

您所在的位置：中国机械工程学会文章正文

广东省召开数控一代机械产品创新应用示范工程推进大会

【文章字体：大 中 小】 打印 收藏本页 关闭

广东省数控一代机械产品创新应用示范工程推进大会于2012年8月12日在东莞隆重召开。会议由广东省科技厅和东莞市人民政府主办，东莞市科技局、华南理工大学、广东工业大学、广东省生产力促进中心、广东省机械工程学会、东莞华中科技大学制造工程研究院及广东省机械研究所等联合协办。中国工程院院长、中国机械工程学会理事长周济院士，广东省副省长刘志庚，广东省科技厅李兴华厅长，东莞市市长袁宝成，广东省机械工程学会理事长瞿金平院士，广东省科技厅副厅长龚国平，华中科技大学校长、中国机械工程学会副理事长李培根院士，科技部高新司周平处长，广东工业大学校长、广东省机械工程学会副理事长陈新、华中科技大学副校长、中国机械工程学会常务理事邵新宇、东莞市副市长张科等领导出席会议。来自全省各地级以上市科技局负责人、各省级以上高新区、有关专业镇、机械装备企业、省机械工程学会、数控一代专家组、有关高等院校、科研院所、承担省“数控一代”专项项目负责人等200多人参会。会议由广东省科技厅李兴华厅长主持。

广东省副省长刘志庚代表广东省人民政府对国家科技部和工程院一直以来对广东的支持表示衷心感谢。他说，机械装备产业是我省发展速度快、创新能力强、成长潜力巨大的主导产业之一。经过多年的发展，我省机械装备产业已拥有在国内占较大市场份额的优势企业、处于领先地位的主导产品和相对完善的技术研发与服务体系，形成了以珠三角为核心、以东两翼为辅助的发展格局。当前，我省正处于从制造大省向创新大省加快转变的重要时期。国家启动数控一代示范工程，并将我省列为首批试点省，既是对广东的充分肯定，也给广东的转型发展带来了新机遇，争取早日实现机械产品的全面升级换代。

广东省科技厅副厅长龚国平在会上作广东省数控一代示范工程工作报告：广东省数控一代机械产品创新应用示范工程推进大会是对我省率先召开了数控一代机械产品创新应用示范工程以来的工作很好的总结和进一步的推进。作为全国首批示范工程示范省，去年12月8日，我省率先召开了数控一代机械产品创新应用示范工程动员大会，正式启动了广东省数控一代示范工程。我省今年将重点针对电子制造装备、印刷包装机械、塑料机械三大行业装备的数控化需求，开展数控化装备创新设计、加工工艺等行业共性关键技术攻关。预计开发60种以上专业化数控系统和60种以上数控化装备新产品，形成行业数控技术标准5项以上，数控装备新产品形成不少于1万台套或总产值不少于100亿元的应用示范规模。为推进示范工程的顺利和有效实施，我省积极创新管理机制，建立起“下游考核上游、整机考核部件、应用考核技术、市场考核产品”的项目成果用户考核机制。采取省市镇联动模式，选择在全省装备制造业发达地区，以示范市（区）、示范专业镇、示范创新设计平台等为重点，培育和完善区域内相关数控机械装备产业链，促进机械产品产业链向高端延伸。省科技厅与省财政厅共同制定了《广东省数控一代机械产品创新应用示范工程专项资金管理办法》，2012年至2014年省财政预算安排3亿元专项资金，重点开展机械装备数控化的关键技术攻关、重点行业和区域应用示范、服务体系和环境建设。目前，在省专项资金的带动下，多个地市、区均设立了相应的专项资金，如东莞市设立每年不少于2000万元的数控一代专项资金。预计到今年年底，数控一代示范工程将带动市、区、镇等各级政府财政资金投入超过3亿元，带动企业及社会投入超过10亿元。

国家数控一代专家组组长、华中科技大学副校长、中国机械工程学会常务理事邵新宇在会上作国家数控一代专项工作解读报告。中国工程院院士、广东省机械工程学会理事长瞿金平院士作高效节能数控塑料机械研发与应用报告，东莞科技局局长何沛跃在会上作示范市典型发言，华中数控陈吉红董事长作数控一代综合平台发言。会上，华中科技大学与广东工业大学签约共建国家数控系统工程技术研究中心广东分中心。

中国工程院院长、中国机械工程学会理事长周济院士在会上作制造业数字化与创新驱动发展的专题报告。他指出，改革开放以来，我国制造业从无到有、从小到大建立了比较完整的体系。与发达国家相比，我国制造业有着强大的技术基础、产业基础和人才基础，以及巨大的内需市场。我们要以数字化智能化为核心，通过“工业化和信息化”两化融合改造提升现有的制造业，走出一条中国特色的创新道路，推进我国从“制造大国”向“制造强国”转变，使中国能够处于世界创新强国之列。

会上省科技厅高新处王初处长宣读获聘的广东省数控一代工程顾问组名单、广东省数控一代工程专家组名单以及获得广东省数控一代工程示范单位的名单。

（广东省机械工程学会）

检索

关键字：

检索分类：

[网站管理](#) | [联系我们](#) | [网站地图](#) | [相关下载](#)

中华人民共和国社会团体登记证/社证字第4347号/社团代码:50000409-1

中国机械工程学会/北京市海淀区首体南路9号主语国际4号楼11层, 邮编100048

京ICP备05060958号 中国机械工程学会版权所有, 未经同意请勿转载