

中国电子科技网络信息安全有限公司网安学院

关于举办“产品几何技术规范线上培训会”的通知

各有关单位：

制造业的基础标准是现代化生产的重要基础。产品几何技术规范（GPS）涉及所有几何形状的产品，包括机械、汽车、航空航天、军工等企业。尽管目前我国标准制修订工作基本上跟上了国际上新一代 GPS 的发展步伐，但仍然存在一定的差距，尤其是新一代 GPS 标准的贯彻执行缺乏技术支持，企业贯标困难。其贯彻执行的关键问题及内容涉及大量的计量数学、误差理论、信号分析与处理等理论及技术，新旧体系之间的技术跨度较大，加之 GPS 标准的基础性、通用性影响面很大，要实现过渡需做大量的技术准备工作。

为尽快将新一代 GPS 的主要技术内容贯彻到广大技术人员和标准化技术管理人员学习理解，并积极的推广。网安学院特举办此次线上培训，以图文并茂，采用二维及三维模型的形式宣讲几何公差系列标准。有关事项通知如下：

一、线上培训内容

重点讲解：GB/T 1182-2018 《产品几何技术规范（GPS）

几何公差 形状、方向、位置和跳动公差标注》、GB/T 17852-2018 《产品几何技术规范 (GPS) 几何公差 轮廓度公差标注》、GB/T 16671-2018 《产品几何技术规范 (GPS) 几何公差 最大实体要求 (MMR)、最小实体要求 (LMR) 和可逆要求 (RPR)》三个标准，讲解新旧标准的差异，用 13 个章节解析标准中的难点及重点。具体内容如下：

- (一) 引用文件；
- (二) 基准体系；
- (三) 几何特征符号及滤波符号；
- (四) 几何规范标注规范；
- (五) 公差带的规范元素；
- (六) 被测要素的规范要素；
- (七) 特征的规范要素；
- (八) 实体状态和自由状态的规范元素；
- (九) 辅助要素框格的标注规范；
- (十) 几何公差带定义及解释、标注示例；
- (十一) 公差原则；
- (十二) 综合示例；
- (十三) 附录。

二、授课专家

全国产品几何技术规范标准化技术委员会 (SAC/TC240) 标委会委员；全国技术产品文件标准化技术委员会 (SAC/TC146) 委员；参与多个国标的编写工作，GB/T 1182-2018 标准编写人之一；在企业长期从事基础标准的研究及宣贯工作，有丰富的

图样标注经验。

三、培训对象

军工单位及企事业单位的业务主管、技术负责人及产品设计研发人员、工艺人员、计量检测人员和标准化技术管理人员。

四、培训方式

由于受新型冠状病毒疫情影响，本次培训采取线上直播培训。具体培训时间待报名结束后具体针对报名人员通知。

为保证培训质量，授课全程为 6 小时，每天 2 小时（线上），提前 5 天通知。

五、培训证书

考核合格，颁发课时证书。

六、会务须知

培训费（会议费）1200 元/人（含资料费，证书费），发票由“四川国信安职业培训学校”开具。

（一）银行信息：

乙方账户信息：

账户名称：四川国信安职业培训学校

开户行：光大银行成都世纪城支行

银行帐号：3986 0188 00000 5077

（二）报名期限：4 月 5 日截止报名

（三）培训时间、网址：报名交费后另行通知

七、说明

（一）请在回执表中准确填写单位名称，以便开具发票，邮寄地址请填写详细。

(二) 请将回执反馈至会务组 (电话、传真、邮件或微信方式均可)。

(三) 联系方式:

E-mail: waxy@westsec.com.cn 传 真: 028-83352857

联系人: 郭老师 028-87766709 肖老师: 15184372500

附件: 产品几何技术规范线上培训会报名回执表



中国电子科技网络信息安全有限公司网安学院

2020年3月17日

附件:

产品几何技术规范线上培训会报名回执表

开票单位名称					
发票类别	1、增值税普通发票 <input type="checkbox"/> 2、增值税专用发票 <input type="checkbox"/> (请选择打勾)				
纳税人登记号					
开票单位地址					
单位电话					
单位开户银行					
开户行账号					
发票邮寄地址及联系人					
参会 代表	姓 名	性 别	职务/职称	部 门	手 机
E-mail: waxy@westsec.com.cn 联系人: 郭老师 028-87767559			传真: 028-83352857 肖老师 15184372500		