

專利資助 2019年度獲批項目

Financiamento para Patente em 2019

序號 N.º	檔案編號 N.º de Projecto	申請實體 Entidade Beneficiária	項目負責人 O Responsável de Projectode	研究項目 Finalidade
1	0035/2018/APT	顧翠標 Ku, Choipio	顧翠標 Ku, Choipio	用於積分信息處理的用戶終端、服務器、系統及方法（發明專利申請） A user terminal for integrating information processing server, the system and method (Patent of invention)
2	0036/2018/APT	韓冬冬 Han, Dongdong	韓冬冬 Han, Dongdong	多功能手机摄影组件（中國實用新型專利申請） Multi-functional photography device for mobile phone (China patent of utility model)
3	0037/2018/APT	韓冬冬 Han, Dongdong	韓冬冬 Han, Dongdong	多功能手机摄影组件（中國發明專利申請） Multi-functional photography device for mobile phone (China patent of invention)
4	0024/2018/A	澳門理工學院	梁倩茹 Leong, Sin U Cindy	肌肉骨骼疼痛緩解: i-系統基礎開發研究 A preliminary study on the development of an i-System for relieving musculoskeletal pain
5	0038/2018/APT	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor	電池剩餘容量的估算方法及系統（中國發明專利申請） A method and a system to estimate batteries' remnant capacity (China patent of invention)
6	0039/2018/APT	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor	電池剩餘容量的估算方法及系統（PCT） A method and a system to estimate batteries' remnant capacity (PCT)
7	0040/2018/APT	徐新生 Xu, Xinsheng	徐新生 Xu, Xinsheng	一種電動工具中的電樞回路及電池組插座（澳門特別行政區發明專利申請） Armature circuit in electric tool and battery pack socket (Macau patent of invention)
8	0041/2018/APT	徐新生 Xu, Xinsheng	徐新生 Xu, Xinsheng	一種電動工具中的電樞回路及電池組插座（美國發明專利申請） Armature circuit in electric tool and battery pack socket (US patent of invention)
9	0025/2018/A	澳門醫療人員協會 The Macao Association of Medical Staff	穆岱明 Mok, Toi Meng	澳門心力衰竭患者研究 - 流行病學特點、臨床治療、預後評估以及優化管理策略的制定 Macao Heart failure study- Epidemiology, clinical management, outcomes and optimizing treatment strategies of patients with heart failure In Macao
10	0042/2018/APT	陳嘉賢 Chan Ka Yin Victor	陳嘉賢 Chan Ka Yin Victor	電池剩餘容量的估算方法及系統（PCT） A method and a system to estimate batteries' remnant capacity (PCT)
11	0001/2019/APT	黎栢強 Lai, Pak Keong	黎栢強 Lai, Pak Keong	一種用於輔助後排乘車人員觀察的汽車後視鏡裝置（日本實用新型專利） An automobile rearview mirror device for assisting observation of rear passengers (Japan patent of utility model)
12	0002/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	3D消毒器（中國實用新型專利） 3D Sterilizer (China patent of utility model)
13	0003/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能魚缸（中國實用新型專利） Smart fish tank (China patent of utility model)
14	0004/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	抗眠坐墊（中國實用新型專利） Anti-sleep chair pad (China patent of utility model)
15	0005/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能貓狗飼養裝置（中國實用新型專利） Smart pet care (China patent of utility model)

16	0006/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	聲音伴我行（中國實用新型專利） Voice controlled wheel chair (China patent of utility model)
17	0007/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能鬧醒枕貼（中國實用新型專利） Smart pillow alarm (China patent of utility model)
18	0008/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	重力感應書包（中國實用新型專利） Weight sensing schoolbag (China patent of utility model)
19	0009/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	零壓力起床（中國實用新型專利） Bed alarm (China patent of utility model)
20	0010/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能襪（中國實用新型專利） Smart socks (China patent of utility model)
21	0011/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	隨手影印機（中國實用新型專利） Convenient photocopier (China patent of utility model)
22	0012/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防咪錶車位佔用系統（中國實用新型專利） Easy park easy go (China patent of utility model)
23	0013/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	Wake You Up (China patent of utility model)
24	0014/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	媽媽好幫手之購物車操控系統（中國實用新型專利） Remote control shopping cart (China patent of utility model)
25	0015/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	納米碳口罩（中國實用新型專利） Nano mask (China patent of utility model)
26	0016/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探测器的資料上傳方法及系統（中國發明專利） A data Transmission method and system for underwater surveillance vehicle (China patent of invention)
27	0017/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探测器的資料獲取方法及系統（中國發明專利） A system for underwater data aquisition via underwater surveillance vehicle (China patent of invention)
28	0018/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種基於網頁的水下探测器控制方法及系統（中國發明專利） Web-based control method and system for underwater surveillance vehicle (China patent of invention)
29	0019/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探测器（中國實用新型專利） An underwater surveillance vehicle for data collection (China patent of utility model)
30	0020/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	多功能放置器（中國實用新型專利） Height helper (China patent of utility model)
31	0021/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	太陽能充電寶（中國實用新型專利） Solar power bank (China patent of utility model)
32	0022/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探测器的防水倉（中國實用新型專利） Enclosure for underwater surveillance vehicle (China patent of utility model)
33	0023/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	甘草、黃連和蒲公英的抑菌效能及應用（中國實用新型專利） Antibacterial effects of traditional chinese medicine (Licorice, Coptis Chinensis and Dandelion) and their application (China patent of utility model)
34	0024/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探测器的連接線收放器（中國實用新型專利） A tether retraction method for underwater surveillance vehicle (China patent of utility model)
35	0025/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防止家居氣體中毒裝置（中國實用新型專利） Gas poisoning prevention device (China patent of utility model)

36	0026/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	自動身高體重測量及記錄裝置（中國實用新型專利） Automatic height and weight measurement and recording device (China patent of utility model)
37	0027/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種植物幼苗培養箱（中國實用新型專利） The effects of coloured lights and sound on the growth of plants (China patent of utility model)
38	0028/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探測器的深度控制方法及系統（中國發明專利） A depth control method and system for underwater surveillance vehicle (China patent of invention)
39	0029/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	乾雨傘機（中國實用新型專利） Dry umbrella machine (China patent of utility model)
40	0030/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	自動清理貓砂器（中國實用新型專利） Automatic machine of cleaning cat litter (China patent of utility model)
41	0031/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	眾裡尋他-手機尋人程式（中國實用新型專利） Find from the crowd (China patent of utility model)
42	0032/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	太陽能自動風扇（中國實用新型專利） Solar power fan (China patent of utility model)
43	0033/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	紙墨分離機（中國實用新型專利） Paper and ink separator (China patent of utility model)
44	0034/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	天然無污電池（中國實用新型專利） Greener, cleaner energy-fruit batteries (China patent of utility model)
45	0035/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	自動調溫外套（中國實用新型專利） Automatic temperature adjustment cloth (China patent of utility model)
46	0036/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探測器的控制方法及系統（中國發明專利） A method and system for maneuvering underwater surveillance vehicle (China patent of invention)
47	0037/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	坐姿矯正頭帶（中國實用新型專利） Smart headband (China patent of utility model)
48	0038/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能交通系統（中國實用新型專利） Intelligent transportation system (China patent of utility model)
49	0039/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	電動書架-易借易還系統（中國實用新型專利） Smart bookshelf (China patent of utility model)
50	0040/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	課室掌櫃（中國實用新型專利） Classroom facilities controlled by mobile phone (China patent of utility model)
51	0041/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防堵車大橋裝置（中國實用新型專利） Anti-traffic jam bridge device (China patent of utility model)
52	0042/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	安全藥箱（中國實用新型專利） First aid box with password and prompt (China patent of utility model)
53	0043/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	功課交收記錄系統（中國實用新型專利） Homework submission system (China patent of utility model)
54	0044/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	LEGO分件器（中國實用新型專利） LEGO sorter (China patent of utility model)
55	0045/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	動力窗（中國實用新型專利） Power window (China patent of utility model)

56	0046/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	越位剋星（中國實用新型專利） Offside killer (China patent of utility model)
57	0047/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	收納水閘（中國實用新型專利） Storage water gate (China patent of utility model)
58	0048/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	濕度床（中國實用新型專利） Smart mattress (China patent of utility model)
59	0049/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能拐杖（中國實用新型專利） Smart cane (China patent of utility model)
60	0050/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	環保共享路燈（中國實用新型專利） Shared charging street light (China patent of utility model)
61	0051/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	通風口罩（中國實用新型專利） Easy breather (China patent of utility model)
62	0052/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探測器（中國發明專利） An underwater surveillance vehicle for data collection (China patent of invention)
63	0053/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	長途車防睡帽（中國實用新型專利） Anti-sleep cap (China patent of utility model)
64	0054/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	家居休眠系統（中國實用新型專利） Anti-sleep cap (China patent of utility model)
65	0055/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	機場行李防盜裝置（中國實用新型專利） Luggage anti-theft device (China patent of utility model)
66	0056/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種太陽活動觀測裝置（中國實用新型專利） Solar observation device (China patent of utility model)
67	0057/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種便於取用的細胞培養箱（中國實用新型專利） Simplistic cell culture incubator (China patent of utility model)
68	0058/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	感光護眼書籤（中國實用新型專利） Photosensitive bookmark (China patent of utility model)
69	0059/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	風褸書包（中國實用新型專利） Windbreaker schoolbag (China patent of utility model)
70	0060/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防水浸車位（中國實用新型專利） Anti-flood parking lot (China patent of utility model)
71	0061/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	唇膏幻變機（中國實用新型專利） Lipstick magic machine (China patent of utility model)
72	0062/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	家用自助分流機（中國實用新型專利） Household triage machine (China patent of utility model)
73	0063/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	一種水下探測器的水樣採集裝置（中國實用新型專利） An underwater sampling tool for underwater surveillance vehicle (China patent of utility model)
74	0064/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	護守箱（中國實用新型專利） Smart Gecko Tank (China patent of utility model)
75	0065/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	護眼器（中國實用新型專利） Eye Protector (China patent of utility model)

76	0066/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防果襲器（中國實用新型專利） Prevent coconut from hitting the instrument (China patent of utility model)
77	0067/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	暗黑自由行（中國實用新型專利） An assistance for the visually disabled (China patent of utility model)
78	0068/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	袁國展 Un, Kuok Chin	上學時間計算神器（中國實用新型專利） Preventing latecomers machine (China patent of utility model)
79	0069/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	除刺器（中國實用新型專利） Remove spike tool (China patent of utility model)
80	0070/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	多色唇膏（中國實用新型專利） Multicolor lipstick (China patent of utility model)
81	0071/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	蘇樂天 Sou, Lok Tin	智能貓廁所（中國實用新型專利） Smart cat toilet (China patent of utility model)
82	0072/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	黃智中 Wong, Chi Chong	室內自動運輸車探究（中國實用新型專利） Indoor automatic transport vehicle (China patent of utility model)
83	0073/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	閔好年 Min, Haonian	家居廢紙再生機（中國實用新型專利） Household waster paper recycling machine (China patent of utility model)
84	0074/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	閔好年 Min, Haonian	基於智慧城市城市的自動路障放置器（中國實用新型專利） Automatic warning cone placement robot (China patent of utility model)
85	0075/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	閔好年 Min, Haonian	針對飛機上救援物品的射頻識別管理系統（中國實用新型專利） RFID management system for rescue items on aircraft (China patent of utility model)
86	0076/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	NFC移動認證的教室日誌（中國實用新型專利） Authenticated classroom log by mobile NFC (China patent of utility model)
87	0077/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	袁國展 Un, Kuok Chin	MORSE FALL (China patent of utility model)
88	0078/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	黃智中 Wong, Chi Chong	泊車逾時自動檢測裝置（中國實用新型專利） Automatic detection device for parking timeout (China patent of utility model)
89	0079/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	袁國展 Un, Kuok Chin	二重伸縮擋潮閘（中國實用新型專利） Double telescopic tidal gate (China patent of utility model)
90	0080/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	天氣檢測窗戶（中國實用新型專利） Smart window (China patent of utility model)
91	0081/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	可替換書櫃（中國實用新型專利） Movable rack (China patent of utility model)
92	0082/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	拯救弄濕或受潮的書本（中國實用新型專利） Damped or wet paper restore machine (China patent of utility model)
93	0083/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	古成威 Ku, Seng Wai	收圖釘神器（中國實用新型專利） Telescopic thumbtack (China patent of utility model)
94	0084/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	古成威 Ku, Seng Wai	智慧型黑板（中國實用新型專利） Smart blackboard (China patent of utility model)
95	0085/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	智能交通燈（中國實用新型專利） Smart traffic lights (China patent of utility model)

96	0086/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	袁國展 Un, Kuok Chin	GPS&RFID智能書包（中國實用新型專利） Smart school bag (China patent of utility model)
97	0087/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	袁國展 Un, Kuok Chin	分區乾衣櫃（中國實用新型專利） Automatic drying clothes machine (China patent of utility model)
98	0088/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	仿壁虎吸塵器（中國實用新型專利） Gecko vacuum cleaner (China patent of utility model)
99	0089/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	圖書館噪音監測裝置（中國實用新型專利） Library monitoring noise system (China patent of utility model)
100	0090/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能導盲杖（中國實用新型專利） Smart guide cane (China patent of utility model)
101	0091/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	手動乾傘器（中國實用新型專利） Manual umbrella dryer (China patent of utility model)
102	0092/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	創意組合式保溫杯墊（中國實用新型專利） Creative modular heat insulation coasters (China patent of utility model)
103	0093/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	全自動撿球器（中國實用新型專利） Automatic ping pong ball collector (China patent of utility model)
104	0094/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	立體投射眼鏡（中國實用新型專利） Perspective projection glasses (China patent of utility model)
105	0095/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	便攜式多合一調味筆（中國實用新型專利） All-in-one handy seasoning pen (China patent of utility model)
106	0096/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	書包運輸機（中國實用新型專利） School bag transportation robot (China patent of utility model)
107	0097/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能小溫室（中國實用新型專利） Smart greenhouse (China patent of utility model)
108	0098/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	GPS鑰匙（中國實用新型專利） GPS keychain (China patent of utility model)
109	0099/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	停車場指引系統(手機應用程式)（中國實用新型專利） Parking lot's guide (China patent of utility model)
110	0100/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	盲人象棋（中國實用新型專利） Chinese chess with voice prompts (China patent of utility model)
111	0101/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	自動泊車系統（中國實用新型專利） Smart parking system (China patent of utility model)
112	0102/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	疊衣服助手（中國實用新型專利） Folding helper (China patent of utility model)
113	0103/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	正確姿勢提醒器（中國實用新型專利） Correct posture reminder (China patent of utility model)
114	0104/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	閔好年 Min, Haonian	視障人士過路警示系統（中國實用新型專利） Visually impaired pedestrian warning system (China patent of utility model)
115	0105/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	節水提示器（中國實用新型專利） Smart I-water reminder (China patent of utility model)

116	0106/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	古成威 Ku, Seng Wai	智能書櫃（中國實用新型專利） Book defining system (China patent of utility model)
117	0107/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	廁所消毒燈（中國實用新型專利） Ultraviolet rays toilet seat (China patent of utility model)
118	0108/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	古成威 Ku, Seng Wai	安全用眼距離警報器（中國實用新型專利） Viewing distance reminder (China patent of utility model)
119	0109/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	兩合一頭髮整理棒（中國實用新型專利） 2 in 1 hair curling wand (China patent of utility model)
120	0110/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	古成威 Ku, Seng Wai	納米窗紗（中國實用新型專利） Nano window screening (China patent of utility model)
121	0111/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防駝背工作桌椅（中國實用新型專利） Anti-hump back work table and chair (China patent of utility model)
122	0112/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	自動調音拍子器（中國實用新型專利） Automatic tuning beater (China patent of utility model)
123	0113/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	空中無人廢氣排放檢查器（中國實用新型專利） Unmanned exhaust emission vehicle (China patent of utility model)
124	0114/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	汽車車窗雨傘（中國實用新型專利） Car window umbrella (China patent of utility model)
125	0115/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	無創測血糖手環（中國實用新型專利） Noninvasive blood sugar level measuring bracelet (China patent of utility model)
126	0116/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	高泳詩 Kou, Weng Si	紙巾浸濾液製備裝置（中國實用新型專利） Tissue leachate preparation device (China patent of utility model)
127	0117/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	全能新型鞋（中國實用新型專利） Omnipotent shoes (China patent of utility model)
128	0118/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	古成威 Ku, Seng Wai	水份調節花盆（中國實用新型專利） Self adjusting water flower pot (China patent of utility model)
129	0119/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	蘇樂天 Sou, Lok Tin	毛小孩互助手機程式（中國實用新型專利） Hope of the fluffy (China patent of utility model)
130	0120/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳小欽 Chan, Sio Iam	拖鞋吸塵器（中國實用新型專利） Slippers cleaner (China patent of utility model)
131	0121/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	蘇樂天 Sou, Lok Tin	親子鎖匙扣（澳門特別行政區實用新型專利） Child-caring keyring (Macau SAR patent of utility model)
132	0122/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	防災水閘（中國實用新型專利） Anti-flood water gate (China patent of utility model)
133	0123/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	搔癢機（中國實用新型專利） Back scratcher (China patent of utility model)
134	0124/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	易回家-圖書回架裝置（中國實用新型專利） Book shelving device (China patent of utility model)
135	0125/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	大數據花盆（澳門特別行政區實用新型專利） Smart flower port (Macau SAR patent of utility model)

136	0126/2019/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	自動停車設備（澳門特別行政區實用新型專利） Smart parking system (Macau SAR patent of utility model)
137	0127/2019/APT	黃艷敏 Wong, Im Man	黃艷敏 Wong, Im Man	具有消毒殺菌功能不用洗滌劑的快洗洗衣機（中國發明專利） Disinfecting and sterilizing washing machine without detergent (China patent of invention)
138	0128/2019/APT	黃艷敏 Wong, Im Man	黃艷敏 Wong, Im Man	具有消毒殺菌功能不用洗滌劑的快洗洗衣機（中國實用新型專利） Disinfecting and sterilizing washing machine without detergent (China patent of utility model)
139	0129/2019/APT	陳嘉賢 Chan Ka Yin, Victor	陳嘉賢 Chan Ka Yin, Victor	電池剩余容量的估算方法及系統（香港發明專利申請） A method and a system for estimating a remaining capacity of a battery (Hong Kong patent of Invention)
140	0130/2019/APT	梁亦星 Liang, Yixing	梁亦星 Liang, Yixing	一種油煙淨化系統（中國實用新型專利申請） Fume purification system (China patent of utility model)