

專利資助 2018年度獲批項目

序號	檔案編號	申請實體	項目負責人	研究項目
1	279/2017/A	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor 梁叔螭 Leong, Sok Lei	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor 梁叔螭 Leong, Sok Lei	電池模塊充放電控制方法及電池系統（香港發明專利申請） Battery module charging and discharging control method and battery system (Hong Kong Patent Application)
2	280/2017/A	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor 梁叔螭 Leong, Sok Lei	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor 梁叔螭 Leong, Sok Lei	電池模塊充放電控制方法及電池系統（PCT申請） A control method to charge and discharge battery modules and the related system (PCT application)
3	281/2017/A	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor 梁叔螭 Leong, Sok Lei	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor 梁叔螭 Leong, Sok Lei	電池模塊充放電控制方法及電池系統（澳洲專利申請） A control method to charge and discharge battery modules and the related system (Australian Patent Application)
4	0001/2018/APT	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor	陳嘉賢 Chan, Ka Yin Victor	電池模塊充放電控制方法及電池系統（日本發明專利申請） A control method to charge and discharge battery modules and the related system (Japan Invention Patent application)
5	0002/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	全自動雨水收集滅火垃圾桶（中國實用新型專利申請） Raindrop collector and fire extinguishing system of rubbish bin (China Patent for utility model)
6	0003/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	聲控導盲電梯（中國實用新型專利申請） Voice control elevator (China Patent for utility model)
7	0004/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	腰圍壓力感應皮帶（中國實用新型專利申請） Smart belt (China Patent for utility model)
8	0005/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能留言機（中國實用新型專利申請） Smart messenger (China Patent for utility model)
9	0006/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	全自動植物照顧花盆（中國實用新型專利申請） Plant care device (China Patent for utility model)
10	0007/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	RFID公車愛心座（中國實用新型專利申請） RFID priority seat (China Patent for utility model)
11	0008/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	喜愛曬太陽的安全帽（中國實用新型專利申請） Hard hat with solar energy device (China Patent for utility model)
12	0009/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	不低頭量腳器（中國實用新型專利申請） Convenient measure foot device (China Patent for utility model)
13	0010/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	節能感應風扇（中國實用新型專利申請） Smart fan (China Patent of utility model)
14	0011/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	單車安全動感器（中國實用新型專利申請） Cycling safety sensors (China Patent of utility model)
15	0012/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	Smart Reminder（中國實用新型專利申請）
16	0013/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	IQ抽氣扇（中國實用新型專利申請） Intelligent exhaust fan (China Patent of utility model)
17	0014/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	擴大縮小箱（中國實用新型專利申請） Large of small box (China Patent of utility model)

18	0015/2018/APT	吳以航 Ng, I Hong	吳以航 Ng, I Hong	一種可穿戴設備（中國實用新型專利申請） A wearable device (China Patent of utility model)
19	0016/2018/APT	吳以航 Ng, I Hong	吳以航 Ng, I Hong	一種可穿戴設備（中國發明專利申請） A wearable device (China Patent of Invention)
20	0017/2018/APT	吳以航 Ng, I Hong	吳以航 Ng, I Hong	一種防濺水水瓶（中國實用新型專利申請） A splash proof bottle (China Patent of utility model)
21	0018/2018/APT	吳以航 Ng, I Hong	吳以航 Ng, I Hong	一種防濺水水瓶（中國發明專利申請） A splash proof bottle (China Patent of Invention)
22	0019/2018/APT	何國華 Ho, Kuok Wa	何國華 Ho, Kuok Wa	一種球鉸萬向迴轉電機轉向輪轂系統（發明專利國際PCT申請） Steering hub system driven by ball joint universal rotary motor (PCT application)
23	0020/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	全天候清潔眼鏡（中國實用新型專利申請） Smart Glasses (China patent for utility model)
24	0021/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	陪著你走（中國實用新型專利申請） Follow you (China patent for utility model)
25	0022/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	生熟牛肉叉（中國實用新型專利申請） Steak doneness detector (China patent for utility model)
26	0023/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	涼快太陽帽傘（中國實用新型專利申請） Cyber umbrella hat (China patent for utility model)
27	0024/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能避雨窗（中國實用新型專利申請） Smart window (China patent for utility model)
28	0025/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	GSM節水提示器（中國實用新型專利申請） GSM water saving reminder (China patent for utility model)
29	0026/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	雙用桌子（中國實用新型專利申請） Dual usage table (China patent for utility model)
30	0027/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	智能嬰兒車（中國實用新型專利申請） Smart baby carriage (China patent for utility model)
31	0028/2018/APT	培正中學 Escola Secundária Pui Ching	陳健鴻 Chan, Kin Hong	電動感光小甲蟲（中國實用新型專利申請） Electric Board Eraser (China patent for utility model)
32	0029/2018/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（中國實用新型專利申請） An auto rearview mirror device for assisting observation of rear passengers (China patent for utility model)
33	0030/2018/APT	陳榮 Chan, Wing	陳榮 Chan, Wing	一種可做帽子的多用途環保袋（中國實用新型專利申請） BYOC eco shopping bag/cap (China patent of utility model)
34	0031/2018/APT	謝榮宗 Che, Weng Chong	謝榮宗 Che, Weng Chong	一種螺桿升降器（中國發明專利申請） A screw elevator (China invention patent)
35	0032/2018/APT	何國華 Ho, Kuok Wa	何國華 Ho, Kuok Wa	一種球鉸萬向回轉電機轉向輪廓系統（美國發明專利資助申請） Steering hub system driven by ball joint universal rotary motor (US patent application)
36	0033/2018/APT	何國華 Ho, Kuok Wa	何國華 Ho, Kuok Wa	球鉸萬向回轉電機及其制造方法和工作方法（日本專利申請） A Ball Joint Universal Rotary Motor, a manufacturing Method and a Working Mechanism Thereof And examples of the use robot joint components (Japan Patent application)