

## 2014年度广东省科学技术奖拟奖项目公示

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
<b>特等奖（共2项）</b>						
1	新型高效磁阻电机的研发及其在变频压缩机和空调中的应用	珠海格力电器股份有限公司 珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司	黄 辉 胡余生 陈东锁 肖 勇 陈 彬 曾学英 陈华杰 孙丰涛 游剑波 宋 爱 魏会军 肖胜宇 赵旭敏 杨欧翔 刘亚祥	珠海市科技工贸和信息化局	应用技术—技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
2	深圳清华大学研究院产学研深度融合的科技创新孵化体系建设	深圳清华大学研究院 清华大学深圳研究生院 深圳力合创业投资有限公司 深圳清研创业投资有限公司 东莞深圳清华大学研究院创新中心 深圳力合信息港投资发展有限公司 珠海清华科技园创业投资有限公司 佛山南海国凯投资有限公司 深圳力合金融控股股份有限公司 深圳清华国际技术转移中心		深圳市科技创新委员会	应用技术—重大工程	集成创新与软科学研究专业评审组
<b>一等奖（共30项）</b>						
1	峨眉山幔柱及其成矿作用	中国科学院广州地球化学研究所 香港大学	徐义刚 何 斌 王 焰 周美夫 肖 龙 黄小龙 罗震宇	广东省科学院	自然科学	化学与地球科学专业评审组
2	具有重要生理活性的复杂天然产物全合成	北京大学深圳研究生院 北京大学	杨 震 陈家华 李闯创 唐叶峰	深圳市科技创新委员会	自然科学	化学与地球科学专业评审组
3	iPS细胞诱导中的间质-上皮转化过程（MET）研究	中国科学院广州生物医药与健康研究院	裴端卿 陈捷凯 廖宝剑 鲍习琛 李荣辉 梁佳良 刘 晶 韩庆凯	广东省科学院	自然科学	生物学专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
4	基于物理层技术的无线网络性能优化研究	广州市香港科大霍英东研究院	伍楷舜 倪明选 张 黔	广州市科技和信息化局	自然科学	信息科学专业评审组
5	基于无机膜和吸附剂的分离与反应基础研究	华南理工大学 中国科学院大连化学物理研究所	王海辉 杨维慎 李 忠 朱雪峰 奚红霞 夏启斌 余谟鑫	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	材料科学专业评审组
6	恶性肿瘤细胞可塑性的调控机制及靶向治疗的研究	中山大学孙逸仙纪念医院 中国科学技术大学	宋尔卫 姚和瑞 王 均 苏逢锡 龚 畅 于风燕 姚燕丹	广东省卫生和计划生育委员会	自然科学	基础医学专业评审组
7	胞质雄性不育技术在辣椒品种创新中的研究与应用	广州市农业科学研究院 广东省农业科学院植物保护研究所 广州乾农农业科技发展有限公司	常绍东 黄 贞 何自福 邹集文 张素平 王佩卿 徐勋志 夏秀娴 郭 爽 余小漫 郑岩松 李伯寿 林鉴荣 虞 皓	广州市科技和信息化局	应用技术- 社会公益	种植业专业评审组
8	防控东盟农业有害生物入侵的技术体系构建与应用	广东省农业科学院植物保护研究所 广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 中国热带农业科学院环境与植物保护研究所 云南省农业科学院农业环境资源研究所 广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所	田兴山 吕利华 刘海军 高 燕 胡学难 齐国君 岳茂峰 顾渝娟 蓝国兵 汤亚飞 冯 莉 符悦冠 湛爱东 曾 涛 陈 婷	广东省农业科学院	应用技术- 社会公益	种植业专业评审组
9	热带亚热带微生物资源的发掘、保护和共享利用	广东省微生物研究所 华南农业大学	朱红惠 姚 青 羊宋贞 王永红 冯广达 邓名荣 陈美标 李良秋 张鲜姣 李燕旋 张秀秀 赵国振 谢小林 段锦梅 陆雪影	广东省科学院	应用技术- 社会公益	种植业专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
10	红树林快速恢复与重建技术研究	中国林业科学研究院热带林业研究所 广东省林业科学研究院 广东珠海淇澳-担杆岛省级自然保护区管理处 电白县红树林保护区管理总站 广西壮族自治区林业科学研究院 海南东寨港国家级自然保护区管理局 海南省林业科学研究所	廖宝文 李 玫 陈玉军 管 伟 田广红 何雪香 安 东 刘 秀 钟才荣 方发之 李华亮 邓智泓 马海宾	广东省科学技术协会	应用技术-社会公益	林业专业评审组
11	兽用原料药物和制剂的研制与应用	华南农业大学 上海高科联合生物技术研发有限公司 广东大华农动物保健品股份有限公司 中牧实业股份有限公司	刘雅红 黄青山 方炳虎 付光武 陆婉英 廖晓萍 陈建新 张继恩 陈良柱 吴强三 丁焕中 孙永学 汤有志 孙 坚	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	畜牧业专业评审组
12	河蚌有核珍珠高效培育技术研究与应用	广东绍河珍珠有限公司 广东海洋大学	谢绍河 林伟财 王钦贵 梁飞龙 谭楚勤 符 韶 谢 郁 邓岳文 童银洪 杜晓东 林展新 谢为和 谢妙遂 谢少红 张绍宏	汕头市科学技术局	应用技术-技术开发	水产专业评审组
13	果汁果酒与水果提取物绿色加工技术与装备	华南理工大学 广州达桥食品设备有限公司 株洲千金药业股份有限公司 广东衞州集团有限公司 云南茅粮酒业集团有限公司 广州云星科学仪器有限公司	曾新安 孙大文 韩 忠 杨李益 扶 雄 于淑娟 张本山 高文宏 滕 晖 王启军 刘 丹 杨华峰 薛子光 罗文波 李宗城	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	技术发明	轻工与纺织专业评审组
14	包装饮用水微生物污染和消毒副产物溴酸盐控制新技术	广东省微生物研究所 广东环凯微生物科技有限公司 中国饮料工业协会 华润怡宝饮料（中国）有限公司 深圳市景田食品饮料有限公司 广东鼎湖山泉有限公司 鹤山市华山泉食品饮料有限公司 珠海市清华源水处理技术开发有限公司	吴清平 张菊梅 郭伟鹏 阙绍辉 康永璞 任 莉 郝利年 吴木生 程铭晖 刘 荡 蔡芷荷 邓金花 张健伟 陈 维 蔡淑珍	广东省科学院	技术发明	轻工与纺织专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
15	电气设备六氟化硫循环利用与化学诊断关键技术研究及应用	广东电网公司电力科学研究院 武汉大学 河南省日立信股份有限公司 广东科立恩环保科技有限公司	周永言 李 丽 唐 念 陈 俊 陈剑光 周文俊 赫树开 王 宇 胡 慧 郑晓光 黎晓淀 姚唯建 林一峰 陈 敏 王宝山	广东电网公司	应用技术- 社会公益	动力、电气与民 核专业评审组
16	特种计算机关键技术研发与产业化	研祥智能科技股份有限公司 深圳市研祥通软件有限公司	陈志列 庞观士 耿稳强 刘志永 陈 超 沈 航 修惠文 孙 煜 梁艳妮 马先明 刘恩锋 邹建红 王志远 陈敬毅 艾 宇	深圳市科技创 新委员会	应用技术- 技术开发	通信技术专业评 审组
17	基于情景感知的视频编解码与传输控制关键技术研究及应用	华南理工大学 广东工业大学 中国电信股份有限公司广东研究院	吴宗泽 章 云 龙显军 谢胜利 张 颢 余 荣 邓毅华 杨 灿 陈 珣 郭 英 李卫军 陆 川 向友君 马 涛	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	技术发明	通信技术专业评 审组
18	全数字超大容量实时图像处理及显示系统	广东威创视讯科技股份有限公司 中山大学	刘文军 卢如西 刘伟俭 谷新征 马 庆 刘亚平 景 博 刘先材 曹 捷 蔡志岗 蔡才冠 黄晓东 荆建营 吴 鹏 董友球	广州市科技和 信息化局	技术发明	仪器仪表与电器 专业评审组
19	嵌入式软件安全性检测技术及应用	工业和信息化部电子第五研究所 华南理工大学	杨春晖 宾建伟 刘发贵 刘奕宏 林 军 李 冬 黄茂生 吴 蕾 熊 婧 王 强 陈世航 蒋沛航 姚日煌 黄晓昆 罗 银	广州市科技和 信息化局	应用技术- 技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审 组
20	难加工脆性碳素零部件的高速精密加工关键技术及应用	广东工业大学 深圳市石金科技有限公司 深圳市昌红科技股份有限公司 深圳市力博刀具技术有限公司 深圳恒佳精密模具注塑有限公司 广东技术师范学院	王成勇 朱佰喜 李文红 李焕昌 周 莉 周玉海 杨 绘 吴建军 吴华钊 秦 哲 宋月贤 翟雨佳 张志勇 王启民 郑李娟	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	应用技术- 技术开发	机械专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
21	车辆及电子工业用铝镁合金等温挤压、压铸与控轧关键技术及产业化	广州有色金属研究院 北京科技大学 中南大学 重庆大学 广东工业大学 广东兴发铝业有限公司 佛山市三水凤铝铝业有限公司 广东豪美铝业股份有限公司 广东鸿图科技股份有限公司 乳源东阳光精箔有限公司	戚文军 李静媛 张新明 刘敏 谢建新 张百在 池国明 项胜前 龙思远 袁鸽成 唐建国 刘志铭 冷文兵 农登 常移迁	广东省工业技术研究院（广州有色金属研究院）	应用技术-技术开发	材料专业评审组
22	建筑废弃物资源化利用关键技术及应用	深圳大学 深圳市华威环保建材有限公司 香港理工大学 南方科技大学建设办公室	邢锋 潘智生 寇世聪 李文龙 陈为武 陈澄波 王卫仑 关宇 杨正松 罗启灵 陈超 龙武剑 周晶 董必钦 周英武	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
23	有机废弃物厌氧发酵制备生物燃气技术装备及应用	中国科学院广州能源研究所 中国科学院成都生物研究所 杭州能源环境工程有限公司 山东民和生物科技有限公司 广东温氏食品集团股份有限公司	袁振宏 孙永明 李东 蔡磊 董泰丽 廖劲松 孔晓英 李连华 袁月祥 闫志英 甄峰 何炼 李志兵 王瑶 李颖	广东省科学院	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组
24	鼻咽癌个性化治疗研究与应用	中山大学肿瘤防治中心	马骏 赵充 麦海强 张力 卢泰祥 李宇红 谢方云 胡伟汉 刘孟忠 孙颖 柳娜 陈磊 唐玲珑 毛燕萍 周冠群	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
25	大肠癌早期内镜诊治及发生的临床研究	南方医科大学 惠州市中心人民医院	姜泊 龚伟 王新颖 黄应龙 青海涛 王菁 黄丽楹 许岸高 李丙生 米变涛 王霞	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	临床医学1专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
26	肺癌个体化微创根治相关技术的系统研究及临床应用推广	广州医科大学附属第一医院 广州呼吸疾病研究所 复旦大学附属中山医院 中山大学附属肿瘤医院 深圳市人民医院 中日友好医院 南方医科大学南方医院	何建行 刘君 邵文龙 王群 朱志华 王炜 刘德若 陈汉章 王正 殷伟强 董庆龙 戎铁华 李树本 蔡开灿 徐鑫	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组
27	主动脉瘤和主动脉夹层的治疗及发病学研究	中山大学附属第一医院	王深明 常光其 李晓曦 叶财盛 陈国锐 林勇杰 胡作军 吕伟明 李松奇 熊江 王劲松 姚陈	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组
28	颞下颌关节、颌骨与牙合的生物力学应用研究	中山大学附属口腔医院 中山大学	许跃 张志光 郑有华 李彦 麦理想 匡世军 朱萍 宋嵘 林韩 陈缵光	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组
29	中医及中西医结合临床路径共性技术研究与应用	广州中医药大学第二附属医院 北京中医药大学 中山大学	吕玉波 吴大嵘 邹旭 杨小波 张敏州 刘建平 刘旭生 唐雪春 蔡敬衡 张忠德 范冠杰 程兰 夏萍 蔡业峰	广东省中医药局	应用技术-社会公益	中医与中药学专业评审组
30	中高端高性能模块化全自动生化分析系统	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	解传芬 王炜 曾超 王志红 高再兴 朱星才 邱金宏 杨霖 张少维 史梁材 张乐平 吴立 刘奇松 许智 黄玉玲	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	药学与生物医学工程专业评审组
<b>二等奖（共76项）</b>						
1	空间光孤子传输基础研究	华南师范大学	郭旗 胡巍 邓冬梅 祁姓 欧阳世根 陆大全 寿倩	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	数学与物理学专业评审组
2	低维非线性系统中布朗粒子及热的非平衡输运	华南师范大学 暨南大学 中山大学	艾保全 钟伟荣 邵元智	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	数学与物理学专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
3	南海典型生态系统对环境变化的响应与适应机制	中国科学院南海海洋研究所 香港大学 广东省微生物研究所	王友绍 顾继东 郭俊 洪义国 吴梅林 孙翠慈 董俊德 姜治平 张凤琴 黄国勇	广东省科学院	自然科学	化学与地球科学专业评审组
4	重金属污染的生态环境效应与修复机制	中山大学 香港浸会大学	束文圣 叶志鸿 黄铭洪 李金天 黄立南 蓝崇钰	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	生物学专业评审组
5	可拓学的基本理论与方法研究	广东工业大学	蔡文 杨春燕 李立希	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	信息科学专业评审组
6	新型聚集诱导发光材料的合成及其压致变色机理研究	中山大学	许家瑞 池振国 张艺 陈旭东 匡代彬 杨志涌 周颢 李海银 张锡奇 许炳佳	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	材料科学专业评审组
7	Cl-通道对脑血管重构的作用及其机理研究	中山大学	关永源 周家国 王冠蕾 汤勇波 杜艳华 王小广 马明明 吕晓飞 刘捷	广东省卫生和计划生育委员会	自然科学	基础医学专业评审组
8	南方特色果蔬贮运保鲜关键技术及应用	中国科学院华南植物园 华南农业大学 广州市农业科学研究院	段学武 蒋跃明 李雪萍 屈红霞 钟国华 吴振先 庞学群 谷文祥 王勇 黄绍力	广东省科学院	技术发明	种植业专业评审组
9	香蕉细胞工程育种关键技术研究与应用	广东省农业科学院果树研究所 中山大学	魏岳荣 胡春华 盛鸥 易干军 李春雨 黄霞 邝瑞彬 杨乔松 黄学林 黄秉智	广东省农业科学院	应用技术-技术开发	种植业专业评审组
10	利用中低品位磷矿研发促释型磷肥及其应用	华南农业大学 阳春市春磷化工有限公司	毛小云 廖宗文 陈娟 王德汉 蒋峻岳 李子才 孙克君 卢其明 孙雄松 吴平霄	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	种植业专业评审组
11	提高茶叶品质的综合技术研究与应用	华南农业大学 广东飞天马实业有限公司	曹藩荣 罗锡元 刘春燕 谭新东 胡瑜 蓝瑜华 陈凤兰 马红彦 张燕忠 陈文品	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	种植业专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
12	水稻新品种粤晶丝苗2号的选育应用与特性研究	广东省农业科学院水稻研究所 华南农业大学	廖耀平 何秀英 程永盛 陈钊明 潘庆华 陈友订 陈粤汉 王 玲 刘 维 林 菲	广东省农业科学院	应用技术- 社会公益	种植业专业评审组
13	华南典型人工林提质增效技术研究与应用	中国科学院华南植物园	傅声雷 林永标 周丽霞 李志安 夏汉平 温达志 饶兴权 王法明 蔡锡安 刘占锋	广东省科学院	应用技术- 社会公益	林业专业评审组
14	樟树良种选育及其种苗产业化快繁技术	广东省林业科学研究院 广东省林业科技推广总站 梅州市林业科学研究所	曾令海 蔡燕灵 张 谦 何波祥 连辉明 周丽华 张心结 吴 清 张汉永 丘佐旺	广东省林业厅	应用技术- 技术开发	林业专业评审组
15	畜禽部分重要疾病疫苗生产关键技术创新与产业化	肇庆大华农生物药品有限公司 广东大华农动物保健品股份有限公司 华南农业大学	陈瑞爱 徐家华 练炳洲 唐满华 张文炎 林绮萍 贺东生 赖汉漳 黄红亮	肇庆市科学技术局	应用技术- 技术开发	畜牧业专业评审组
16	水产养殖环境的生物脱毒关键技术及其应用	广东省微生物研究所 暨南大学 广东碧德生物科技有限公司 华南农业大学 福州开发区高龙饲料有限公司	许玫英 梁旭方 任随周 许国焕 孙国萍 何 珊 温小波 李英俊 陈杏娟 陈优胜	广东省科学院	应用技术- 社会公益	水产专业评审组
17	草鱼出血病新病原株确证及综合防控技术与示范	中国水产科学研究院珠江水产研究所 广东省水生动物疫病预防控制中心	叶 星 彭华林 邓国成 田园园 张 志 江小燕 迟妍妍 劳海华 张莉莉 曾庆雄	广东省海洋与渔业局	应用技术- 技术开发	水产专业评审组
18	特色调味品加工品质调控关键技术开发与应用	广东嘉豪食品有限公司 江南大学	张 愨 陈志雄 陈世豪 王玉川 刘亚萍 丁占生 吴翔宇 徐保国 郑常权 徐亦秀	中山市科学技术局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业评审组
19	造纸过程中废纸纤维品质提升的关键技术研发与应用	华南理工大学 东莞市绿微康生物科技有限公司	万金泉 马邕文 王 艳 黄明智 陈杨梅 王剑英 张清辉 胡关键 郭文杰 孟庆林	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
20	中式肉制品加工新技术研发及应用	华南农业大学 南京农业大学 南京雨润食品有限公司 惠州东进农牧股份有限公司 广州皇上皇集团有限公司肉食制品厂	蒋爱民 徐幸莲 徐宝才 何新强 刘永强 周光宏 杨公明 郭善广 栗俊广 周 佺	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	技术发明	轻工与纺织专业 评审组
21	广东柑桔加工品质评价与高 值化利用技术研究及产业化	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 广东宝桑园健康食品有限公司 华中农业大学 华南农业大学 江门市新会陈皮村市场有限公司 广东佳宝集团有限公司	徐玉娟 肖更生 陈于陇 温 靖 林 羨 吴继军 傅曼琴 陈卫东 张 岩 施 英	广东省农业科 学院	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
22	大型城市电网高压设备状态 检测集成评价技术研究与应用 实践	广州供电局有限公司 重庆大学 厦门红相电力设备股份有限公司	陆国俊 吴国沛 王 勇 王 劲 黄炎光 熊 俊 黄青丹 吴 琼 覃 煜 杨 柳	中国南方电 网有限责任 公司	应用技术- 技术开发	动力、电气与民 核专业评审组
23	气体绝缘金属封闭开关局放 检测系统标准化及标定体系 研究与应用	广东电网公司电力科学研究院 华北电力大学 清华大学 华中科技大学 北京圣泰实时电气技术有限公司 珠海市伊特高科技有限公司	李兴旺 卢启付 顾温国 李端姣 吕 鸿 彭向阳 林春耀 王增彬 唐志国 姚森敬	广东电网公司	应用技术- 技术开发	动力、电气与民 核专业评审组
24	大功率LED照明散热冷却技术	华南理工大学 广州广日电气设备有限公司 中山市鸿宝电业有限公司 广东祥新光电科技有限公司	汪双凤 陈金建 罗婉霞 臧孟炎 张艳来 饶中浩 杜姬芳 李碧祥 林梓荣 李 炆	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	技术发明	动力、电气与民 核专业评审组
25	百万千瓦级压水堆核电厂严 重事故应对若干关键技术研 究与应用	中科华核电技术研究院有限公司 中山大学	张世顺 孙吉良 林继铭 王 彪 廖业宏 陈 鹏 张纯禹 张会勇 肖 岷 李万爱	深圳市科技创 新委员会	应用技术- 技术开发	动力、电气与民 核专业评审组
26	P比特级柔性重构的超宽带综 合业务网关BMSG的关键技术 和应用	中兴通讯股份有限公司 深圳市药品检验所	龚超美 胡龙斌 金 毅 吴少勇 宋军辉 宋 波 金志虎 杨 瑾 范 亮 吴 波	广东省安全生 产监督管理 局	应用技术- 技术开发	通信技术专业评 审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
27	高端路由器核心芯片组研发与产业化	深圳市中兴微电子技术有限公司	刘衡祁 王小明 颜荣勤 王志忠 吴风波 孙明施 黄 炜 施伟祥 曾 敏 吴 边	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
28	面向大数据的数据中心创新和应用	中兴通讯股份有限公司	陈 沛 甘玉玺 李 华 田学锋 雷 婷 郭雨龙 刘步荣 翁建刚 蔡求喜 陈韵霞	广东省安全生产监督管理局	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
29	高密度封装基板	深南电路有限公司 中国科学院微电子研究所 清华大学 中国科学院深圳先进技术研究院	由 镭 蔡 坚 杨之诚 阎跃鹏 孔令文 孙 蓉 周进群 杨智勤 孙俊杰 彭勤卫	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
30	面向政企市场的泛在融合移动定位平台研发与应用	中国电信股份有限公司广东研究院 中国电信股份有限公司广东分公司 中国电信集团系统集成有限责任公司 广东亿迅科技有限公司 东莞市东信网络技术有限公司	王朝晖 钟致民 张玉良 杨广龙 孔勇平 梁宇杰 苏少毅 陈 珣 陈长怡 郑 健	广东省通信管理局	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
31	云计算技术研发与云产品规模应用	中国电信股份有限公司广东分公司 华为技术有限公司 中国电信股份有限公司广东研究院 广东亿迅科技有限公司	王 哲 区洪辉 陆 钢 黄 劲 刘久德 许红洲 胡文胜 樊勇兵 杨 柳 李征兵	广东省通信管理局	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
32	倒装焊大功率LED芯片、高压芯片和芯片级模组技术	晶科电子（广州）有限公司	肖国伟 曾照明 侯 宇 陈海英 郑永生	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
33	基于三网融合的全媒体智能电视	深圳创维-RGB电子有限公司	吴 伟 侯志龙 徐遥令 梁金魁 马丽娅 江 润 袁新艳 张曼华 郭明海 张洪利	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
34	相位辅助三维成像与测量技术及应用	深圳市易尚展示股份有限公司 深圳大学	刘梦龙 彭 翔 刘晓利 向开兵 殷永凯 李阿蒙 刘则毅 田劲东 王玉政 郭继平	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
35	在线单颗粒气溶胶质谱仪	广州禾信分析仪器有限公司 暨南大学 中国科学院广州地球化学研究所 上海大学 昆山禾信质谱技术有限公司	周 振 黄正旭 李 梅 高 伟 陈多宏 董俊国 傅 忠 李 磊 毕新慧 粘慧青	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
36	面向云计算的数据安全存储技术及应用	广东工业大学 广州江南科友科技股份有限公司	凌 捷 邓小丹 柳 毅 叶盛元 顾国生 梁小红 路 璐 黄中华 韩 静 张永定	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组
37	高速钞票识别与处理核心技术研发及产业化	广州广电运通金融电子股份有限公司	罗攀峰 魏 东 刘梦涛 谭 栋 梁添才 杜高峰 丁迎峰 胡 星 孙志强 王倩文	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组
38	广视角2D/3D共融显示技术及装置	深圳超多维光电子有限公司	郭福忠 陈昭宇 简培云 全宏伟 陈寅伟 李晓鸣 王 锐 宫晓达 闫 飞 陈群曲	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组
39	云计算资源管理与安全保障技术研发及应用	华南师范大学 广东省计算中心 广东电子工业研究院有限公司 国云科技股份有限公司	汤 庸 赵淦森 罗 亮 季统凯 徐迪威 岳 强 陈洁敏 孙傲冰 黄昌勤 李建国	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组
40	IS系列高性能交流伺服驱动器	深圳市汇川技术股份有限公司	周兆勇 匡两传 王治国 陈文纪 朱祥华 姚 虹 徐飞鹏 马世贤 杜金明 郭 锐	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
41	中国电信IT能力开放体系的构建及规模应用	中国电信股份有限公司广东分公司 中国电信股份有限公司广东研究院	蔡康 华竹轩 胡志强 胡军军 刘智琼 谢晓军 刘斌 伍运珍 池炜成 俞科峰	广东省通信管理局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审组
42	高智能平台化的乘用车电子电器系统	广州汽车集团股份有限公司	黄向东 任强 冉光伟 梁伟强 黄丽芳 张斌 庞仁勇 胡素君 张雁英 王立国	广州市科技和信息化局	技术发明	机械专业评审组
43	铸造行业综合节能减排的技术应用与示范	华南理工大学 佛山市顺德区中天创展球铁有限公司 广东省韶铸集团有限公司 广州大学 沈阳铸造研究所 广东省机械工程学会	陈维平 李元元 陈永成 刘啟平 江帆 周照耀 吴春苗 苏仕方 李润生 叶建军	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	应用技术- 技术开发	机械专业评审组
44	集装箱在途安全智能监控关键技术与应用	深圳中集智能科技有限公司 深圳大学	周受钦 曹广忠 周浩 段战归 何振威 唐晓勇 张保祥 闫隽 邱洪	深圳市科技创新委员会	应用技术- 技术开发	机械专业评审组
45	高效节能电池式电动工具关键技术研发与产业化	中山市远东电动工具有限公司 北京科技大学 中山装备制造工业研究院	何达荣 孙菁 缪键 张深根 何乃镇 田建军 李昌建 钟弟祥 潘惠仪 李淑娟	中山市科学技术局	应用技术- 技术开发	机械专业评审组
46	面向严酷应用环境的大功率高性能特种电源及其智能控制技术	华南理工大学 广州友田机电设备有限公司	王振民 张芩 黄石生 吴祥淼 杜贵平 洪东升 冯允樑	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	技术发明	机械专业评审组
47	高羧基含量磺化碱木质素的制备及在农药制剂中的应用	华南理工大学 深圳诺普信农化股份有限公司	邱学青 庞煜霞 楼宏铭 孔建 李广泽 杨东杰 周明松 欧阳新平 邓永红 易聪华	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	技术发明	化工专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
48	高铁用聚酰胺基复合材料关键技术开发与应用	金发科技股份有限公司	郑一泉 孙东海 梁惠强 陈大华 张永超 冯德才 蒋贤志 关安南 谭麟	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
49	10万吨/年乙酸仲丁酯工业化生产技术	惠州中创化工有限责任公司	胡先念 韩勇 王梅正 雷光忠 罗庆金 马瑞玮 张新平 余良军 张东之 夏飞新	惠州市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
50	聚合物动力型锂离子电池的研发和产业化	东莞市迈科科技有限公司 天津大学	贺艳兵 马莉 崔魏 唐致远 杨全红 罗永莉 刘东 胡正西	东莞市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
51	高耐候性艺术薄瓷板研发及产业化	广东蒙娜丽莎新型材料集团有限公司	刘一军 潘利敏 谢志军 汪庆刚 张旗康 黄永信 杨晓峰 张杰 赵存河 张东升	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
52	陶瓷喷墨打印装饰颜料与油墨的关键技术研发与产业化	广东道氏技术股份有限公司 华南理工大学 中山大学 佛山市质量计量监督检测中心 珠海保税区天然宝杰数码科技材料有限公司 广州晶绘实业有限公司 广东东鹏陶瓷股份有限公司	张翼 吴建青 王小妹 区卓琨 田永中 钟保民 黄惠宁 陈奕 石教艺 陈晓红	江门市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
53	电子/电气用高性能化聚碳酸酯工程塑料改性技术	广东银禧科技股份有限公司 华南理工大学	傅轶 刘述梅 李文波 赵建青 胡志刚 蒋智杰 吴丽珍 朱亚明 唐昌伟 罗成才	东莞市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
54	高性能稀土发光材料研制与应用	广州有色金属研究院 中山大学 佛山市南海区朗达荧光材料有限公司	倪海勇 梁宏斌 王灵利 张秋红 李许波 王静 肖方明 黄奇书 苏锵 丁建红	广东省工业技术研究院（广州有色金属研究院）	技术发明	材料专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
55	高铝稀土料液沉淀新工艺	广州有色金属研究院 广东富远稀土新材料股份有限公司	刘志强 凌 诚 韩旗英 朱 薇 杨金华 陈怀杰 韩新福 郭秋松 凌庆祥 张四奇	广东省工业技术研究院（广州有色金属研究院）	应用技术—技术开发	材料专业评审组
56	新型马氏体耐热钢运行状态评价及其工程应用研究	广东电网公司电力科学研究院 华南理工大学 广东省粤电集团有限公司珠海发电厂	聂 铭 黄 丰 钟万里 林介东 欧阳柳章 王 伟 张春雷 何凤生 梁永纯 张 健	广东电网公司	应用技术—技术开发	材料专业评审组
57	居住区风环境与室内自然通风关键技术研究	广东省建筑科学研究院 中国建筑科学研究院 上海市建筑科学研究院（集团）有限公司 湖南大学 华南理工大学	杨仕超 李庆祥 金新阳 张国强 孟庆林 王智超 许 伟 朱伟峰 张士翔 肖丹玲	广东省建筑工程集团有限公司	应用技术—技术开发	建筑交通与水利专业评审组
58	组合桥梁理论与桁式组合桥梁新结构新技术及应用	深圳大学 哈尔滨工业大学深圳研究生院 深圳市桥博设计研究院有限公司 深圳市市政设计研究院有限公司 中铁二局股份有限公司	李 勇 杜宏彪 查晓雄 方秦汉 陈宣言 李 敏 张建东 卿三惠 史 鸣 刘念琴	深圳市科技创新委员会	技术发明	建筑交通与水利专业评审组
59	核电建设水安全保障及影响技术研究	广东省水利水电科学研究院 水利部综合事业局（水利部水资源管理中心）	黄本胜 邱 静 于义彬 刘 达 郭 磊 陈庆伟 马 瑞 洪昌红 吉红香 姜 秋	广东省水利厅	应用技术—社会公益	建筑交通与水利专业评审组
60	地基沉降计算新方法—非线性变形模量法的研究	广东省水利水电科学研究院	杨光华 李德吉 张玉成 乔有梁 官大庶 王鹏华 刘 鹏 骆以道 王俊辉 方大勇	广东省水利厅	应用技术—社会公益	建筑交通与水利专业评审组
61	广州塔工程设计关键技术研究及应用	广州市设计院 奥雅纳工程咨询（上海）有限公司深圳分公司 广州新电视塔建设有限公司	周 定 吴树甜 赵力军 杨汉伦 熊 伟 余永辉 王伟明 黄 频 赵 宏 梁 隽	广州市科技和信息化局	应用技术—技术开发	建筑交通与水利专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
62	纤维增强复合材料（FRP）加固混凝土结构基础理论及工程应用	广东工业大学 广州工程总承包集团有限公司 广东省建筑设计研究院 广东省基础工程公司 广东电白建设集团有限公司 广州市胜特建筑科技开发有限公司	李丽娟 郭永昌 吴如军 李中庆 廖国维 黄辉辉 谢建和 陈东恩 李瑞峰 钟根全	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	应用技术- 社会公益	建筑交通与水利 专业评审组
63	珠江三角洲经济区农业地质与生态地球化学调查研究	广东省地质调查院 中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所 广东省佛山地质局 广东省生态环境与土壤研究所 中国科学院广州地球化学研究所 中山大学	杜海燕 赖启宏 黄宇辉 窦磊 游远航 周永章 周国华 李文胜 刘子宁 朱鑫	广东省地质局	应用技术- 社会公益	资源调查与环境保护 专业评审组
64	北部湾盆地海上复杂小断块油田群高效勘探开发技术	中海石油（中国）有限公司湛江分公司	谢玉洪 王振峰 马勇新 张迎朝 张智枢 黄熠 周家雄 李绪深 姜平 黄凯文	湛江市科学技术 局	应用技术- 技术开发	资源调查与环境保护 专业评审组
65	基于地物波谱的地表信息获取方法与应用	广州地理研究所 苏州市职业大学 中国科学院遥感与数字地球研究所 广东省气候中心 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 珠江流域水环境监测中心 广州市番禺水务股份有限公司	陈水森 方立刚 陈修治 李丹 王春林 彭智平 柳钦火 李东 吴世良 韩留生	广东省科学院	应用技术- 社会公益	资源调查与环境保护 专业评审组
66	工业有机废气强化吸收净化成套技术研究与应用	环境保护部华南环境科学研究所 东莞市华联环保工程有限公司	岑超平 方平 陈定盛 唐志雄 韩琪 刘鑫 袁睦春 蓝巧武 陈雄波 雷育涛	广东省环境保 护厅	应用技术- 社会公益	资源调查与环境保护 专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
67	慢性乙肝病毒感染相关肝病诊疗新方案新技术及转化医学研究和应用	南方医科大学 香港中文大学 北京大学 天下仁心有限公司 上海科华生物工程股份有限公司	侯金林 黄炜燊 孙 剑 陈香梅 李咏茵 赖钦涛 王战会 陈力元 廖家杰 李 基	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	应用技术- 社会公益	预防医学与卫生 学专业评审组
68	几类化学污染物毒性关键分子鉴别与功能分析及应用研究	深圳市疾病预防控制中心 深圳大学 深圳市职业病防治院	刘建军 杨细飞 洪文旭 黄海燕 袁建辉 彭朝琼 张艳芳 庄志雄 王晓梅 周 丽	深圳市科技创 新委员会	应用技术- 社会公益	预防医学与卫生 学专业评审组
69	广州生物库中老年队列的建立与常见慢性重大疾病的相关因素研究	广州市第十二人民医院 香港大学公共卫生学院	江朝强 林大庆 郑家强 张维森 刘 斌 GN Thomas 梁卓伟 朱 彤 靳雅丽 徐 琳	广州市科技和 信息化局	应用技术- 社会公益	预防医学与卫生 学专业评审组
70	基于纳米关键技术疾病诊断和治疗上的系列研究与应用	暨南大学	李富荣 周汉新 齐 晖 任莉莉 邓春艳 李 青 孔小丽 郭跃华 鲍世韵 黄同海	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	应用技术- 社会公益	临床医学1专业评 审组
71	过敏原性评估及其在食品药品过敏原性改良中的应用	广州医科大学附属第二医院 汕头大学医学院 广州医科大学附属第一医院 上海交通大学	陶爱林 刘世明 邹泽红 何韶衡 钟南山 何 颖 张利达 赖 荷 黄于艺 陈 德	广东省卫生和 计划生育委员 会	应用技术- 社会公益	临床医学1专业评 审组
72	青光眼视神经损伤保护机制研究和治疗新选择	中山大学中山眼科中心	卓业鸿 葛 坚 庄 菁 黄晶晶 苏文如 白玉婧 杨雪娇 颜志超 邓水凤 李作红	广东省卫生和 计划生育委员 会	应用技术- 社会公益	临床医学2专业评 审组
73	梗阻性无精子症的临床、基础研究和推广应用	中山大学附属第一医院	邓春华 孙祥宙 涂响安 刘贵华 黄燕平 欧建平 王文卫 赵良运 曾国华 刘雅峰	广东省卫生和 计划生育委员 会	应用技术- 社会公益	临床医学2专业评 审组
74	3D 打印临床应用体系及关键技术研究	广州军区广州总医院 华南理工大学 上海交通大学	夏 虹 张 余 宁成云 李 祥 丁焕文 马立敏 尹庆水 袁建兵 涂 强 肖 进	广州军区联勤 部	应用技术- 社会公益	临床医学2专业评 审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
75	对川贝母新基源太白贝母列入《中国药典》的研究与应用	广州白云山潘高寿药业股份有限公司 中国药科大学 中国医学科学院药用植物研究所 中药提取分离过程现代化国家工程研究中心 广州医药研究总院有限公司	魏大华 胡燕 李萍 卢其福 刘菊妍 陈士林 李会军 黄林芳 应军 季晖	广州市科技和信息化局	应用技术-社会公益	中医与中药学专业评审组
76	助生殖新药尿促卵泡素的研发及产业化	丽珠医药集团股份有限公司 丽珠集团丽珠制药厂	王锐 扈会平 王竹筠 罗雪梅 赵淑媛 徐晓 孙朗 陈涛 敖卓列 毛小荣	珠海市科技工贸和信息化局	应用技术-技术开发	药学与生物医学工程专业评审组
<b>三等奖（共158项）</b>						
1	半导体量子点带电粒子系统能谱和非线性光学性质	广州大学	解文方 陆亮亮 梁世军	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	数学与物理学专业评审组
2	南海共轭陆缘中新代演化及其资源效应	中国科学院南海海洋研究所	阎贫 丘学林 施小斌 孙珍 赵明辉 周蒂 张云帆	广东省科学院	自然科学	化学与地球科学专业评审组
3	中国南部大陆沿海环境演变及重大事件研究	广州地理研究所	黄光庆 宗永强 宫清华 严维枢 张俊香	广东省科学院	自然科学	化学与地球科学专业评审组
4	藻菌对水环境污染物的去除效应与机制	深圳大学 香港城市大学 中山大学	胡章立 谭凤仪 栾天罡 杨缜 雷安平 邓旭 陈辉蓉	深圳市科技创新委员会	自然科学	生物学专业评审组
5	空间光孤子在新型非线性介质中传输特性的研究	广东技术师范学院 上海交通大学 中山大学	何影记 叶芳伟 刘景琳 陈湛旭	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	信息科学专业评审组
6	聚合物/埃洛石纳米管复合材料的制备、结构与性能	华南理工大学	郭宝春 贾志欣 罗远芳 贾德民 杜明亮 刘明贤	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	自然科学	材料科学专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
7	肝癌发生发展的临床及相关分子机制研究	中山大学附属第一医院	汪 谦 黄晓卉 陈锡林 陈劲松 曹良启	广东省卫生和计划生育委员会	自然科学	基础医学专业评审组
8	SARS病人的免疫记忆及疫苗的研发	中山大学中山医学院 广州医科大学 中山大学孙逸仙纪念医院	吴长有 黄 俊 黄子通	广东省卫生和计划生育委员会	自然科学	基础医学专业评审组
9	甘蔗高产高糖品种轻简低耗栽培关键技术研发与应用	广州甘蔗糖业研究所	李奇伟 黄振瑞 江 永 敖俊华 卢颖林 周文灵 陈迪文	广东省工业技术研究院（广州有色金属研	应用技术—技术开发	种植业专业评审组
10	优质高产抗病丝瓜新品种“粤优”、“粤优2号”的选育与应用	广东省农业科学院蔬菜研究所	何晓莉 龚 浩 吴海滨 罗剑宁 郑晓明 何裕志 黄河勋	广东省农业科学院	应用技术—社会公益	种植业专业评审组
11	珍稀食用菌白玉菇工厂化生产技术集成创新与示范	韶关市星河生物科技有限公司 广东省微生物研究所 中国科学院微生物研究所 广东星河生物科技股份有限公司 华南理工大学	宋 斌 姚一建 匡仁明 林群英 叶运寿 许喜佳 李泰辉	韶关市科学技术局	应用技术—技术开发	种植业专业评审组
12	橡胶工厂化育苗技术	广东农垦热带作物科学研究所	陈海坚 张全琪 倪燕妹 周建珍 黄 志 王力前 梁福有	茂名市科学技术局	应用技术—技术开发	种植业专业评审组
13	广东省菜地土壤重金属安全阈值与产地分类指标体系研究应用	广东省农业科学院农产品公共监测中心 农业部科技发展中心	王富华 王 旭 万 凯 文 典 孙芳芳 王 艳 赵沛华	广东省农业科学院	应用技术—社会公益	种植业专业评审组
14	红掌主要病害防控关键技术研究与应用	广州花卉研究中心 华南农业大学 仲恺农业工程学院 南京农业大学	周晓云 刘琼光 游春平 王克荣 刘镇南 黎扬辉 罗建军	广州市科技和信息化局	应用技术—技术开发	种植业专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
15	高优多抗鲜食加工兼用型甜玉米新品种繁育高技术产业化示范工程	广东鲜美种苗发展有限公司 广东省农业良种示范推广中心 广东省开平市农业科学研究所 开平裕茂农业开发有限公司 江门市农产品质量监督检验测试中心	叶元林 罗哲喜 周继勇 蔡信典 劳栋添 马 群 叶汉权	江门市科学技术局	应用技术-技术开发	种植业专业评审组
16	太空蝴蝶兰新品种选育及产业化生产	深圳市农科植物克隆种苗有限公司	徐明全 卢运明 赵贵林 郑 平 陈肖英 彭宝富	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	种植业专业评审组
17	蔬菜水肥同步调控高效栽培技术创新研究	广东省农业科学院蔬菜研究所 广东省耕地肥料总站 广州东升农场有限公司 深圳市芭田生态工程股份有限公司 中山市农业科技推广中心	陈琼贤 曹 健 罗少波 张白鸽 梁文立 张长远 李明珠	广东省农业科学院	应用技术-技术开发	种植业专业评审组
18	高抗性桉树优良无性系选育与生态栽培技术	华南农业大学 国营雷州林业局	莫晓勇 梁理勇 谢正生 彭仕尧 刘丽婷 裴文军 杨小红	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	林业专业评审组
19	绿僵菌种质资源创新及高效防治林业主要害虫体系构建与应用	广东省林业科学研究院 安徽农业大学	秦长生 黄 勃 徐金柱 陈名君 赵丹阳 揭育泽 廖仿炎	广东省林业厅	应用技术-技术开发	林业专业评审组
20	森林消防立体灭火技术研究与应用	广东省林业科学研究院 华南农业大学 深圳市安云科技有限公司 广州达华有限公司 广州市安邦消防设备有限公司	李小川 王振师 李兴伟 吴泽鹏 周宇飞 甄学宁 陈世清	广东省林业厅	应用技术-社会公益	林业专业评审组
21	常绿耐热匍匐翦股颖草坪草新品种选育与应用	仲恺农业工程学院 广州市园林科学研究所 中山大学 广州伟胜园林工程有限公司	陈 平 叶振华 石秀兰 韩瑞宏 席嘉宾 朱 纯 郭伟经	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-社会公益	林业专业评审组
22	广东油茶养分高效管理技术	广东省林业科学研究院 广东山马农林发展有限公司 广东达一农林生态科技股份有限公司	丁晓纲 蔡 坚 李永泉 张应中 李远平 陈倩倩 刘喻娟	广东省林业厅	应用技术-技术开发	林业专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
23	重要动物疫病检测及诊疗信息化技术创新与应用	广东省农业科学院动物卫生研究所 广东省动物疫病预防控制中心 华南农业大学 佛山科学技术学院 广东村村通科技有限公司	魏文康 陈琴苓 卢受昇 白挨泉 樊惠英 钟小军 罗胜军	广东省农业科学院	应用技术- 社会公益	畜牧业专业评审组
24	节能高效的鲜茧生产与缫丝技术的集成创新利用	华南农业大学 遂溪县丝丽茧丝有限公司 广东丝源集团有限公司	林健荣 陈芳艳 钟杨生 黎 武 李林山 李文楚 王叶元	广东省教育厅 (省委教育工作 委员会)	应用技术- 技术开发	畜牧业专业评审组
25	人兽共患重大动物病毒性传染病诊断检测方法与应用	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 华南农业大学 北京出入境检验检疫局检验检疫技术中心	田纯见 林志雄 谢青梅 毕英佐 高志强 罗 琼 马静云	中华人民共和国 广东出入境 检验检疫局	应用技术- 社会公益	畜牧业专业评审组
26	笼养鸡舍内鸡粪降解床关键技术研究与应用	广东温氏食品集团股份有限公司 华南农业大学 广东南牧机械设备有限公司 广东润田肥业有限公司	张祥斌 陈 峰 廖新倮 杜云平 史金才 张小云 陈 丽	云浮市科学技术局	应用技术- 技术开发	畜牧业专业评审组
27	重大动物疫病快速检测方法的建立与应用	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 中山大学 中华人民共和国南海出入境检验检疫局 华南农业大学	朱道中 薛春宜 马保华 陈红英 吴晓薇 刘志玲 刘中勇	中华人民共和国 广东出入境 检验检疫局	应用技术- 社会公益	畜牧业专业评审组
28	十一种重要鱼病快速检测体系建立及应用	深圳出入境检验检疫局动植物检验检疫技术中心	刘 荭 贾 鹏 郑晓聪 史秀杰 兰文升 何俊强 卢体康	深圳市科技创新委员会	应用技术- 社会公益	水产专业评审组
29	超低浴比高温高压纱线染色机研发及产业化	广州番禺高勋染整设备制造有限公司	萧振林 黎嘉球 陈晓辉 廖少委 罗湘春 刘传洪	广州市科技和信息化局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
30	纺织印染业节能减排技术开发与应用	中国科学院广州能源研究所 佛山市三水佳利达纺织染有限公司 广东省生态环境与土壤研究所 佛山市三水中科节能减排研究院	郭华芳 姚颖 周顺桂 尹华 李定强 马伟斌 柳青	广东省科学院	应用技术- 社会公益	轻工与纺织专业 评审组
31	BestMax高速剑杆织机	广东丰凯机械股份有限公司	夏云科 戴晓晗 董明 黄晓彬 袁婷 游敏 孙亮	佛山市顺德区 经济和科技促进局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
32	混合能源（太阳能+市电）空调系统技术与产品开发	广东美的制冷设备有限公司	晏飞 李洪涛 黄国超 侯泽飞 梁敏游 钱伟 梁勇华	佛山市顺德区 经济和科技促进局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
33	广州食品安全检测技术服务平台构建与应用	广州质量监督检测研究院	陈立伟 吴玉銮 郭新东 罗海英 侯向昶 洗燕萍 黄宇锋	广州市科技和 信息化局	应用技术- 社会公益	轻工与纺织专业 评审组
34	优质果冻产品高效加工关键技术及规模化示范	阳江喜之郎果冻制造有限公司 广东技术师范学院 华南理工大学 广东喜之郎集团有限公司 南京喜之郎食品有限公司	陈正杰 姚屏 李汴生 王晓军 阮征 黄湛深 李永军	阳江市科技工 业和信息化局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
35	双贯流落地式空调器关键技术的研究及应用	广东美的制冷设备有限公司	李强 吴文新 左代奇 朱良红 张浩 周拨 缪雄伟	佛山市顺德区 经济和科技促进局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
36	汽车用纺织品的检验方法的研究及评价体系的建立	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 辽宁出入境检验检疫局 华南理工大学	任忠海 叶湖水 张卓 柳映青 黄伯熹 张晓利 郭雅琳	中华人民共和国 广东出入境 检验检疫局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
37	太阳能复合能源空调热水系统的开发及其产业化	广东志高空调有限公司 华中科技大学	金听祥 陈焕新 陈育锋 杨滨滨 成剑 舒朝晖 洪德欣	佛山市科学技 术局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组
38	欧洲A+++家用空调高能效控制技术研究与应	广东美的制冷设备有限公司	徐浩 林竹 苏立志 陈子雄 阮兆忠 陈庆江 黄微	佛山市顺德区 经济和科技促进局	应用技术- 技术开发	轻工与纺织专业 评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
39	欧盟RAPEX通报中国出口轻纺缺陷产品研究和应对措施	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 深圳出入境检验检疫局玩具检测技术中心 上海出入境检验检疫局机电产品检测技术中心	颜刚华 梁澄波 陈 阳 郭仁宏 王劲松 何晓红 张志辉	中华人民共和国广东出入境检验检疫局	应用技术-社会公益	轻工与纺织专业评审组
40	固定化酶法生产高纯度粉状低聚果糖的研究与开发	量子高科（中国）生物股份有限公司	陈子健 陈振鹏 宋景深 曾昭政 郑海源 张海花 彭辉跃	江门市科学技术局	应用技术-技术开发	轻工与纺织专业评审组
41	3.0MW系列超紧凑混合驱动型风力发电机组的研制与产业化	广东明阳风电产业集团有限公司	曹人靖 王金发 张献中 李剑华 马学亮 陈刚华 高文飞	中山市科学技术局	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
42	交直流四极磁铁磁场测量系统研制	东莞中子科学中心	李 黎 周建新 尹宝贵 康 文 邓昌东 王 生 张 旌	东莞市科学技术局	应用技术-社会公益	动力、电气与民核专业评审组
43	基于脱汞的燃煤电站烟气污染物联合脱除技术研究及应用	广东电网公司电力科学研究院 清华大学 华北电力大学（保定） 武汉大学 广州市旺隆热电有限公司	殷立宝 徐齐胜 盘思伟 嵇玉群 高正阳 赵 宁 曾庭华	广东电网公司	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
44	智能电能表与计量终端可靠性技术研究及应用	广东电网公司电力科学研究院 长沙威胜信息技术有限公司	党三磊 肖 勇 李 健 张思建 陈锐民 赵 兵 阳 武	广东电网公司	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
45	新型高效空调换热器研发及产业化	广东美的制冷设备有限公司	赵夫峰 曾昭顺 张 智 刘智勇 饶荣水	佛山市顺德区经济和科技促进局	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
46	纯电动汽车及其快速充电系统研究开发	比亚迪股份有限公司	罗红斌 周旭光 张建华 陈 伟	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
47	高效折流杆强化传热技术及其工业应用	茂名市茂港电力设备厂有限公司 华中科技大学 北京中矿深远能源环境科学研究院	叶加贵 李 权 黄素逸 何满潮 刘 伟 莫才颂 王晓墨	茂名市科学技术局	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
48	广东电网无功电压调控适配分析与安全评价研究	广东电网公司电力调度控制中心 华南理工大学 南京南瑞继保工程技术有限公司	杨银国 李 力 易 杨 林建熙 吴国炳 钱 峰 谭 伟	广东电网公司	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
49	直挂35KV的大容量静止同步补偿器	广东明阳龙源电力电子有限公司	吴步宁 孙文艺 周立专 周治国 张佳丽 王 彤 蓝竟豪	中山市科学技术局	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
50	工业锅炉系统节能技术研究	广州特种承压设备检测研究院	李茂东 黎 华 陈洪君 张振顶 倪进飞 上官斌 张术宽	广东省质量技术监督局	应用技术-技术开发	动力、电气与民核专业评审组
51	新一代T级别分组传送技术及其应用	中兴通讯股份有限公司	赵福川 林 萍 汤 闯 刘爱华 于 莉 潘传友 余正华	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
52	宽带动态策略控制技术研发及应用推广	中国电信股份有限公司广东分公司 中国电信股份有限公司广东研究院 广东亿迅科技有限公司	张 雄 卢燕青 余文博 唐永丽 李志强 贾聿庸 谢 巍	广东省通信管理局	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
53	移动互联网安全系统研发及应用	中国电信股份有限公司广东研究院 中国电信股份有限公司广东分公司 恒安嘉新（北京）科技有限公司	唐 宏 金华敏 黄勇军 周 俊 沈 军 汪来富 杨满智	广东省通信管理局	应用技术-技术开发	通信技术专业评审组
54	超精密光纤机械接续子技术在光纤冷接产品中的运用	深圳日海通讯技术股份有限公司	王七月 袁 诚 夏志刚 陈新军 周 震	深圳市科技创新委员会	技术发明	通信技术专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
55	专业调频数字对讲机	清华大学深圳研究生院 海能达通信股份有限公司	权进国 连全斌 金爽 林钢 姜雄彪 郁炳炎 张霖	深圳市科技创新委员会	应用技术-社会公益	通信技术专业评审组
56	应用于4G终端的高端高阶任意互联电路板研发及产业化	东莞市五株电子科技有限公司	冉彦祥 孟昭光 徐学军 林洪军 叶志 肖敏 王小时	东莞市科学技术局	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
57	BMS LED背光模组整机一体化设计液晶电视关键技术	TCL王牌电器(惠州)有限公司 深圳TCL新技术有限公司	杨福军 王代青 柴岩峰 高建峰 刘亚东 李健林 季洪雷	惠州市科学技术局	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
58	陶瓷基刚挠结合多层线路板研发及产业化	广东达进电子科技有限公司	谢兴龙 姚超 盛从学 侯建红	中山市科学技术局	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
59	CPU 散热器先进制造及应用	深圳市超频三科技有限公司	杜建军 王伟 雷金华 喻胜 彭勇波 邹洪 雷堡乐	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
60	大功率压电陶瓷及微型压电扬声器产业化关键技术	肇庆捷成电子科技有限公司	姜知水 田维文 理欧 明 周长印 周涛 俞真	肇庆市科学技术局	应用技术-技术开发	仪器仪表与电器专业评审组
61	跨PC终端与移动终端的金山云安全产品“新毒霸”	珠海市君天电子科技有限公司	陈勇 徐鸣 刘桂峰 姚辉 傅盛	珠海市科技工贸和信息化局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组
62	网络化压缩感知指纹安全认证关键技术及其应用	广东技术师范学院 中山大学 佛山指点数码科技有限公司 佛山市星光楼宇设备有限公司 佛山科学技术学院	赵慧民 赖剑煌 蒋业文 杨振野 蔡君 魏文国 张彦	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组
63	面向网络异常与入侵的免疫检测技术及应用	广东石油化工学院 东莞理工学院 蓝盾信息安全技术股份有限公司 广东蓝太阳信息科技有限公司	张清华 秦勇 张越 杨忠明 袁华强 柯宗贵 舒磊	茂名市科学技术局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息管理专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
64	一体化空间信息集成交互平台的关键技术与应用	广东南方数码科技有限公司 广东商学院 华南农业大学 广东省国土资源技术中心	谢刚生 李少白 倪晓东 范 铀 吴顺民 王洪飞 夏玉平	广东省科学技术协会	应用技术-技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审 组
65	水泥工业节能减排全范围数字化管控技术	广东亚仿科技股份有限公司	游景玉 李 文 宋 珉 史贵柱 刘 莉 陈强军 何明珠	珠海市科技工 贸和信息化局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审 组
66	融合安防平台	佳都新太科技股份有限公司	张少文 赵 刚 张进飞 梁 平 李会永 吕书杰 梁海涛	广州市科技和 信息化局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审 组
67	公共建筑能耗监测平台	珠海派诺科技股份有限公司	邓 翔 徐 斌 古雄文 郭玉娟 夏国臣	珠海市科技工 贸和信息化局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审 组
68	内容无关个体语音识别系统的研究与开发	广东省公安厅 中国科学院自动化研究所	杨 丽 王英利 徐 波	广东省公安厅	应用技术-社会公益	计算机软件与信息 管理专业评审 组
69	隐形夜视摄像系统的研发	广东本致科技有限公司	王明新 伍远鹏 刘伟辉 黄文俊 张笑梅 何 平 贾鑫磊	广州市科技和 信息化局	应用技术-技术开发	计算机软件与信息 管理专业评审 组
70	互联网高端商情挖掘及服务平台	深港产学研基地 北京大学深圳研究院 深圳市北科瑞讯信息技术有限公司	王 昕 夏云庆 程 刚 刘 轶 黄石磊 苏伟峰 杨大明	深圳市科技创 新委员会	应用技术-社会公益	计算机软件与信息 管理专业评审 组
71	一体化超低湿复合型除湿机	广东申菱空调设备有限公司	袁 艳 黄云材 刘科妙 高兆璋 潘 锋 谢永健 徐鹏华	佛山市顺德区 经济和科技促 进局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
72	编码器控制全自动多功能的重型自动封边机	东莞市南兴家具装备制造股份有限公司	邓金贵 赖正友 李俊琪 李军强 容世楨 董延文 秦振伟	东莞市科学技 术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
73	PET大型群腔精密瓶坯注塑模具	广东星联精密机械有限公司 华南理工大学	姜晓平 胡青春 谢国基 张伟明 莫海军 李伟民 董书生	佛山市科学技 术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
74	可靠接大型飞机高位舱门的旅客登机桥	深圳中集天达空港设备有限公司	张肇红 黄健明 康 达 唐天斌 向 卫 雷安良 代剑荣	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	机械专业评审组
75	电子业用自粘保护膜专用吹塑装备	广东金明精机股份有限公司	蒋中成 关文强 何二君 吴彦明 马镇鑫 孙伟龙 陈新辉	汕头市科学技术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
76	大宽厚比铜母线关键技术的研发与应用	佛山市华鸿铜管有限公司 昆明理工大学	刘 辉 钟 毅 刘劲祥 高 鹏 刘桂林 代娜娜 王 志	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
77	K系列现金循环机	广州御银科技股份有限公司	徐德银 谢清钟 刘 福 李 刚 黄宜学 王建荣 丁李华	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
78	全自动地表水水质采样机器人	珠海云洲智能科技有限公司	张云飞 成 亮	珠海市科技工贸和信息化局	技术发明	机械专业评审组
79	铝圆管换热器关键技术研究 与制造应用	广东美的制冷设备有限公司	程志明 郭芳程 杨瑞林 武 滔 黄小军 陈湘平	佛山市顺德区经济和科技促进局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
80	基于嵌入式数控系统的多针旋梭电脑绗缝机	东莞市艺博达实业有限公司 东莞理工学院	许光辉 徐太阳 邓 君 钟守炎 黄泳波 周广民 张顺贵	东莞市科学技术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
81	轿车车身螺柱焊接自动化成套设备	深圳市鸿栢科技实业有限公司	韩玉琦 陈志伟 戴建明 陈良军 李家波 韩沛文 龙立新	深圳市科技创新委员会	技术发明	机械专业评审组
82	高效陶瓷砖包装线技术研究 与应用	广东科达洁能股份有限公司	李绍勇 周荣光 宋一波 李高明 林 凤 韦海辉 胡嘉祺	佛山市顺德区经济和科技促进局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
83	高效节能水电空调	广东申菱空调设备有限公司	潘展华 易新文 欧阳惕 陈 华 张学伟 林创辉 孙永才	佛山市顺德区经济和科技促进局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
84	大规模贴片式集成电路全自动切筋成形收集技术研发与应用	东莞朗诚微电子设备有限公司	张士陆 陈天祥 章青春 康 金 莫威全 吴基俊 曾卫良	东莞市科学技术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
85	轻质重载折叠式特种货物运输装备的研究开发	广东新会中集特种运输设备有限公司	孔河清 李升奇 赵建刚 伍国权 张前先 陈德志 郭权东	江门市科学技术局	应用技术-技术开发	机械专业评审组
86	壳聚糖及其衍生物的性能与应用研究	广东海洋大学 湛江健力源医疗用品有限公司 廉江市台兴海洋生物科技有限公司	李思东 杨 磊 洪鹏志 杨锡洪 康信煌 胡 章 欧春艳	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-技术开发	化工专业评审组
87	环保充油型苯乙烯-丁二烯嵌段共聚物(SBS)产业化	中国石油化工股份有限公司茂名分公司	余夕志 钟向宏 王大庆 柳迎才 许晋国 杨文锋 黄艳芳	茂名市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
88	全馏分催化汽油选择性加氢脱硫工艺技术开发及首次工业应用	中海石油炼化有限责任公司惠州炼油分公司 北京海顺德钛催化剂有限公司 镇海石化工程股份有限公司	吴 青 张树广 彭成华 赵晨曦 王庆波 于坤德 王 旭	惠州市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
89	电动汽车专用镍氢动力电池正极材料研发与产业化及报废电池的回用	江门市长优实业有限公司	田吉平 王 强 孟 欢 肖义兵 朱 晖 刘华力 刘澧浦	江门市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
90	新型膨润土基复合热稳定剂新工艺	广东高科达科技实业有限公司 广东工业大学	陈伟瑜 易国斌 康 正 邓志城 苏小辉 林静川 张雪梅	汕头市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
91	电子电气产品、食品接触产品中高关注物质风险评估和检测技术研究	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心	李 丹 刘莹峰 赵 泉 周明辉 莫 蔓 陈谷峰 肖 前	中华人民共和国广东出入境检验检疫局	应用技术-社会公益	化工专业评审组
92	新型柔性交联聚乙烯软管SOFT-PEX的关键技术研发	佛山市日丰企业有限公司 中山大学	彭晓翊 李白千 阮文红 金季靖 容敏智 苏耀明 李世源	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	化工专业评审组
93	一次快烧炫彩“晶聚合”技术的研发及产业化	佛山石湾鹰牌陶瓷有限公司	林 伟 陈贤伟 周子松 范新晖 廖花妹 黄 迪 吴志坚	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
94	高端印制板用低磷微晶磷铜阳极材料的研发及产业化	佛山市承安铜业有限公司	谭发棠 周腾芳 陈志佳 林伟文 关家彬 郑小雄 李劲军	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
95	片式元件(SMD)用陶瓷封装基座	潮州三环（集团）股份有限公司	邱基华 刘建伟 卢文华 许淦湘 荣蓬勃	潮州市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
96	压电陶瓷圆片电容器电极用银浆的开发及产业化	广东羚光新材料股份有限公司	谭汝泉 宋先刚 王惠敏 姜红涛 陈平基 彭梅志 胡忠斌	肇庆市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
97	高性能、高精度、高耐候汽车轻量化用铝型材开发与应用	广东豪美铝业股份有限公司	周春荣 蔡月华 梁界光 陈 东 朱世安 黄文森 饶竹贵	清远市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
98	陶瓷砖一辊多色多图立体印花技术开发及应用	广东宏陶陶瓷有限公司 广东宏威陶瓷实业有限公司 景德镇陶瓷学院	谭铝光 余国明 王贵生 李少平 王 勇 汪永清 欧家瑞	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
99	高性能无源元件集成技术	深圳顺络电子股份有限公司 清华大学	郭 海 周 济 李 勃 伍 隼 施红阳 李龙士	深圳市科技创新委员会	技术发明	材料专业评审组
100	预拌湿混砂浆改性剂	中科院广州化学有限公司	吴 昆 胡文光 吕满庚 黄晓梅 梁利岩 史 珺 罗志有	广东省科学院	应用技术-技术开发	材料专业评审组
101	香槟玫瑰全抛仿古陶瓷砖的研发	东莞市唯美陶瓷工业园有限公司	肖惠银 王永强 古战文 刘任松 赵 阳 刘学斌 叶伟明	东莞市科学技术局	应用技术-技术开发	材料专业评审组
102	纳米碳导热导电复合材料的性能研究及其应用	广东工业大学 金发科技股份有限公司	张海燕 宁方林 雷彩红 洪浩群 易庆峰 蒋智强 陈易明	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	技术发明	材料专业评审组
103	基于交通流理论的公路隧道照明节能技术研究	广东省长大公路工程有限公司 广东云梧高速公路有限公司 招商局重庆交通科研设计院有限公司 广东省公路勘察规划设计院股份有限公司	杨红军 韩 直 夏振军 林才奎 洪伟鹏 徐一鸣 陈晓利	广东省交通运输厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
104	区域复杂渗流场分析与渗控研究及应用	华南理工大学 广东省水利水电科学研究院 广东省水利电力勘测设计研究院	曹 洪 张 挺 骆冠勇 李 川 潘 泓 黄锦林 周红星	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-社会公益	建筑交通与水利专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
105	京基100大厦关键技术研究与应用	中国建筑第四工程局有限公司 哈尔滨工业大学深圳研究生院	叶浩文 令狐延 冉志伟 冯乃谦 林力勋 李祚华 滕 军	广东省住房和城乡建设厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
106	城市LIDAR（激光雷达）测绘生产技术体系研究与应用	广州市城市规划勘测设计研究院 武汉大学 北京清华山维新技术开发有限公司 广州建通测绘技术开发有限公司	李长辉 胡翔云 林 鸿 黎树禧 王 磊 杨树奎 丘广新	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
107	广东省刚柔复合路面结构的关键技术研究	广东华路交通科技有限公司 广东省路桥建设发展有限公司 广东梅河高速公路有限公司 长沙理工大学	孙晓立 吕大伟 彭清波 田小草 谢宏云 向 超 黄声优	广东省交通运输厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
108	高温地区碾压混凝土筑坝关键技术研究与应用	广东水电二局股份有限公司 广州市瀚源建设工程质量检测有限公司	谢祥明 谢彦辉 宋光明 郭 磊 石爱军 林建伟 孟庆红	广东省水利厅	应用技术-社会公益	建筑交通与水利专业评审组
109	珠江三角洲城市群内涝监测预警预报关键技术研究与应用	中山大学	陈洋波 周浩澜 徐会军 任启伟 张 会 姚 涛 杜国明	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-社会公益	建筑交通与水利专业评审组
110	韶赣高速公路关键技术研究	广东省南粤交通投资建设有限公司 交通部科学研究院 中南大学 同济大学 华南理工大学	罗立峰 彭学军 李 凯 刘伟泉 黎 明 傅鹤林 陈光林	广东省交通运输厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
111	拱桥承载能力及运营荷载限制方法研究与应用	广州大学 广东交通职业技术学院 广州市公用事业规划设计院	刘爱荣 禹奇才 张俊平 傅继阳 邓江东 黄永辉 王定文	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-社会公益	建筑交通与水利专业评审组
112	珠三角地区高速公路改扩建关键技术研究	广东省高速公路有限公司 河海大学 上海理工大学 江苏省交通科学研究院股份有限公司 广东省公路勘察规划设计院股份有限公司	李思清 叶永城 李国维 邱新林 高 岩 陈智江 陈海龙	广东省交通运输厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
113	双型钢混凝土转换梁及其节点抗震性能的研究和应用	广东省建筑科学研究院 华南理工大学 广东省建科建筑设计院 湖南大学	曹大燕 李俞谕 何文辉 陈 林 许燕禄 曾 宏 高望清	广东省住房和城乡建设厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
114	节能型热通道光伏幕墙技术研究	中山盛兴股份有限公司	毛伙南 冯国敏 张开成 崔传芹 潘 冬 郭金基 陈 峰	中山市科学技术局	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
115	广州市西江引水工程部分标段地下管道施工关键技术的研究与应用	广东省基础工程公司 广东华隧建设股份有限公司 广东省建筑工程集团有限公司 华南理工大学	钟晓晖 邹思源 赖伟文 陈少锋 洪三金 蒋学文 谭代强	广东省建筑工程集团有限公司	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
116	大连港海底深水深孔炸礁技术	中铁港航局集团有限公司	张 超 金 沐 肖采平 周瑞杰 蔡兆文 戢向东 李大方	广东省住房和城乡建设厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
117	广州亚运城综合体育馆结构关键技术	广东省建筑设计研究院	陈 星 区 彤 谭 坚 傅剑波 曾乐元 李松柏 张连飞	广东省住房和城乡建设厅	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
118	塔桅结构提升施工关键技术研究	广州建筑股份有限公司 上海业升机电控制技术有限公司 广州市第一建筑工程有限公司	王 龙 高俊岳 邵 泉 魏 崴 吴祥威 温建明 陈德磊	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	建筑交通与水利专业评审组
119	采石矿山复绿关键技术研究与应用	深圳市万信达生态环境股份有限公司	朱兆华 徐国钢 孙吉雄 陈晓蓉 刘 杰 曹华英 程 睿	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组
120	污水处理厂剩余污泥深度处理及生物炭综合利用技术	广东省环境科学研究院 广州茵绿环境科技发展有限公司	卢欢亮 李朝晖 王 刚 叶向东 汪永红 曾祥专 黄志华	广东省环境保护厅	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
121	石油化工高浓度废碱液生物处理新技术开发及应用	广东石油化工学院 苏州大学 中国石油化工股份有限公司茂名分公司 华南理工大学 中国石油化工股份有限公司广州分公司	谢文玉 陈建军 钟华文 李德豪 张钧正 王沛滋 钟理	茂名市科学技术局	应用技术-社会公益	资源调查与环境保护专业评审组
122	城乡规划业务全生命周期智能化管理平台建设与应用	佛山市城市地理信息中心 中山大学 佛山市国土资源和城乡规划局 佛山市南海区国土城建和水务局 广州城市信息研究所有限公司	张新长 李碧辉 朱广堂 曹伟明 曹久久 郭泰圣 陈纳新	佛山市科学技术局	应用技术-社会公益	资源调查与环境保护专业评审组
123	佛山市水环境保护修复与建设集成研究	佛山市珠江综合整治委员会办公室 清华大学 中山大学 广东工业大学 广东省水文局佛山水文分局	贾海峰 余永昌 关展雯 邓伟 陈晓宏 罗建中 吕爱琴	广东省环境保护厅	应用技术-社会公益	资源调查与环境保护专业评审组
124	珠江三角洲近岸海洋地质环境与地质灾害调查	广州海洋地质调查局	夏真 林进清 郑志昌 石要红 马胜中 梁开 陈太浩	广州市科技和信息化局	应用技术-社会公益	资源调查与环境保护专业评审组
125	电动汽车电池管理系统高效均衡技术的研发	惠州市亿能电子有限公司	柯志强 文锋 刘震 刘忠其 盛大双 张金灵 沈光杰	惠州市科学技术局	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组
126	废旧电池定向循环关键技术	广东邦普循环科技有限公司 湖南邦普循环科技有限公司	李长东 余海军 李和敏 周汉章 刘更好 欧彦楠 谢英豪	佛山市科学技术局	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组
127	区域空气质量集成展示与实况发布技术研究及应用	广东省环境监测中心 中山大学 广东方纬科技有限公司	钟流举 徐伟嘉 区宇波 余志 岳玓利 曾雪兰 李红霞	广东省环境保护厅	应用技术-社会公益	资源调查与环境保护专业评审组
128	废塑料破碎清洗和应用水分选成套设备的研发及产业化	广东致顺化工环保设备有限公司 五邑大学	冯愚斌 孔凡国 王炼石 袁丽娜 刘杰 李琴	江门市科学技术局	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
129	东江流域毒害化学品使用风险和污染监测预警技术体系构建示范研究	广东省环境监测中心	陈慧明 梁 鸿 李庆庆 麦有全 曾建伟 程秀云 李雄飞	广东省环境保护厅	应用技术-技术开发	资源调查与环境保护专业评审组
130	境外重要输入性传染病检测技术研发和应用及防控措施	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 深圳国际旅行卫生保健中心 中国检验检疫科学研究院	相大鹏 师永霞 黄吉城 郑 夔 李小波 顾大勇 马晓光	中华人民共和国广东出入境检验检疫局	应用技术-社会公益	预防医学与卫生学专业评审组
131	基于系统生物组学的系统性红斑狼疮疾病的应用基础研究	暨南大学 中国人民解放军第一八一医院	戴 勇 睦维国 胡成效 王琳纤 张 丽 陈洁晶 邹贵勉	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
132	A型流感影像学病理基础相关研究及临床应用	深圳市第三人民医院 上海市公共卫生临床中心 深圳市儿童医院	陆普选 李宏军 施裕新 周伯平 曾洪武 邓莹莹 朱文科	深圳市科技创新委员会	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
133	儿童肾脏疾病肾小球细胞损伤机制与防治的系列研究	广州市第一人民医院	于 力 郝志宏 于生友 温 捷 张 瑶 王丽娜 邓 颖	广州市科技和信息化局	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
134	导管球囊扩张术在吞咽障碍中的应用	中山大学附属第三医院	窦祖林 兰 月 万桂芳 卫小梅 丘卫红 谢纯青 李乐鹏	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
135	单光子发射计算机断层功能影像的定量分析及其临床应用的系列研究	中山大学附属第三医院	程木华 许杰华 张 勇 李建芳 邹 琼 潘志恒 焦 举	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
136	结核病诊断相关抗原的研究及应用	深圳市福田区人民医院 陕西省人民医院	陆学东 张银辉 黄 烈 杨来智 刘 键 张小艳	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	临床医学1专业评审组
137	电脉冲介导双质粒HBVDNA疫苗抗拉米夫定耐药变异的临床研究	中国人民解放军第四五八医院	杨富强 陈光明 饶桂荣 莫国玉 杨若才	广州军区联勤部	应用技术-技术开发	临床医学1专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
138	主动脉覆膜支架植入术治疗降主动脉夹层及动脉瘤的技术优化	广东省心血管病研究所 广东省人民医院（广东省医学科学院）	罗建方 黄文晖 范瑞新 刘 媛 薛 凌 黄美萍 谢年谨	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
139	临床实验诊断新技术的研发及应用	广州金域医学检验中心有限公司	梁耀铭 胡朝晖 燕启江 朱庆义 汤 郡 赵 强 陈建波	广州市科技和信息化局	应用技术-技术开发	临床医学1专业评审组
140	准确地无损伤地定量测定代谢物浓度的磁共振频谱研究	汕头大学医学院第二附属医院 汕头大学 大连医科大学附属第一医院 东南大学	吴仁华 邱庆春 沈智威 陈耀文 关计添 曹 震 杜英春	汕头市科学技术局	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
141	红细胞疑难与稀有血型检测技术的建立及临床应用	广州血液中心	姬艳丽 罗广平 付涌水 骆 宏 魏 玲 王 贞 赵 阳	广州市科技和信息化局	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
142	小儿脑瘫运动障碍康复技术的研究与应用	广州市妇女儿童医疗中心	徐开寿 麦坚凝 何 璐 李金玲 徐宏文 李志斌 梁惠慈	广州市科技和信息化局	应用技术-社会公益	临床医学1专业评审组
143	前列腺疾病的基础研究及微创治疗	广州军区广州总医院	胡卫列 胡文魁 王 尉 沈 文 赵永斌 刘 俊 张利朝	广州军区联勤部	应用技术-技术开发	临床医学1专业评审组
144	口腔颌面部血管瘤和脉管畸形的综合治疗	中山大学孙逸仙纪念医院	陈伟良 黄志权 李劲松 许林锋 杨朝晖 王建广 潘朝斌	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组
145	青少年近视的形成与防御的相关性研究	汕头大学·香港中文大学联合汕头国际眼科中心 汕头大学医学院	张铭志 张日平 黄楚开 黄育强 王 耿 陈 彬 陆雪辉	汕头市科学技术局	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组
146	妊娠期代谢性疾病发病机制及临床管理的系列研究	广东省妇幼保健院 佛山市妇幼保健院 中山大学孙逸仙纪念医院 中山大学附属第三医院 深圳市宝安区妇幼保健院	牛建民 郭晓玲 王蕴慧 任利容 侯红瑛 段冬梅 郭艳霞	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
147	中耳炎听力重建关键技术改进与应用及耳聋病因研究	广州市第十二人民医院	于锋 焦粤龙 周枫 王海涛 张浩亮 林颖 谭国杰	广东省卫生和计划生育委员会	应用技术-社会公益	临床医学2专业评审组
148	安神、改善睡眠类健康产品非法添加褪黑素的快速筛查方法	深圳市药品检验所	王铁杰 鲁艺 肖丽和 殷果 王珏 韩东岐 关潇滢	深圳市科技创新委员会	应用技术-社会公益	中医与中药学专业评审组
149	针挑疗法对男性不育症精子异常的治疗及其机理研究	暨南大学	陈栋 陈恕仁 肖远辉 钟键 蔡明雪 章岳娟 徐浩	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	应用技术-社会公益	中医与中药学专业评审组
150	新型抗病毒药阿德福韦酯的开发	广东肇庆星湖生物科技股份有限公司 广东肇庆星湖生物科技股份有限公司星湖生化制药厂	鲁立 瞿东方 李华仁 郑凝坚 万响林 刘慧 龚美义	肇庆市科学技术局	应用技术-技术开发	药学与生物医学工程专业评审组
151	低抗氧化剂氨基酸注射液制备技术研究与应用	广东利泰制药股份有限公司	束万鑫 罗庆发 罗庆进 田妙容 汤梅 史荣秋 陈镇伟	揭阳市科学技术局	应用技术-技术开发	药学与生物医学工程专业评审组
152	超声靶向微泡破坏增强基因转染的系列应用研究	广州医科大学附属第三医院 暨南大学附属第一医院 香港中文大学	陈智毅 梁琨 张金山 邱日想 罗良平 王毅翔 杨凤	广州市科技和信息化局	应用技术-社会公益	药学与生物医学工程专业评审组
153	多肽创新药物特利加压素产业化技术	深圳翰宇药业股份有限公司	袁建成 肖庆 唐洋明 裴根 赵忠卫 吴艳 欧阳琼华	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	药学与生物医学工程专业评审组
154	地中海贫血基因检测试剂盒	亚能生物技术(深圳)有限公司	任维 向筑 曲敬 梁少明 刘福平 田洁	深圳市科技创新委员会	应用技术-技术开发	药学与生物医学工程专业评审组
155	中药全产业链信息与服务管理平台	康美药业股份有限公司	许冬瑾 马兴田 廖开际 邱锡伟 李建华 邓记华 刘建红	揭阳市科学技术局	应用技术-技术开发	集成创新与软科学研究专业评审组
156	珠海市政府投资工程廉情预警评估系统	中共珠海市纪律检查委员会 中山大学 广州中软信息技术有限公司 广州市信佰信息技术咨询有限公司	王衍诗 倪星 周万春 胡金勇 张若芬 杨君 张茂华	珠海市科技工贸和信息化局	应用技术-社会公益	集成创新与软科学研究专业评审组

序号	项目名称	承担单位	主要完成人	推荐单位	项目类型	专业评审组
157	生态规划的理论、方法及其在新农村建设和生态产业发展中的应用	华南农业大学	章家恩 叶延琼 丛艳国 陈丽丽 赵 飞 刘厚诚 杨慧荣	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	应用技术- 社会公益	集成创新与软科学研究专业评审组
158	重大危险源实时风险监控预警与后果三维动态仿真关键技术及应用	广东省安全生产技术中心 华南理工大学	徐三元 陈国华 陈清光 周剑峰 袁 智 陈文江 李 茵	广东省安全生产监督管理局	应用技术- 社会公益	集成创新与软科学研究专业评审组