

# 中国机床工具工业协会文件

中床协标（2021）11号

## 关于批准第三批协会团体标准的公告

中国机床工具工业协会批准《立式加工中心 产品质量评价规范 第1部分：设计与工艺关键过程控制及评定》等4项协会团体标准（标准编号、名称、主要内容及适用范围、实施日期等见附件），现予公布。

附件：批准第三批协会团体标准一览表



附件：

### 批准第三批协会团体标准一览表

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容及适用范围	采用国际标准或国外先进标准情况	对应国家标准或行业标准编号	实施日期	主要起草单位	归口分会
1	T/CMTBA 1009.1-2021	立式加工中心 产品质量评价规范 第1部分：设计与工艺关键过程控制及评定	<p>本部分规定了立式加工中心在产品设计与工艺设计过程中应遵循的原则和要求。</p> <p>本部分适用于具有X、Y、Z三个数控线性轴线，行程至2000 mm的普通立式加工中心（以下简称机床）</p>			2021-04-25	北京北一机床有限责任公司、青海华鼎实业股份有限公司、北京机电院机床有限公司、成都煜鼎特种加工技术有限公司、沈阳机床(集团)有限责任公司、四川普什宁江机床有限公司、北京机床研究有限公司、宁波海天精工股份有限公司、科德数控股份有限公司。	铣床分会
2	T/CMTBA 1009.2-2021	立式加工中心 产品质量评价规范 第2部分：重要制造过程及关键件控制及评定	<p>本部分规定了立式加工中心在制造过程中量值传递、重要铸件和钢制零件、重要结合面、主轴部件、电气安装等重要制造过程及关键件的控制及评定。</p> <p>本部分适用于具有X、Y、Z三个数控线性轴线，行程至2000 mm的普通立式加工中心（以下简称机床）。</p>			2021-04-25	成都煜鼎特种加工技术有限公司、四川普什宁江机床有限公司、北京北一机床有限责任公司、沈阳机床(集团)有限责任公司、南通航智装备科技有限公司、宁波海天精工股份有限公司、科德数控股份有限公司、浙江大学自贡创新中心。	铣床分会

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容及适用范围	采用国际标准或国外先进标准情况	对应国家标准或行业标准编号	实施日期	主要起草单位	归口分会
3	T/CMTBA 1009.3-2021	立式加工中心产品质量评价规范 第3部分：整机检验控制及评定	<p>本部分规定了立式加工中心在制造过程中整机质量检验和电气系统检验项目的要求及检验和评定方法。</p> <p>本部分适用于具有X、Y、Z三个数控线性轴线，行程至2000 mm的普通立式加工中心（以下简称机床）。</p>			2021-04-25	沈阳机床（集团）有限责任公司、北京机床研究所有限公司、宁波海天精工股份有限公司、北京北一机床有限责任公司、北京工业大学、北京航空航天大学、四川普什宁江机床有限公司、成都煜鼎特种加工技术有限公司、沈阳机床股份有限公司、科德数控股份有限公司、南通航智装备科技有限公司、北京精雕科技集团有限公司。	铣床分会
4	T/CMTBA 1009.4-2021	立式加工中心产品质量评价规范 第4部分：售后服务质量控制及评定	<p>本部分规定了立式加工中心售后安装调试、培训和信息处理的质量控制及评定。</p> <p>本部分适用于具有X、Y、Z三个数控线性轴线，行程至2000 mm的普通立式加工中心（以下简称机床）。</p>			2021-04-25	四川普什宁江机床有限公司、北京北一机床有限责任公司、成都煜鼎特种加工技术有限公司、沈阳机床（集团）有限责任公司、北京机电院机床有限公司、安徽新诺精工股份有限公司。	铣床分会