

贯标集团-江苏【标准解读】如何理解装备承制资格审查对“新产品试制”的要求

产品名称	贯标集团-江苏【标准解读】如何理解装备承制资格审查对“新产品试制”的要求
公司名称	贯标集团-华北公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	华北公司地址：天津市河西区南京路35号亚太大厦13层；总部地址：江苏省南京市玄武区新庄村57号二楼
联系电话	022-23125802 15502200816

产品详情

现在有越来越多的企业在申请装备承制资格的过程中，对新产品试制不理解，认为产品都是延续的，并没有新产品产生，为什么还要求对新产品试制进行控制。其实不然，只要是新签订的合同，在装备承制的审查过程中就会关注企业如何有效控制合同，目的就在于审核企业对新产品试制的能力，确保产品的质量特性满足设计和开发要求，合同履行交付正常。

01

标准要求

GJB9001C中8.3.7条款楷体字军方对新产品试制提出明确要求：

组织应对新产品试制过程进行控制，控制内容包括：

- a)在产品试制前进行产品试制准备状态检查，满足GJB 1710的要求；
- b)进行工艺评审，满足GJB 1269的要求；
- c)编制首件鉴定目录，进行首件鉴定，满足GJB 908的要求；
- d)在产品试制完成后进行产品质量评审，满足GJB 907的要求。

组织应保留试制过程和采取任何实施的记录(见7.5.3)。组织应邀请顾客参加其关注的产品生产准备状态检查、首件鉴定和产品质量评审。

注：新产品试制，可包括工程样机制造、定型前的小批量生产。

02

要求解读

1) 本条款是军队装备的特殊要求，目的是确保将设计和开发输出转化为可以生产和使用的产品，并保证产品的质量特性。2) 条款对每项控制内容提出了具体要求，以契合所承制产品和新产品的特点，控制内容包括：

a) 产品试制前需要进行状态检查，填写《状态检查记录表》，确定组织的人、机、料、法、环、检等条件是否具备产品批量生产的技术和质量保证能力；

b) 状态检查完之后，需要先进行工艺评审，包括工艺总方案、生产说明书、工艺规程、随工流程卡等指令性工艺文件，以及关键件、重要件、关键工序和特殊过程的工艺文件评审。如果采取了新工艺、新技术、新材料、新设备，也需要对四新进行评审；

c) 首件鉴定是指对试制或生产中的第一件(批)零部(组)件进行全面检验和试验，以证实规定的过程、设备和人员等要求能满足持续制造出符合设计和开发要求的产品。编制首件鉴定目录，包括与产品有关的所有特性。

d) 产品试制完成后，需要进行产品质量评审。产品质量评审应在产品检验合格后，交付系统试验之前进行。评审项目的确定可以是系统或合同要求规定的项目。

3) 保留试制过程和采取任何措施的成文信息，对前面4个过程中发现的任何问题均应记录并采取可行的措施予以解决，跟踪解决的过程和效果，并保留记录。4) 前面的4个过程，一般是组织内部自行实施的质量控制和保证活动。但当顾客以书面或口头等任意方式提出关注的要求时，组织应邀请顾客参加试制(试修)前准备状态检查、首件鉴定、产品质量评审或按要求通报上述过程控制结果。