

# 广东省工业和信息化厅

---

---

粤工信装备函〔2020〕789号

## 广东省工业和信息化厅关于公布 2020 年 广东省智能制造试点示范项目的通知

各地级以上市工业和信息化主管部门，各有关企业：

为贯彻落实《广东省智能制造发展规划（2015-2025年）》，在各行业树立智能制造典型标杆，我厅组织开展了2020年广东省智能制造试点示范项目申报工作。经企业申报、地市推荐、专家评审和公示，遴选了广州金域医学检验集团股份有限公司“智能医学实验室生产管理平台”等88个项目为2020年广东省智能制造试点示范项目，现予以公布。

请各项目单位认真组织实施试点示范项目建设工作，促进生产过程智能化，切实降低运营成本、缩短产品研制周期、提高生产效率、降低产品不良品率、提高能源资源利用率，在本行业发挥标杆示范作用。各地市工业和信息化主管部门要做好项目指导工作，组织试点示范项目认真总结经验，加强试点经验交流推广。

附件：2020年广东省智能制造试点示范项目名单

广东省工业和信息化厅  
2020年8月14日



## 附件

2020年广东省智能制造试点示范项目名单

序号	归属	项目名称	依托企业
1	广州市	智能医学实验室生产管理平台	广州金域医学检验集团股份有限公司
2	广州市	乳制品智能制造试点示范项目	广东燕隆乳业科技有限公司
3	广州市	蔡司智慧镜片生产系统建设项目	卡尔蔡司光学(中国)有限公司
4	广州市	环保胶粘剂数字化工厂试点示范项目	广州旭川合成材料有限公司
5	广州市	绿色涂料数字化智能制造示范项目	广州立邦涂料有限公司
6	广州市	面向机加工的数字化车间试点示范	广州数控设备有限公司
7	广州市	SUV整车生产线智能制造工厂试点示范项目	广汽菲亚特克莱斯勒汽车有限公司广州分公司
8	广州市	智能楼宇系统个性化定制、服务及管理示范项目	日立楼宇技术(广州)有限公司
9	广州市	大规模个性化定制家具柔性制造试点示范项目	广东劳卡家具有限公司
10	广州市	包装装备数字化工厂试点示范	广州达意隆包装机械股份有限公司
11	广州市	华佳MOS智慧地铁全景监控运行生态系统研发及应用示范	佳都新太科技股份有限公司
12	广州市	多主轴、多联机机床机器人一体化成套智能生产线示范工程	广州市敏嘉制造技术有限公司
13	广州市	基于新一代感知技术的智能自助服务终端	广州广电运通金融电子股份有限公司
14	广州市	基于云服务平台的智能可穿戴康复系统研发应用项目	广州科莱瑞迪医疗器械股份有限公司
15	广州市	智慧新零售人脸识别支付自助终端产品试点示范项目	广州市中崎商业机器股份有限公司
16	广州市	重大装备润滑安全远程监控与智能运维试点示范	广州机械科学研究院有限公司
17	广州市	日海通信智能现场管理及运维监测云平台	日海通信服务有限公司
18	广州市	基于大数据的3D打印定制化智能云平台试点示范项目	广州黑格智造信息科技有限公司
19	深圳市	智能终端精密加工智能制造工厂	深圳市裕展精密科技有限公司
20	深圳市	下一代移动通信用高频高速多层印制电路板智能化制造项目	深南电路股份有限公司
21	深圳市	高端存储器和服务器智能制造试点示范项目	记忆科技(深圳)有限公司
22	深圳市	精密模具柔性智能制造试点示范	东江模具(深圳)有限公司
23	深圳市	5G移动通信印制电路智能工厂示范项目	鹏鼎控股(深圳)股份有限公司
24	深圳市	微型传动系统精密零部件智能制造试点示范项目	深圳市兆威机电股份有限公司
25	深圳市	智能手写笔关键零部件智能制造	深圳市长盈精密技术股份有限公司
26	深圳市	基于AI智能控制器智能制造试点示范	深圳和而泰智能控制股份有限公司
27	深圳市	微星Geforce GTX16系列游戏显卡的智能制造	恩斯迈电子(深圳)有限公司
28	深圳市	高端印刷智能制造试点示范项目	深圳劲嘉集团股份有限公司
29	深圳市	高性能光学镜片产品线智能制造试点示范	深圳市锐欧光学电子有限公司
30	深圳市	声学产品智能制造试点示范项目	深圳市蒙恩声学股份有限公司
31	深圳市	基于电解电容器产品生产精细化管控智能制造试点示范项目	丰宾电子(深圳)有限公司
32	深圳市	动力电池高端真空装备智能制造试点示范项目	深圳市时代高科技设备股份有限公司
33	深圳市	高端LED显示屏智能制造试点示范项目	深圳市雷迪奥视觉技术有限公司
34	深圳市	基于“HOLC+RF”双模通信技术模块技术的智能电表智能制造试点示范项目	深圳市友讯达科技股份有限公司
35	深圳市	网络通讯及智能终端产品自动化柔性生产线智能制造示范项目	深圳市卓翼智造有限公司
36	珠海市	化学原料生产线智能制造试点示范项目	珠海润都制药股份有限公司
37	珠海市	涂布白卡纸智能制造工厂	珠海红塔仁恒包装股份有限公司
38	珠海市	珠海格力电工漆包车间智能工厂样板打造项目	珠海格力电工有限公司
39	珠海市	针织品环保连续冷轧堆染整流水线智能化生产线项目	联业织染(珠海)有限公司
40	珠海市	国产化水性涂料智能制造示范项目	珠海展辰新材料股份有限公司
41	珠海市	基于激光镭身全息材料的一体化绿色智能制造管控平台	中丰田光电科技(珠海)有限公司
42	珠海市	基于MES等系统集成的锂离子电池封装智能制造试点示范项目	珠海市嘉德电能科技有限公司
43	珠海市	MES注塑机智能制造技术改造项目	珠海市英诚技术科技有限公司
44	珠海市	电极全流程自动化项目	珠海格力精密模具有限公司
45	珠海市	深海特种钢管智能制造试点示范项目	番禺珠江钢管(珠海)有限公司
46	珠海市	锂离子动力电池智能化生产线建设项目	珠海冠宇电池股份有限公司
47	珠海市	制造过程可视化项目管理试点示范项目	珠海格力大金机电设备有限公司
48	珠海市	高速直驱高精度数控机床的研究开发	珠海格力智能装备有限公司
49	珠海市	锂电池智能卷绕装备数字化研发及产业化试点示范	珠海华冠科技股份有限公司
50	珠海市	高端自动化智能装备制造试点示范	珠海广造捷科技股份有限公司
51	珠海市	打印机SoC芯片智能制造示范项目	珠海艾派克微电子有限公司
52	珠海市	出入境智慧办证大厅智能产品试点示范项目	珠海市新德江信息技术有限公司
53	珠海市	园区能源管理平台	远光软件股份有限公司
54	佛山市	基于IoT的铝型材行业设备智能管理云平台	广东兴发铝业有限公司
55	佛山市	2019年酱油包装线升级改造智能制造示范项目	佛山市海天(高明)调味食品有限公司
56	佛山市	床垫制造智能生产车间	佛山市源田床具机械有限公司
57	佛山市	陶瓷洁具智能制造示范项目	佛山市高明安华陶瓷洁具有限公司
58	佛山市	环保装饰纸智能制造试点示范项目	广东天元汇邦新材料股份有限公司
59	佛山市	特种漆包圆铝线全自动化智能制造项目	广东精迅里亚特特种线材有限公司
60	佛山市	空调风叶智能制造示范项目	广东顺威精密塑料股份有限公司
61	佛山市	商用制冷设备智能制造试点示范项目	广东星星制冷设备有限公司
62	佛山市	桩工装备制造行业智能制造及智能运维平台	广东力源液压机械有限公司
63	佛山市	面向轻量化铝材数字化生产技术研发及产业化装备应用	广东泰格威机器人科技有限公司
64	佛山市	压铸后壳体零件毛刺的自动清理智能制造系统解决方案开发及应用示范	广东原点智能技术有限公司
65	佛山市	一汽大众智慧能源项目	广东中科光年数智科技有限公司
66	佛山市	全屋家具定制的大规模柔性智能制造项目	佛山维尚家具制造有限公司
67	韶关市	韶钢全流程生产智慧工厂建设项目	广东韶钢松山股份有限公司
68	韶关市	年产50000吨合成树脂异地改造项目	广东彤德新材料有限公司
69	韶关市	百吨级血液制品研发智能工厂建设项目	博雅生物制药(广东)有限公司

72	惠州市	惠州华星模组整机一体化智能制造试点示范项目	惠州市华星光电技术有限公司
73	惠州市	基于COB技术的Micro LED超高清显示屏智能制造试点示范项目	惠州雷曼光电科技有限公司
74	惠州市	计算机网络协同智能制造项目	惠阳联想电子工业有限公司
75	惠州市	Wifi模组离散型数字化制造应用示范项目	惠州高盛达科技有限公司
76	惠州市	华阳驾驶座舱智能制造示范项目	惠州华阳通用电子有限公司
77	惠州市	好莱客全屋家具大规模定制C2M一体化平台项目	惠州好莱客集成家居有限公司
78	东莞市	生益电子高端印制电路板智能制造试点示范项目	生益电子股份有限公司
79	中山市	环保型牛仔服装柔性生产智能制造示范项目	中山益达服装有限公司
80	中山市	TCL空调外机智能生产技术改造示范项目	TCL空调器(中山)有限公司
81	中山市	基于PDM+SE系统真空镀膜装备全生命周期智能制造示范项目	广东生波尔光电技术有限公司
82	江门市	中草药健康食品(固体制剂)全流程柔性化智能制造项目	无限极(中国)有限公司
83	江门市	高清数字电视产品数据互联式智能制造项目	广东海信电子有限公司
84	肇庆市	智慧猪场健康养殖智能制造试点示范项目	肇庆大北农农牧食品有限公司
85	肇庆市	绿色家居建材智能制造试点示范项目	肇庆市现代筑美家居有限公司
86	肇庆市	新能源汽车智能制造试点示范项目	肇庆小鹏汽车有限公司
87	肇庆市	片式元件关键智能装备的研发和产业化	肇庆市宏华电子科技有限公司
88	清远市	高品质仿古釉面砖智能工厂示范	广东冠星陶瓷企业有限公司

公开方式：主动公开