

国家标准《软件工程软件开发成本度量规范》7月实施

2019年06月30日 08:52 来源：中国新闻网 [参与互动](#)

中新网北京6月30日电 (记者 于立霄) “第二十三届中国国际软件博览会软件工程与质量论坛”29日在北京举行，现场发布了国家标准《软件工程软件开发成本度量规范》。该《规范》将于今年7月1日正式实施。

该《规范》由中关村智联软件服务业质量创新联盟牵头组织制定，它的实施将有利于规范软件工程模式下开发项目成本估算的过程，为用户单位、财政审批部门、软件开发商估算软件项目的工作量、价格等提供科学、统一、快捷的方法和标准。

此外，该《规范》还可帮助包括政府在内的信息化用户，在招投标过程中，科学计算软件项目成本，帮助软件企业在项目早期和实施过程中，有效估算项目规模和成本，对项目实施进行有效的管理、降低返工比例、控制开发成本，引导整个产业可持续健康发展。

当天的论坛主题为“软件质量与软件价值”，吸引来自政府、企业、高校、行业协会、咨询公司、社群、用户等方面的软件行业专家学者和典型垂直领域用户代表百余人参会。

工业和信息化部信息化和软件服务业司副司长李顺福在致辞中表示，软件工程化和质量提升正逐渐成为软件产业高质量发展的关键因素。我国企业已充分意识到软件工程和质量管理的重要性，在软件开发和管理过程中，应用各种先进的管理平台，提升工程化水平和质量效益。

我国软件产业规模质量效益全面提升。2018年，我国软件产业实现业务收入6.3万亿元，同比增长14.2%，全行业正逐步形成具有实力的大企业和充满活力的小企业协同发展的良好局面。

李顺福表示，下一步工业和信息化部将坚持“质量优先、应用牵引、市场主导、价值驱动、生态优化”等原则，推动我国软件产业高质量发展，建立软件价值测算体系，强化软件工程和质量管理，推广先进质量管理方法和质量评测方法，提升软件工程化能力。

北京经信局副巡视员姜广智在致辞中表示，当前中国经济发展对软件产业而言，高质量发展的直接体现就是软件质量与软件价值的提升。

2018年北京市软件和信息服务业继续保持高速增长，产业规模首次突破1万亿元，34家企业入选“2018年中国软件业务收入前百家企业”。在追赶差距过程中，北京作为中国软件产业的发源地，近年来一直采用“软件提升质量，质量提升价值”的“双提升”发展理念，取得了一些成就。

姜广智表示，“十三五”时期，北京大力构建高精尖经济结构，软件业成为创新引领的驱动型产业，为北京市高精尖产业的发展提供有力的支撑。

在论坛会上，中国软件行业协会软件造价分会首席专家白溥、北京标研科技发展有限公司主任谭晓东、神码融信质量管理解决方案总经理韩秋泉、工业和信息化部电子第五研究所高级咨询师吴小庆等，分别围绕“软件质量与软件价值”主题，从国家标准《软件工程软件开发成本度量规范》《国家质量基础设施(NQI)构筑软件价值发展之路》《全生命周期的质量管理平台》《软件价值评估及成本度量》等角度，进行主题演讲。

论坛现场，质量竞争力计划(即Quality计划，简称Q计划)正式升级为“软件行业质量基础设施战略规划(英文缩写SQI，简称Q计划)”。该版本有望重塑软件生态协同化概念，更符合当前软件生态环境建设新的需要。

此次论坛由工业和信息化部、北京市人民政府主办，北京软件和信息服务业协会协办，中关村智联软件服务业质量创新联盟等承办。(完)

【编辑:李玉素】

更多精彩内容请进入IT频道

[关于我们](#) | [About us](#) | [联系我们](#) | [广告服务](#) | [供稿服务](#) | [法律声明](#) | [招聘信息](#) | [网站地图](#)

本网站所刊载信息，不代表中新社和中新网观点。刊用本网站稿件，务经书面授权。

未经授权禁止转载、摘编、复制及建立镜像，违者将依法追究法律责任。

[网上传播视听节目许可证 (0106168)] [京ICP证040655号] [京公网安备:110102003042-1] [京ICP备05004340号-1] 总机: 86-10-87826688

Copyright ©1999- 2019 chinanews.com. All Rights Reserved