

取消申請的項目名單

序號	項目編號	項目中文名稱	主要完成人	主要完成單位
1	003/2016/AP	四季热水空调器	謝文高	天然科技

通過形式審查項目名單——自然科學獎

序號	項目編號	項目中文名稱	主要完成人	主要完成單位
1	001/2016/AN	太陽系小天體觀測研究中的新發現	葉永烜, 盧曉平, 祝夢華	澳門科技大學
2	002/2016/AN	随机矩阵及其应用	Yang CHEN	University of Macau
3	003/2016/AN	環境管理及能源管理 - 全球和地區性的分析	TO, WAI MING	Macao Polytechnic Institute
4	004/2016/AN	類風濕關節炎的發病新機制和治療新途徑	劉良, 周華, 李婷, 王俊, 黃錦偉	澳門科技大學
5	005/2016/AN	克服腫瘤耐藥的新機制和新途徑	梁麗嫻, 華子春, 劉良, 王俊, 謝瑩	澳門科技大學
6	006/2016/AN	嫦娥工程多波段探月資料的科學發現	尚龍, 祝夢華, 許敖敖, 唐澤聖, 張小平	澳門科技大學
7	007/2016/AN	分子靶向藥物設計的創新方法和理論	姚小軍, 王任小	澳門科技大學
8	008/2016/AN	运用微生物方法降解地下水和土壤中的石油烃和氯代有机物并二次利用污水产生再生能源	Hojae SHIM, Qihong LU, Xueqing LI, Renata Alves de Toledo	University of Macau
9	009/2016/AN	802.11無線網絡的非飽和性能及安全策略研究	趙慶林, 李建慶, 戴弘寧, 馮麗	澳門科技大學
10	010/2016/AN	模糊粗糙集的变精度模型及其挖掘方法研究	曾祥財	澳門科技大學, 資訊科技學院
11	011/2016/AN	基於解析相位分析的超強Heisenberg 測不准原理及信號的快速正頻率分解	党培, 钱涛	澳门科技大学; 澳门大学
12	012/2016/AN	新能源開發應用與可持續性競爭的相關性研究	陳省宏, 龐川, 周立剛	澳門科技大學商學院
13	013/2016/AN	計算智能系統於系統建模, 追蹤控制與都市交通輔助的決策支持	Chen, Chun Lung Philip	University of Macau
14	014/2016/AN	中藥質量評價關鍵科學問題的基礎研究及其應用	王一濤, 李紹平, 李銘源, 梁重恒, 王春明	澳門大學中藥質量研究國家重點實驗室
15	015/2016/AN	生物醫學影像學中提升影像品質, 量化精度與減輕放射劑量的方法	MOK SENG PENG	University of Macau
16	016/2016/AN	統計學習、數學優化及大數據處理: 研究與應用	李文燁	澳門理工學院
17	017/2016/AN	图像模式分析的理论与计算研究	TANG, Yuan yan	澳门大学
18	018/2016/AN	理論研究二維納米材料在量子器件及綠色能源技術中得到應用	Pan Hui	University of Macau
19	019/2016/AN	特殊綫性系統的預處理方法與應用	Jin Xiao-Qing (金小慶), Vong Seak-Weng (黃錫榮), Cheng Che-Man (鄭智文)	University of Macau
20	020/2016/AN	新型无量纲波尔兹曼方法的创建及其在传热和太阳能系统中的应用	粟燕 (SU, Yan), 舒连杰 (SHU, Lianjie)	University of Macau

通過形式審查項目名單——技術發明獎

序號	項目編號	項目中文名稱	主要完成人	主要完成單位
1	001/2016/AI	活細胞固相色譜技術體系在創新中藥研究中的應用	朱荃, 徐友華, 鍾南山, 楊子峰	澳門科技大學, 廣州醫科大學附屬第一醫院
2	002/2016/AI	運用諧波信號的低耗電無線通訊技術: 理論與實踐	Pedro CHEONG, Kam-Weng TAM	University of Macau
3	003/2016/AI	一種基於混合型電能質量補償器構建的高速鐵路供電系統	黃民聰, 戴寧怡, 劉景榮	澳門大學
4	004/2016/AI	複雜製造裝備和生產系統控制與調度新技術	伍乃騏, 周孟初, 白麗平, 李志武	澳門科技大學
5	005/2016/AI	基於L1/2正則化理論的壓縮感知和特徵選擇技術與應用	梁勇, 黃海輝, 柴華, 夏良永, 林旭新	澳門科技大學
6	006/2016/AI	大行程微納米定位系統關鍵技術及應用	Xu Qingsong	University of Macau
7	007/2016/AI	高效的網絡數據處理、無線資源分配及移動管理技術	趙慶林, 馮麗, 徐方鑫, 馬治杰	澳門科技大學
8	008/2016/AI	嵌入式全光纖傳感器的發明與應用	李建慶, 徐賁, 楊宏豔, 潘媛媛	澳門科技大學
9	009/2016/AI	積木式組合結構智能家居系列產品	方錫源, 王世民	先普科技有限公司
10	010/2016/AI	三合一空調熱水器	謝文高	天然科技
11	011/2016/AI	高性能寬帶數據轉換介面接口-應用於不斷發展的微電子信息世界	U Seng Pan, 諸媽, 冼世榮, 陳知行	澳門大學
12	012/2016/AI	基於DAA 的逆向二次認證新技術及應用	韓子天, 李建慶, 譚振興, 馬泰華, 鄧志濠	安信通科技(澳門)有限公司 澳門科技大學
13	013/2016/AI	無線通訊和物理傳感芯片-應用於下一代便攜式智能設備功能擴展	麥沛然, 馬許願	澳門大學模擬與混合信號超大規模集成電路國家重點實驗室, 澳門大學科技學院
14	014/2016/AI	應用分子生物學、模型和工程方法監控澳門飲用水水庫藻華	In Chio LOU, Kai Meng MOK, Chong U LOU, 李銘源	University of Macau, Macao Water Co. Ltd.
15	015/2016/AI	汽車新型複合式主動空氣懸架系統設計、控制與測試	王百鍵, 謝正超, ZHAO Jing	University of Macau

通過形式審查項目名單——科技進步獎

序號	項目編號	項目中文名稱	主要完成人	主要完成單位
1	001/2016/AP	中藥家居用室內空氣消毒劑的研發與應用	劉良, 周華	澳門科技大學
2	002/2016/AP	血液中幾種病原菌多重PCR檢測方法初步研究	李沛樟, 吳許文, 簡仕銘, 倪金良, 王明彥	鏡湖醫院慈善會
3	004/2016/AP	於納米FinFET制程,先進的通用串行總線IP平台的應用研究	U Seng Pan, Lai Chon Kit, Ieong Ho Ieng, Chong Hon Weng, Chio Cheng	Synopsys Macau Limited
4	005/2016/AP	急性冠脈綜合征介入治療後P2Y12受體抑制劑及CYP2C19基因對血小板反應性的影響	鍾桃娟, 柯于梵, 蕭湛潮, 李兆文, 李沛樟	澳門鏡湖醫院
5	006/2016/AP	雲端技術融合電子教與學系統－互動課堂應用與實踐	黃永儉, 羅兆銘, 李綺琪, 刘静远, Ana Catarina Madriaga Gualter	澳門電訊有限公司
6	007/2016/AP	澳門交通噪音評價系統的開發與應用	盛妮	澳門科技大學