

中国标准化协会文件

中国标协〔2017〕184号

关于举办《现代环境下的机械产品设计综合标准化》培训班的通知

各有关单位：

随着国民经济建设的发展以及制造产品进入国内、外市场的强烈需求和计算机信息化对制造产品改造、提升与换代的加快，机械制图、技术制图以及计算机三维制图和对产品设计标准综合要求，即：在产品设计时不但要考虑产品结构、精度设计的问题，还要考虑产品的加工、检测、节能、节材、安全、环保等绿色设计理念的一种以综合标准化为导向考虑产品生命周期的现代设计思想，已经越来越被广大的工程技术人员所接受。为了较好的推广这一先进的设计思想，我们将在11月举办《现代环境下的机械产品设计综合标准化》培训，使更多的工程技术人员了解这一现代设计思想，使更多的企业贯彻应用到产品设计中去，让其产生较好的经济效益。现将培训安排的有关事项通知如下。

一、培训内容

(一)机械产品设计综合标准化的中心思想

——我国标准化事业的发展

——机械产品设计综合标准化的主要特点

——机械产品设计综合标准化的基本作用

(二)机械产品设计综合标准化体系

——机械产品设计的几种情况

——机械产品设计综合标准化基本框架

——基本框架中的标准目录

(三)企业开展三维设计制图与文件管理的几点建议

——应该搞清楚的几个关系

——贯彻应用三维设计制图与文件管理的几点建议

(四)二维设计制图标准体系

(五)重点标准讲解（结合企业应用情况重点讲解）

——设计制图基本要求（部分标准重点讲解）；

——设计制图配置规则（部分标准重点讲解）；

——设计制图绘制通则（部分标准重点讲解）；

——设计制图画法规则（部分标准重点讲解）；

——设计制图标注规则（部分标准重点讲解）；

——“GB/T1182-2008 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”（重点进行讲解）；

——“GB/T131-2006 产品几何技术规范（GPS）技术产品文件中表面结构的表示”（重点进行讲解）。

(六)三维设计制图与文件管理标准体系

(七)重点标准讲解

—— 机械产品三维图样技术规则 第6部分：尺寸注法的基本规定；

—— 机械产品三维图样技术规则 第7部分：公差注法的基本规定；

—— 机械产品三维图样技术规则 第9部分：设计符号的表示法；

—— 机械产品三维图样技术规则 第10部分：工艺符号的表示法。

注：该培训班共涉及绿色设计标准、设计制图标准、产品结构设计标准、产品几何技术规范标准，以及三维设计制

图标准共约几十项，参加培训人员可将平时的产品设计工作中所碰到的问题（包括设计制图、几何公差、表面特征等问题）带到培训班上与老师进行商讨，解决问题。

二、主讲教师

机械基础标准化专家，主持制订过大量的机械基础国家标准和国家相关标准化方面的科研课题。

三、培训时间、地点

时间：2017年11月27日—30日 27日报到

地点：北京

四、费用

培训费用为1800元/人（含培训费、资料费、证书费、中餐费）培训期间学员食宿统一安排，费用自理。

（一）会员单位按照我协会会员管理办法执行：

1.副理事长单位参加协会组织的国内培训每年免培训费3人次；

2.常务理事单位参加协会组织的国内培训每年免培训费2人次；

3.理事单位参加协会组织的国内培训每年免培训费1人次；

4.A类团体会员参加协会组织的国内培训每年享受1人次8折优惠；

5.B类团体会员参加协会组织的国内培训每年享受1人次8.5折优惠。

五、颁发证书

培训结束后将由中国标准化协会颁发标准化继续教育证书。

六、报名方法

凡需要参加上述培训的人员，请填写附件中的“报名回执单”进行报名，报名截止日期11月22日。主办单位将根据报名回执情况于培训开始一周发送学员正式开班报到通知。

通讯地址：北京市海淀区增光路 33 号
联系方式：中国标准化协会教育培训部
联系人：徐新忠 张珍东 王喆 肖志超
联系电话：010-68487118 010-68482899 转 7756
传真号码：010-68487118
Email: zzd@china-cas.org

附件：培训班报名回执



附件

培训班报名回执表

单位名称:				
详细地址:			邮 编:	
联 系 人:			电 话:	
E-mail:			传 真:	
培训费发票单位名称:				
纳税人识别号:				
姓名	性别	工作部门	职称/职务	手机
住宿申请		<input type="checkbox"/> 单住 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住		
1800元培训费 缴费方式		<input type="checkbox"/> 现 金 <input type="checkbox"/> 刷 卡 <input type="checkbox"/> 银 行 汇 款 开户行: 北京工商银行阜外大街支行 户 名: 中国标准化协会 帐 号: 0200049209024902796		
注: 培训费由我协会统一开具发票, 住宿费由酒店统一开具发票。				

注: 1、此表可复印;
2、以上内容须全部填写。