ScFv 融合抗體形式及其在癌症治療上之應用	中華民國	TWI690539
	生 14	人源化抗人類神經降壓素受體 1 抗體及其應用	美國	US12091454B2
		人源化抗人類神經降壓素受體 1 抗體及其應用	中華民國	TWI853393
	生 15	跨膜和盤繞結構域家族 3 的特異性抗體及其用途	中華民國	TWI853396
	生 16	重組抗體、包含該重組抗體的免疫偶聯物及其於治療癌症的用途	中華民國	TWI865257
	生 17	抗 GLOBO H 之人類化抗體及其於治療癌症之用途	中華民國	TWI714854
		抗 GLOBO H 之人類化抗體及其於治療癌症之用途	美國	US10781265B2
		抗 GLOBO H 的人源化抗體及其在癌症治療中的用途	中國	CN111032083B
	生 18	輕鏈橋接型雙特異性抗體	中華民國	TWI530505
		輕鏈橋接型雙特異性抗體	日本	JP6114902
		輕鏈橋接型雙特異性抗體	澳洲	AU2012362378B2
		輕鏈橋接型雙特異性抗體	韓國	KR101814370

		輕鏈橋接型雙特異性抗體	加拿大	CA2861816
		輕鏈橋接型雙特異性抗體	歐洲	EP2797958B1
共軛物	共 1	抗體-藥物共軛體、醫藥組成物及其用途	中華民國	TWI685350
		抗體 - 藥物共軛體、醫藥組成物及其用途	美國	US11384150
	共 2	抗 TMCC3 免疫共軛物及其用途	中華民國	TWI631958
	共 3	抗體 PROTAC 共軛物	中華民國	TWI759576
		抗體 PROTAC 共軛物	印度	IN535613
		抗體 PROTAC 共軛物	澳洲	AU2019206507B2
	共 4	使用醣蛋白鏈結技術進行專一性部位鍵結的方法	日本	JP6595600
	共 5	用於降解突變 KRAS 蛋白之化合物及其應用	中華民國	TWI843372
劑型	劑 1	內置式鼻用過濾裝置	中華民國	TWM556607
植物藥	植 1	腎炎治療方法	美國	US9295705B2
	植 2	減緩癌症引起惡病質及癌症 治療副作用之草藥組合物及其萃取物	中華民國	TWI504401
	植 3	厚朴萃取物及其製備方法與用途	中華民國	TWI527596
		厚朴萃取物及其製備方法與用途	中國	CN104800291B
	植 4	木蘭萃取物、其製備方法及其用途	中華民國	TWI668008
	植 5	用於治療類風濕性關節炎的醫藥組合物	印度	IN246818
		用於治療類風濕性關節炎的醫藥組合物	中國	CN101491573B

		用於治療類風濕性關節炎之植物萃取物	韓國	KR100972690
		用於治療類風濕性關節炎之植物萃取物	美國	US7531194B2
		用於治療類風濕性關節炎之植物萃取物	中華民國	TWI320714
	植 6	野薑花地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	中華民國	TWI387461
		野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	中國	CN102160889B
		野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	香港	HK1161097
		野薑花地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	歐洲	EP2353605B1
		野薑花地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	印度	IN287179
		野薑花地上部份於降低血糖之用途；野薑花地上部份之萃取物及組合物與其用途	美國	US10561700B2
	植 7	用於治療糖尿病之植物萃取物及其製備方法	中華民國	TWI438001
		用於治療糖尿病之植物萃取物及其製備方法	美國	US9023407B2
	植 8	植物萃取物及治療肝臟纖維化與肝癌之方法	中華民國	TWI542357
		一種治療肝纖維化及抗肝癌植物萃取物的製備方法	美國	US9474777B2
		植物萃取物和製備治療肝臟纖維化與肝癌的藥物的用途	中國	CN104739917B
		一種治療肝纖維化及抗肝癌植物萃取物的製備方法	歐洲	EP2889037B1
		植物萃取物及治療肝臟纖維化與肝癌之方法	香港	HK1207297
檢測方法	檢 1	一種多工定量微小核糖核酸之方法	中華民國	TWI689594
	檢 2	用於預測藥物功效之活體外檢測方法	中華民國	TWI703215

農環生技	環 1	生物性凝聚劑及處理高濁度水之方法	中國	CN101148281B
		生物性凝聚劑及處理高濁度水之方法	中華民國	TWI322135
	環 2	戴奧辛檢測裝置及其檢測方法	中華民國	TWI368028
		戴奧辛檢測裝置及其檢測方法	中國	CN101482538B
	環 3	偵測農藥之方法、生物微感測器 以及降低電流雜訊之方法	日本	JP4563970
	環 4	戀臭假單胞菌(<i>Pseudomonas putida</i>) 非麩安基硫相關甲醛脫氫酵素與其基因與胺基酸序列	中華民國	TWI325442