

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
化合物 半導體	玻璃工件激光處理系統及方法	獲證	中國大陸	發明	202110388912.0	ZL202110388912.0	2024 0312	2041 0411
	玻璃工件雷射處理系統及方法	獲證	中華民國	發明	109135849	I733604	2021 0711	2040 1015
		審查中 (核駁/修正處理)	美國	發明	17/105,369			
	抑制貝賽爾光束高階項能量之加工方法及裝置	獲證	中華民國	發明	110112505	I807294	2023 0701	2041 0406
	貝塞爾光束的產生裝置與產生方法	獲證	中華民國	發明	110148360	I801054	2023 0501	2041 1222
		審查中	美國	發明	17/672,967			
生醫與 醫材	醫療用複合材料及其製作方法與應用	獲證	中華民國	發明	103138658	I548429	2016 0911	2034 1106
		獲證	美國	發明	14/585,894	10463500	2019 1105	2036 0412
	骨骼植入物及其製造方法	獲證	中華民國	發明	104140192	I548391	2016 0911	2035 1130
		獲證	美國	發明	14/985,381	10603093	2020 0331	2036 1211
		獲證	美國	發明	16/807,557	11504177	2022 1122	2037 0104
	三維組織列印裝置、三維組織列印方法及人工皮膚	獲證	德國	發明	10 2016 115 066.5	102016115066	2022 0512	2036 0812
		獲證	中華民國	發明	104137567	I593547	2017 0801	2035 1112
		獲證	美國	發明	14/971,211	10888416	2021 0112	2038 0806
	生物組織的成型方法、生物組織成型包裝及生物組織分配系統	審查中	日本	發明	2024-097804			
		暫准	中華民國	發明	112140188			
		審查中	美國	發明	18/542,398			
	肢段肌力與運動體適偵知系統及方法	獲證	美國	發明	12/696,396	8246555	2012 0821	2030 1025
	假肢	獲證	中國大陸	發明	201811129956.6	ZL201811129956.6	2021 0629	2038 0926
	義肢	獲證	中華民國	發明	106143102	I643606	2018 1211	2037 1207
		獲證	美國	發明	15/844,648	10433985	2019 1008	2038 0503
	生物材料列印設備	獲證	中華民國	發明	107131662	I674201	2019 1011	2038 0909
		獲證	美國	發明	16/262,346	11059230	2021 0713	2040 0312
踝足矯型器	獲證	中華民國	發明	107145914	I699197	2020 0721	2038 1218	

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
生醫與醫材	可調整式支架	獲證	中國大陸	發明	201910489859.6	ZL201910489859.6	20210810	20390605
		獲證	中華民國	發明	107145879	I688378	20200321	20381218
		獲證	美國	發明	16/229,845	10973670	20210413	20390819
	細胞組織片成形裝置及設備	獲證	中華民國	發明	109136866	I753622	20220121	20401022
	顫顎關節植入物	獲證	中華民國	發明	109138334	I740702	20210921	20401103
		獲證	美國	發明	17/199,096	11801145	20231031	20411202
先進雷射與精微製造	超快雷射產生系統及其方法	獲證	中華民國	發明	100144575	I464983	20141211	20311204
		獲證	美國	發明	13/372,841	8774239	20140708	20320505
	激光加工誤差校正方法及處理器	獲證	中國大陸	發明	201110444913.9	ZL201110444913.9	20160120	20311226
	雷射加工誤差校正方法及處理器	獲證	中華民國	發明	100146722	I438050	20140521	20311215
	可變景深之光學系統與調制方法及其光學加工方法	獲證	中華民國	發明	100141670	I454331	20141001	20311114
	具有微米結構之電燒刀及其製造方法	獲證	中華民國	發明	100143427	I469762	20150121	20311124
	雷射控制裝置	獲證	中華民國	發明	100142223	I454006	20140921	20311117
	光束追跡裝置	獲證	中國大陸	發明	201310284303.6	ZL201310284303.6	20160810	20330707
		獲證	中華民國	發明	102115244	I532558	20160511	20330428
	光束擴散模組以及光束產生系統	獲證	中華民國	發明	102144105	I529020	20160411	20331201
		獲證	美國	發明	14/140,482	9353929	20160531	20350205
	導電線路的形成方法	獲證	中華民國	發明	102139480	I481327	20150411	20331030
	光纖雷射與抗反射裝置及其製法	獲證	中華民國	發明	102142102	I536693	20160601	20331118
	三維激光加工裝置及定位誤差校正方法	獲證	中國大陸	發明	201510021836.4	ZL201510021836.4	20171205	20350115
	三維雷射加工裝置及定位誤差校正方法	獲證	德國	發明	15193797.6	EP3045256	20190417	20351109
		獲證	中華民國	發明	103140242	I577484	20170411	20341119
	脈衝激光系統	獲證	中國大陸	發明	201410768007.8	ZL201410768007.8	20190531	20341211
	脈衝雷射系統	獲證	中華民國	發明	103139896	I566488	20170111	20341117
	雷射銲接裝置	獲證	中華民國	發明	103139207	I571342	20170221	20341111

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
先進雷射與精微製造	表面加工方法	獲證	中華民國	發明	103139756	I577488	2017 0411	2034 1116
	抑制受激布里淵散射的增益光纖	獲證	中華民國	發明	103139755	I536089	2016 0601	2034 1116
	雷射焊接設備及其方法	獲證	中華民國	發明	103139513	I566872	2017 0121	2034 1113
	激光加工裝置及激光排屑裝置	獲證	中國大陸	發明	201610030886.3	ZL201610030886.3	2018 1002	2036 0117
	雷射加工裝置及雷射排屑裝置	獲證	中華民國	發明	104136200	I599431	2017 0921	2035 1102
		獲證	美國	發明	14/973,963	10213873	2019 0226	2036 0701
	拋光裝置及其拋光方法	獲證	中國大陸	發明	201610007818.5	ZL201610007818.5	2018 1002	2036 0105
		獲證	中華民國	發明	104137631	I579093	2017 0421	2035 1112
	加熱產生均勻熔池的裝置	獲證	中國大陸	發明	201610007878.7	ZL201610007878.7	2019 0510	2036 0105
		獲證	中華民國	發明	104139624	I599427	2017 0921	2035 1126
		獲證	美國	發明	14/981,359	10081077	2018 0925	2037 0509
	加快雷射二極體發光的控制方法	獲證	中華民國	發明	104139267	I575829	2017 0321	2035 1124
	雷射加工裝置及其方法	獲證	中華民國	發明	104137632	I607820	2017 1211	2035 1112
	雷射微加工裝置	獲證	中華民國	發明	111132857	I831352	2024 0201	2042 0830
	雷射微加工裝置及其方法	審查中	美國	發明	17/960,756			
	光學雷達及其光訊號拾取方法	獲證	中華民國	發明	111133560	I822302	2023 1111	2042 0904
	電池極耳與導電柄焊接的方法	獲證	中華民國	發明	111141029	I839920	2024 0421	2042 1027
	電極結構、充電電池以及電池極耳與導電柄焊接的方法	審查中	美國	發明	18/071,518			
	雷射自動補償調控裝置、應用其之雷射加工系統及雷射自動補償調控方法	獲證	中華民國	發明	111136757	I801321	2023 0501	2042 0927
		審查中	美國	發明	17/978,829			
	材料改質加工裝置與凹洞成形方法	審查中	中國大陸	發明	202310023788.7			
		暫准	中華民國	發明	111146031			
	雷射改質裝置	獲證	中華民國	發明	112106359	I849764	2024 0721	2043 0220
鐳接方法	獲證	中華民國	發明	111144891	I834396	2024 0301	2042 1122	
	審查中	美國	發明	18/150,757				

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
先進雷射與精微製造	光束合光系統	暫准	中華民國	發明	111150086			
	光束發射模組與廣角掃描系統	暫准	中華民國	發明	112139163			
		審查中	美國	發明	18/520,084			
	可程式化雷射觸發裝置及其控制方法	獲證	中華民國	發明	96145078	I330563	2010 0921	2027 1127
		獲證	美國	發明	12/120,618	9350136	2016 0524	2032 0715
	一種雷射校正片及雷射校正系統	獲證	中華民國	發明	96145525	I335252	2011 0101	2027 1129
	光纖雷射元件	獲證	中華民國	發明	97148073	I337267	2011 0211	2028 1209
		獲證	美國	發明	12/351,816	7773640	2010 0810	2029 0320
	以飛秒雷射製作多晶矽圖案的方法和系統	獲證	中華民國	發明	98138563	I406106	2013 0821	2029 1112
	雙脈衝光產生裝置及其雙脈衝光產生的方法	獲證	中華民國	發明	98141493	I421543	2014 0101	2029 1203
		獲證	美國	發明	12/826,882	8422134	2013 0416	2031 0805
	激光掃描裝置	獲證	中國大陸	發明	201110322633.0	ZL201110322633.0	2015 0325	2031 1020
	雷射掃描裝置	獲證	中華民國	發明	100137979	I428194	2014 0301	2031 1018
		獲證	美國	發明	13/305,887	8669507	2014 0311	2031 0722
	雷射倍頻模組	獲證	中華民國	發明	99143764	I470887	2015 0121	2030 1213
	雷射加工裝置及雷射加工排屑裝置	獲證	中華民國	發明	105129291	I613028	2018 0201	2036 0908
	激光均勻加工裝置及其方法	獲證	中國大陸	發明	201610989259.2	ZL201610989259.2	2020 0529	2036 1109
	雷射均勻加工裝置及其方法	獲證	中華民國	發明	105132732	I604907	2017 1111	2036 1010
		獲證	美國	發明	15/410,311	10705346	2020 0707	2038 0412
	增加粉末利用率之雷射光束輔助照射系統及其方法	獲證	中華民國	發明	105136405	I607816	2017 1211	2036 1108
	雷射系統及雷射炫彩加工方法	獲證	中華民國	發明	105135593	I630974	2018 0801	2036 1101
	雷射裝置	獲證	中華民國	發明	105134526	I605788	2017 1121	2036 1025
	激光驅動電路及其控制方法	獲證	中國大陸	發明	201710367506.X	ZL201710367506.X	2019 0726	2037 0522
雷射驅動電路及其控制方法	獲證	中華民國	發明	105135221	I603556	2017 1021	2036 1030	
保護裝置	獲證	中華民國	發明	106100065	I632015	2018 0811	2037 0102	

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
先進雷射與精微製造	金屬表面之雷射加工系統及其方法	獲證	中華民國	發明	105134389	I637805	2018 1011	2036 1024
	點膠裝置及方法	獲證	中華民國	發明	106110422	I634953	2018 0911	2037 0327
	激光清潔裝置及方法	獲證	中國大陸	發明	201710669824.1	ZL201710669824.1	2022 0125	2037 0807
	雷射清潔裝置及方法	獲證	中華民國	發明	106119768	I651136	2019 0221	2037 0613
	多層材料加工裝置及其方法	獲證	中華民國	發明	106134241	I648524	2019 0121	2037 1002
	雷射清潔裝置及其方法	獲證	中華民國	發明	106138501	I651146	2019 0221	2037 1106
	高功率雷射系統	獲證	中華民國	發明	106138772	I630769	2018 0721	2037 1108
	雷射驅動器及其雷射光源驅動方法	獲證	中華民國	發明	107100387	I659583	2019 0511	2038 0103
		獲證	美國	發明	16/156,147	10447008	2019 1015	2038 1009
	加工裝置	獲證	中華民國	發明	106144641	I648117	2019 0121	2037 1218
	出光方法及出光裝置	獲證	中國大陸	發明	201810001009.2	ZL201810001009.2	2022 0111	2038 0101
		獲證	中華民國	發明	107100065	I699252	2020 0721	2038 0101
		獲證	美國	發明	15/860,152	10705327	2020 0707	2038 1110
	激光清潔裝置及方法	獲證	中國大陸	發明	201810447134.6	ZL201810447134.6	2022 0614	2038 0510
	雷射清潔裝置及方法	獲證	中華民國	發明	107112771	I686256	2020 0301	2038 0412
		獲證	美國	發明	16/133,199	11052436	2021 0706	2039 1128
	硬脆材料切割方法及其裝置	獲證	中華民國	發明	107111518	I677395	2019 1121	2038 0330
	加工裝置	獲證	中華民國	發明	107141660	I699251	2020 0721	2038 1121
	雷射裝置	獲證	中華民國	發明	107145379	I699937	2020 0721	2038 1216
	形成導角的切割方法	獲證	中國大陸	發明	201811473108.7	ZL201811473108.7	2022 0315	2038 1203
		獲證	中華民國	發明	107139884	I678342	2019 1201	2038 1108
		獲證	美國	發明	16/279,186	11338392	2022 0524	2040 0915
	脈衝延遲可調光纖激光系統	獲證	中國大陸	發明	201811580595.7	ZL201811580595.7	2021 0601	2038 1223
脈衝延遲可調光纖雷射系統	獲證	中華民國	發明	107145147	I678038	2019 1121	2038 1213	
雷射半切加工方法及其裝置	獲證	中華民國	發明	108135159	I716126	2021 0111	2039 0926	

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
先進雷射與精微製造	激光加工系統與折疊式鏡組保護裝置	獲證	中國大陸	發明	201911279656.0	ZL201911279656.0	2023 0627	2039 1212
	雷射加工系統與折疊式鏡組保護裝置	獲證	中華民國	發明	108142688	I723643	2021 0401	2039 1124
	具有雷射動態補償功能的掃描式雷射系統及掃描	獲證	中華民國	發明	108142142	I724640	2021 0411	2039 1119
	貝索光束均質模組	獲證	中華民國	發明	108144697	I716216	2021 0111	2039 1205
	功率量測保護方法與雷射保護系統	獲證	中華民國	發明	108143406	I716205	2021 0111	2039 1127
		獲證	美國	發明	16/727,202	11283232	2022 0322	2040 0818
	掃描式光源模塊	獲證	中國大陸	發明	202010207883.9	ZL202010207883.9	2023 0623	2040 0322
	掃描式光源模組	獲證	中華民國	發明	109104360	I744794	2021 1101	2040 0211
	鐳接品質檢測系統與方法	獲證	中華民國	發明	108141851	I717106	2021 0121	2039 1117
		獲證	美國	發明	16/724,551	11660706	2023 0530	2041 0424
	反射光檢測模塊	獲證	中國大陸	發明	201911391434.8	ZL201911391434.8	2024 0405	2039 1229
	反射光偵測模組	獲證	中華民國	發明	108147102	I732395	2021 0701	2039 1219
	多光束激光源系統與利用其放大的方法及多波長激光放大器	獲證	中國大陸	發明	202110002046.7	ZL202110002046.7	2024 0329	2041 0103
	多光束雷射源系統、多光束雷射源放大之方法及多波長雷射放大器	獲證	中華民國	發明	109133901	I752661	2022 0111	2040 0928
	同步光電驅動控制系統及方法	獲證	中國大陸	發明	202011129924.3	ZL202011129924.3	2024 0202	2040 1020
		獲證	中華民國	發明	109128954	I742819	2021 1011	2040 0824
	激光清潔裝置及方法	獲證	中國大陸	發明	202011268674.1	ZL202011268674.1	2023 0825	2040 1112
	雷射清潔裝置及方法	獲證	中華民國	發明	109136453	I746220	2021 1111	2040 1020
	雷射加工系統	獲證	中華民國	發明	109131253	I733588	2021 0711	2040 0910
		獲證	美國	發明	17/094,734	11914269	2024 0227	2042 0510
	雷射光束整形裝置、雷射加工系統以及雷射焊接互鎖結構	獲證	中華民國	發明	109137106	I772937	2022 0801	2040 1025
		審查中 (核駁/修正處理)	美國	發明	17/106,073			
	雷射光路之調校方法與雷射光路之調校裝置	獲證	中華民國	發明	110100014	I773067	2022 0801	2041 0103
		審查中	美國	發明	17/477,008			
	承載治具	獲證	中國大陸	發明	202011254256.7	ZL202011254256.7	2024 0618	2040 1110
		獲證	中華民國	發明	109135902	I758907	2022 0321	2040 1015

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
先進雷射與精微製造	雷射檢測系統	獲證	中華民國	發明	109137339	I758923	2022 0321	2040 1026
		獲證	美國	發明	17/101,081	11942750	2024 0326	2041 1113
	雷射設備之檢測方法與系統	獲證	中華民國	發明	109141613	I737550	2021 0821	2040 1125
	光束發射模組、光學測距系統以及光學掃描方法	獲證	中華民國	發明	110148117	I815252	2023 0911	2041 1221
		審查中	美國	發明	17/558,630			
	光纖模組及其製法	獲證	中華民國	發明	110140441	I788076	2022 1221	2041 1028
	具有錐狀端的光纖束的光纖模組及其製造方法	獲證	美國	發明	17/558,656	11940658	2024 0326	2041 1221
	光電感測裝置、光電感測系統及其方法	審查中	中國大陸	發明	202111545617.8			
光電感測系統及其方法	獲證	中華民國	發明	110143830	I819414	2023 1021	2041 1123	
低碳智慧製造	粉體鋪層裝置與方法及其積層製造方法	獲證	中華民國	發明	101102390	I472427	2015 0211	2032 0119
		獲證	美國	發明	13/460,259	9533350	2017 0103	2034 0812
		獲證	美國	發明	15/294,051	10675655	2020 0609	2033 0306
	調控積層製造之裝置及其方法	獲證	德國	發明	14187224.2	EP2891533	2019 1211	2034 0930
		獲證	法國	發明	14187224.2	EP2891533	2019 1211	2034 0930
		獲證	英國	發明	14187224.2	EP2891533	2019 1211	2034 0930
		獲證	中華民國	發明	102147539	I511823	2015 1211	2033 1219
		獲證	美國	發明	14/477,249	9884455	2018 0206	2035 1224
		獲證	美國	發明	15/850,096	10695977	2020 0630	2035 0720
	積層製造系統以及積層製造方法	獲證	中華民國	發明	103137002	I529055	2016 0411	2034 1026
		獲證	美國	發明	14/609,447	9776362	2017 1003	2036 0210
	異因分析與校正方法與系統	獲證	中華民國	發明	103136491	I543102	2016 0721	2034 1021
	連續性製程的預測系統及方法	獲證	中華民國	發明	103145748	I537848	2016 0611	2034 1225
	複合光束產生裝置及其用於粉體熔融或燒結的方法	獲證	捷克	發明	15197904.4	EP3037246	2023 1018	2035 1202
		獲證	德國	發明	15197904.4	EP3037246	2023 1018	2035 1202
		獲證	中華民國	發明	103145237	I564099	2017 0101	2034 1223
獲證		美國	發明	14/583,398	9636775	2017 0502	2035 1103	

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期	
低碳智慧製造	立體物件的積層製造方法	獲證	中華民國	發明	104143072	I616314	2018 0301	2035 1221	
		獲證	美國	發明	14/981,978	10303157	2019 0528	2037 0321	
	製程異因分析方法與製程異因分析系統	獲證	中華民國	發明	104136155	I584134	2017 0521	2035 1102	
	多請求的排程方法及排程裝置	獲證	中華民國	發明	104139733	I584667	2017 0521	2035 1126	
		獲證	美國	發明	14/981,149	10089149	2018 1002	2036 0814	
	複合材料貼合裝置	獲證	中華民國	發明	104140181	I611910	2018 0121	2035 1130	
		獲證	美國	發明	14/981,207	10052855	2018 0821	2036 1128	
	磁性元件的製造方法	獲證	中華民國	發明	104142574	I576872	2017 0401	2035 1216	
		獲證	美國	發明	14/981,914	10259172	2019 0416	2037 0719	
	積層製造方法	獲證	中華民國	發明	105111352	I601629	2017 1011	2036 0411	
	料帶貼合裝置	審查中	中國大陸	發明	202310003415.3				
		獲證	中華民國	發明	111140473	I808026	2023 0701	2042 1024	
		審查中	美國	發明	18/077,048				
	連續性工藝的趨勢變量鑑定方法與系統	獲證	中國大陸	發明	201710078716.7	ZL201710078716.7	2021 0817	2037 0213	
	連續性製程之趨勢變因鑑定方法與系統	獲證	中華民國	發明	106100302	I623905	2018 0511	2037 0104	
		獲證	美國	發明	15/685,483	10635741	2020 0428	2038 0801	
	支援用戶端設備廣域管理協定之動態排程管理系統	獲證	中華民國	發明	106121354	I636678	2018 0921	2037 0626	
	設備健康狀態監控方法及其系統	獲證	中華民國	發明	107135993	I669617	2019 0821	2038 1011	
		獲證	美國	發明	16/233,293	11193816	2021 1207	2040 0301	
	智慧機械元件	獲證	中國大陸	發明	201710006908.7	ZL201710006908.7	2021 0126	2037 0104	
		獲證	中華民國	發明	105137318	I630330	2018 0721	2036 1114	
		獲證	美國	發明	15/455,559	10704987	2020 0707	2037 0612	
	電池電極結構及其製作方法	獲證	中國大陸	發明	201710011321.5	ZL201710011321.5	2020 0717	2037 0105	
		獲證	中華民國	發明	105138869	I617073	2018 0301	2036 1124	
		獲證	美國	發明	15/395,616	10644305	2020 0505	2038 0530	

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
低 碳 智 慧 製 造	立體標籤、列印設備及其列印方法	獲證	中華民國	發明	105136597	I599696	2017 0921	2036 1109
	三維打印供料裝置與可變孔口裝置	獲證	中國大陸	發明	201710003825.2	ZL201710003825.2	2020 1030	2037 0103
		獲證	中華民國	發明	105140010	I602765	2017 1021	2036 1201
	可變孔口裝置	獲證	中華民國	發明	106126110	I654070	2019 0321	2036 1201
	非接觸式吸盤	獲證	中華民國	發明	107100296	I698950	2020 0711	2038 0103
	撕膜裝置	獲證	中華民國	發明	107100248	I664135	2019 0701	2038 0102
	用於熱交換器的流道結構	獲證	中華民國	發明	106141603	I638129	2018 1011	2037 1128
	醫療元件的製作方法及其應用	獲證	中華民國	發明	106146281	I647032	2019 0111	2037 1227
		獲證	美國	發明	15/857,185	10512495	2019 1224	2038 0425
	可擴張之韌帶固定裝置	獲證	中華民國	發明	107144099	I689296	2020 0401	2038 1206
	金屬工件成型方法及金屬工件成型裝置	獲證	中華民國	發明	108111801	I719443	2021 0221	2039 0402
	料帶貼合設備	獲證	中華民國	發明	108128969	I678329	2019 1201	2039 0813
		獲證	美國	發明	16/660,694	11247414	2022 0215	2039 1102
	製程參數鑑別方法、系統以及非暫時性電腦可讀儲存媒體	獲證	中華民國	發明	108147356	I788613	2023 0101	2039 1223
	口顎重建彌補物	獲證	中華民國	發明	108138259	I715262	2021 0101	2039 1022
		獲證	美國	發明	16/725,502	11801125	2023 1031	2040 0805
	口顎重建彌補物	獲證	中華民國	發明	108137696	I716156	2021 0111	2039 1017
	重建彌補物	獲證	美國	發明	16/725,641	11337816	2022 0524	2040 0726
	環控粉末處理系統及其方法	獲證	中華民國	發明	108141081	I719710	2021 0221	2039 1112
	料帶貼合設備	獲證	中國大陸	發明	202011030311.4	ZL202011030311.4	2023 0919	2040 0926
		獲證	中華民國	發明	109130322	I716335	2021 0111	2040 0903
	金屬積層製造的參數分析方法及參數分析系統	獲證	中華民國	發明	109141555	I784354	2022 1121	2040 1125
		獲證	美國	發明	17/385,892	11826825	2023 1128	2042 0410
	用於積層製造的刮刀碰撞預測與校正方法及其系統	獲證	中華民國	發明	109141478	I765433	2022 0521	2040 1125
		獲證	美國	發明	17/105,505	11733672	2023 0822	2041 0831
	多孔結構及其製法	獲證	中華民國	發明	109139748	I792094	2023 0211	2040 1112

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
軟性製造	可撓式基材及可撓式電子裝置	獲證	中華民國	發明	100117018	I450650	2014 0821	2031 0515
		獲證	美國	發明	13/338,081	8975534	2015 0310	2032 1026
	蒸鍍裝置與有機薄膜的形成方法	獲證	中華民國	發明	100136277	I458843	2014 1101	2031 1005
		獲證	美國	發明	13/337,317	8518487	2013 0827	2031 1226
	非連續複合阻擋層、其形成方法及包含其的封裝結構	獲證	中國大陸	發明	201210410391.5	ZL201210410391.5	2016 0406	2032 1023
		獲證	中華民國	發明	101130751	I501441	2015 0921	2032 0823
		獲證	美國	發明	13/728,544	8937394	2015 0120	2032 1226
	複合阻障層結構及包括此結構之封裝結構	獲證	中華民國	發明	101142560	I488349	2015 0611	2032 1114
	電漿裝置	獲證	中華民國	發明	101144349	I469179	2015 0111	2032 1126
	層疊結構、其製造方法及發光裝置	獲證	中國大陸	發明	201310666995.0	ZL201310666995.0	2017 0412	2033 1209
		獲證	中華民國	發明	102145314	I504514	2015 1021	2033 1209
	複層硬化膜結構及其製法	獲證	中華民國	發明	102148973	I577822	2017 0411	2033 1229
	複合阻障層及其製造方法	獲證	中華民國	發明	104140921	I562296	2016 1211	2035 1206
	化學氣相沈積裝置與聚對二甲苯薄膜的形成方法	獲證	中華民國	發明	97148841	I376426	2012 1111	2028 1214
	電漿激發模組	獲證	中華民國	發明	97150317	I498053	2015 0821	2028 1222
		獲證	美國	發明	12/456,438	8604696	2013 1210	2031 0309
	聚對二甲苯薄膜的形成方法	獲證	中華民國	發明	98143702	I564427	2017 0101	2029 1217
	化學氣相沈積裝置與聚對二甲苯薄膜的形成方法	獲證	美國	發明	12/876,226	8889224	2014 1118	2033 0331
	電漿激發裝置	獲證	中華民國	發明	98143862	I424795	2014 0121	2029 1220
	電漿裝置	獲證	中華民國	發明	99143078	I418264	2013 1201	2030 1208
軟性元件輸送導正裝置與方法	獲證	中華民國	發明	99141116	I392635	2013 0411	2030 1125	
具擴散裝置之蒸鍍系統	獲證	中華民國	發明	105136871	I626326	2018 0611	2036 1110	

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期	
智慧網 通感測	光學參數自動設定方法及應用其之自動光學檢測系統	獲證	中華民國	發明	110115481	I792291	2023 0211	2041 0428	
		獲證	美國	發明	17/243,798	11788972	2023 1017	2042 0309	
	基於感測資料調整休眠時間的方法及電子裝置	獲證	中華民國	發明	111100048	I790077	2023 0111	2042 0102	
		獲證	美國	發明	17/705,386	11846540	2023 1219	2042 0327	
	輪胎及其檢測警示機構	獲證	美國	發明	11/766,681	7938157	2011 0510	2029 1125	
	即時影像監視與錄影系統與方法	獲證	美國	發明	12/463,499	8341682	2012 1225	2031 0418	
	資料收集之方法及其主動裝置與從動裝置	獲證	美國	發明	12/428,658	8139577	2012 0320	2029 1101	
數位網 通	主控裝置、被控裝置、及其網路通訊方法	獲證	中華民國	發明	100149773	I484789	2015 0511	2031 1229	
		獲證	美國	發明	13/710,751	9722875	2017 0801	2034 1117	
	文字串流訊息分析系統和方法	獲證	中華民國	發明	102124478	I501097	2015 0921	2033 0708	
	週期性封包管理方法	獲證	中華民國	發明	103140962	I551088	2016 0921	2034 1125	
		獲證	美國	發明	14/675,766	9693283	2017 0627	2035 1026	
	路由封包以控制網路流量的方法及使用該方法的裝置	獲證	中華民國	發明	104108708	I568290	2017 0121	2035 0318	
	無線網路管理方法與網路管理者節點	獲證	中華民國	發明	104134651	I590690	2017 0701	2035 1021	
	無線網路管理方法與網路管理者節點	獲證	中華民國	發明	104135213	I568279	2017 0121	2035 1026	
		獲證	美國	發明	14/977,217	9999045	2018 0612	2036 0803	
	用以分析瀏覽記錄及其文件之方法及其系統	獲證	中華民國	發明	104141664	I571756	2017 0221	2035 1210	
		獲證	美國	發明	14/982,711	10467255	2019 1105	2037 1021	
	路由建置方法及應用其之通訊路由器	暫准	中華民國	發明	110123860				
		獲證	美國	發明	17/412,699	12021760	2024 0625	2041 1026	
	一種多重服務網路分享方法及系統	獲證	美國	發明	11/727,580	7672251	2010 0302	2028 0406	
	基於檔案屬性之資料檔案的管理與搜尋方法及系統	獲證	美國	發明	11/767,374	7720882	2010 0518	2028 0301	
	應用於MOST網路之多媒體資料分享系統與方法	獲證	美國	發明	12/192,926	7853709	2010 1214	2029 0402	
	多協定單一介質網路傳輸方法與裝置	獲證	美國	發明	12/111,251	8054838	2011 1108	2029 0329	
用於開放式平台之記憶體管理系統及方法	獲證	美國	發明	12/344,028	8224945	2012 0717	2029 0331		
網路從節點與網路系統精確時間同步之方法	獲證	美國	發明	12/793,796	8259758	2012 0904	2031 0422		

南分院專利清單

主題	專利名稱	狀態	國家	專利種類	申請案號	專利證號	專利起期	專利迄期
數位網通	分散式網路資料備份、回復與刪除方法及其系統	獲證	美國	發明	12/869,758	8275752	2012 0925	2030 1015
	網路傳輸裝置及其頻寬管理方法	獲證	中華民國	發明	100115844	I497950	2015 0821	2031 0504
		獲證	美國	發明	13/209,217	8879575	2014 1104	2032 0727
	無線網狀網路路由方法與無線節點	獲證	中華民國	發明	105135448	I604744	2017 1101	2036 1101
		獲證	美國	發明	15/384,334	10250503	2019 0402	2036 1219
	資料發送裝置、資料接收裝置及其方法	獲證	中華民國	發明	106123792	I645698	2018 1221	2037 0716
	具有編碼或解碼功能的資料發送裝置、資料接收裝置及其方法	獲證	美國	發明	15/859,870	10742783	2020 0811	2038 0101
	伺服器及其資源調控方法	獲證	中華民國	發明	107136609	I673613	2019 1001	2038 1016
	測距裝置、測距方法和校正訊號功率之方法	獲證	中華民國	發明	108144639	I722700	2021 0321	2039 1205
		獲證	美國	發明	16/729,279	11259266	2022 0222	2040 0517
	基於對話類型的快取管理方法及系統	暫准	中國大陸	發明	202110057228.4			
		獲證	中華民國	發明	109139486	I746261	2021 1111	2040 1111
		獲證	美國	發明	17/132,722	11301385	2022 0412	2040 1222
機械與系統	多階式輻輪快速交換裝置	獲證	中華民國	發明	93138166	I243748	2005 1121	2024 1208
	應用加工方法形成之晶圓片材	獲證	中華民國	發明	110148197	I839666	2024 0421	2041 1221

連絡人：
工研院南分院 陳經理
電話：+886-6-6939116
Email：scottchen@itri.org.tw