

作者：顾瑞珍 丁可宁 来源：新华网 发布时间：2009-3-27 16:44:46

小字号

中字号

大字号

## “极大规模集成电路制造装备及成套工艺”重大专项全面实施

记者3月27日从科技部获悉，我国“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”重大专项进入全面实施阶段。

据介绍，“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”重大专项旨在开发集成电路关键制造装备，掌握具有自主知识产权的成套先进工艺及相关新材料技术，打破我国高端集成电路制造装备与工艺完全依赖进口的状况，带动相关产业的技术提升和结构调整。

重大专项是实现我国中长期科技发展规划的一项重要内容，党中央、国务院高度重视重大专项的实施工作，多次召开专门会议研究部署。为此，“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”重大专项领导小组成立了专项咨询委员会、专项总体专家组和专项实施管理办公室等机构，规范了实施管理办法。

据了解，该重大专项面向全国广泛征集项目，经过严格的筛选及“三评两审”立项程序，目前拟启动54个项目，其中装备整机15项、成套工艺11项、关键材料9项、关键技术与零部件11项、前瞻性研究等8项，总投资180多亿元。

科技部部长万钢指出，启动“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”重大专项是发挥科技支撑作用，促进经济平稳较快发展的重大行动，同时也是充分发挥科技的重要作用，体现“治本”要求的重要举措，对提高“扩内需、保增长”的科技含量，从根本上实现“调结构、上水平”的目标，推动我国经济尽快走上创新驱动的发展轨道，具有重要意义。

据介绍，该重大专项将陆续发布项目指南，以“公开、公平、公正”为原则，有序推进立项评审及实施管理工作。

发E-mail给:



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

### 相关新闻

- “重大新药创制”科技重大专项预算材料开始编制
- “高档数控机床与基础制造装备”重大专项开始申报
- 重大专项，触动委员们的神经
- 国家“水体污染控制与治理”科技重大专项正式实施
- 工信部通知推荐“高档数控机床”重大专项专家库专家
- ITER：与重大专项擦肩而过
- 新一代宽带无线移动通信网重大专项09年课题开始...
- 科技部发布“核高基”重大专项09年课题申报指南

### 一周新闻排行

- 教育部公布重点实验室主任名单
- 教育部公布通过验收重点实验室名单
- 上海“2008年度曙光计划”资助名单公布
- 央视《新闻调查》对浙大论文造假事件的调查：以求...
- 引进海外高层次人才：每人给予一百万元补助
- 科技日报：院士制度应该怎么改
- 清华校长顾秉林率团赴美招聘海外高层次人才
- 盘点十二张惊爆眼球的水下动物照片

