

▶▶▶ 国家863计划成果信息

名 称：	数字证书SOC芯片2
领 域：	信息技术
完成单位：	深圳市中兴集成电路公司
通讯地址：	
联系人：	余运波
电 话：	13600197496
项目介绍：	<p>本课题的主要研究内容是数字证书SOC芯片的技术进一步完善及产业化。</p> <p>数字证书SOC芯片作为USB KEY产品的关键芯片，已经得到广泛的应用。而随着应用领域的增加以及加密技术的发展，国民经济也对数字证书SOC芯片提出了新的需求，如非对称加密算法已经从以RSA算法发展为主发展到以ECC算法为主，另外，近些年指纹识别技术得到较快的发展，如何把指纹识别于数字证书技术结合也是一个需要研究的问题。</p> <p>针对近年出现的这些新的需求，本课题主要研究基于原有的数字证书SOC技术的新的数字证书SOC芯片，该芯片用于PKI体系的智能卡或电子钥匙USB KEY上，目前该项目已经有多家客户试用，市场反映良好，预期在本年度就将产生良好的市场效益。</p>
<input checked="" type="checkbox"/> 关闭窗口	