

# 虹口区批量电子料回收价格

发布日期: 2025-09-29

基于上述分度角度信息和上述准备拍摄部进行拍摄时的上述旋转头的多个分度角度，而从多个上述准备位置信息之中提取特定位置信息；元件拍摄部，在使上述旋转头的分度角度与上述特定位置信息中的上述旋转头的分度角度一致的状态下，使上述多个元件保持部全部收于上述视野内，而拍摄保持于上述多个元件保持部的上述电子元件；及测定部，测定根据上述特定位置信息而识别出的上述多个元件保持部的位置与根据通过上述元件拍摄部的拍摄而得到的元件图像而识别出的上述电子元件的位置之间的位置偏差量。发明效果本公开的电子元件安装方法在提取工序中从多个准备位置信息之中提取特定位置信息，在元件保持工序中，在使旋转头的分度角度与和特定位置信息对应的旋转头的分度角度一致的状态下，拍摄保持于多个元件保持部的电子元件。在该情况下，与准备位置信息为一个的情况相比，电子元件安装方法能够减小从元件供给位置至到达元件相机的拍摄位置为止所需的旋转头的旋转量。由此，电子元件安装方法能够在从安装头到达元件相机的拍摄位置至开始基于元件相机的拍摄为止的期间产生待机时间，因此能够高效地进行电子元件的安装作业。另外，根据本公开的电子元件安装机。上海海谷电子有限公司是一家专业提供电子料回收的公司，欢迎新老客户来电！虹口区批量电子料回收价格

元件安装机1取代基板k而对载荷测定装置200进行与通过元件保持装置30(参照图1)将元件向基板k安装的动作相同动作，元件安装机1对载荷测定装置200进行与将元件向基板k安装时相同动作。即，在元件安装时，元件保持装置30在使安装头33(参照图2)移动至载荷测定装置200的上方的状态下驱动z1轴马达57及z2轴马达71，使吸嘴55下降。而且，当元件与基板k接触时，元件保持装置30提高z2轴马达71的扭矩指令值，一会儿将元件按压于基板k后，使吸嘴55上升。元件安装机1通过对载荷测定装置200进行这样的一系列的安装动作，进行与z2轴马达71的扭矩指令对应的载荷是否施加于载荷测定装置200的检查。元件保持装置30按每一个吸嘴轴54及吸嘴55各进行多次上述的一系列的安装动作，从而对设置于安装头33的全部吸嘴轴54及吸嘴55进行上述的一系列的安装动作。而且，载荷测定装置200将通过载荷传感器210测定出的载荷的推移数据存储于载荷存储器220。另一方面，马达信息获取部170在取代基板k而对载荷测定装置200进行与元件保持装置30将元件向基板k安装的动作相同动作时，获取马达信息。虹口区批量电子料回收价格上海海谷电子有限公司为您提供电子料回收，欢迎您的来电哦！

图中：1皮带输送机、2步进电机、3齿轮、4第二齿轮、5转动管、6固定柱、7限位板、8固定条、9气泵、10安装板、11第二皮带输送机、12活动管口13u型条、14安装条、15电动伸缩杆、16伸缩机构、17压板、18第二电动伸缩杆、19直线电机、20滑轨、21定位柱、22连接管、23电磁阀、24真空吸盘、25第二电磁阀、26进气管、27进气机构、28第二直线电机、29第二滑轨、30装配机构、31第二运动机构、32运动机构、33送料机构、34第二送料机构。具体实施方式下面将结合本

实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。请参阅图1-3，本实用新型提供一种技术方案：一种电子元件自动装配设备装配机构，包括定位柱21、送料机构33和第二送料机构34，送料机构33设置在定位柱21的后侧，第二送料机构34设置在定位柱21的前侧，第二送料机构34的上设有u型条13u型条13的中部设有运动机构32，运动机构32上设有装配机构30，运动机构32可以带动装配机构30的移动。

解决了原有电子元件分离装置分离效果不好的问题，提高了本实用新型的分离效果。因接收盒设置为半圆形结构，接收盒设置有两个，旋转柱环形侧面设置有接收盒，且两个接收盒围绕旋转柱拼合成圆形结构，接收盒内壁设置有磁片，且磁片设置为磁性较强的磁片，该设计有利于接收盒接收分离出的电子元件，筛选孔开设有多个，多个筛选孔规格相同，且多个筛选孔等距分布在分离盒内部，该设计有利于对电子元件进行筛选分离，本实用新型结构合理，筛选效果好，分离效率高。附图说明为了易于说明，本实用新型由下述的具体实施及附图作以详细描述。图1为本实用新型一种电子元件分离装置的结构示意图；图2为本实用新型一种电子元件分离装置中便捷分离机构的结构示意图；图3为本实用新型一种电子元件分离装置中接收盒的俯视剖面图。图中：1-分离仓、2-便捷分离机构、3-仓门、4-拉手、5-观察窗、21-分离盒、22-安装盒、23-震动器、24-筛选孔、25-接收盒、26-移动脚、27-旋转柱、28-旋转电机。具体实施方式为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体实施方式，进一步阐述本实用新型。一种电子元件分离装置。上海海谷电子有限公司为您提供电子料回收，期待为您服务！

也由可能因已使用载带510的前端与长条除电刷65接触而使行进方向朝向上方从而脱离带投入620。为此，虽然长条除电刷65的前端是与已使用载带510的下表面接触的高度，但是只要具有除电效果即可，不一定需要接触，也可以不接触。并且，该长条除电刷65也连接有地线以使电荷迅速地流动。接着，图6是表示其他实施方式的图，是简略地表示从带式供料器6向排出通道62送入已使用载带510的状况的立体图。在本实施方式中，在排出通道62的带投入口620水平地架设有例如将纤维状的不锈钢加工成绳状的除电绳66。除电绳66以不接触的状态架设在已使用载带510的通过位置的下方，该除电绳66也连接有地线。长条除电刷65或除电绳66优选安装在长带投入口620向排出通道62的内部进入的位置，如上所述，优选设为即使已使用载带510的前端因接触而改变方向也可靠地进入排出通道62内。另外，长条除电刷65或除电绳66配置在已使用载带510通过的位置的下侧，但是也可以配置在上侧或者上下两侧。此外，也可以取代长条除电刷65而安装以相同的尺寸形成的由金、银、铜、铝、不锈钢等形成的除电板。由此，在以上那样的元件安装机1中，将通过安装头11从元件供给装置3取出的电子元件55向被输送来的电路基板安装。上海海谷电子有限公司致力于提供电子料回收，有想法的可以来电咨询！虹口区批量电子料回收价格

电子料回收，就选上海海谷电子有限公司，用户的信赖之选，有想法的不要错过哦！虹口区批量电子料回收价格

本实用新型涉及一种包装盒，特别涉及一种电子元件用包装盒，属于电子元件包装用技

术领域。背景技术：电子元件是组成电子产品的基础，电子元件种类繁多，大小不一，应用领域，在对电子元件包装时，需要使用到包装盒，但现今大部分包装盒，不便于拆卸，不便于叠放，使其占地面积大，再存放电子元件时，不能进行有效的分类，致使实用性差等问题。技术实现要素：本实用新型提供一种电子元件用包装盒，通过设有分隔结构、盖板、固定块、滑块、卡位块和限位槽等有效的解决了现今大部分包装盒，不便于拆卸，不便于叠放，使其占地面积大，再存放电子元件时，不能进行有效的分类，致使实用性差等问题。为了解决上述技术问题，本实用新型提供了如下的技术方案：本实用新型一种电子元件用包装盒，包括盒体，所述盒体的底端固定连接有第二盒体，所述盒体和第二盒体内均设有分隔结构，所述盒体顶端一侧连接有盖板。作为本实用新型的一种优选方案，所述盒体包括固定块，所述固定块固定连接在盒体的一侧上，所述固定块上开设有卡位槽，所述盒体底端相远离的两侧均固定连接有若干个滑块，所述盒体相远离的两侧壁上均开设有若干个限位槽。作为本实用新型的一种优选方案。虹口区批量电子料回收价格

上海海谷电子有限公司是一家服务型类企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。公司是一家有限责任公司（自然）企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供高品质的产品。公司始终坚持客户需求优先的原则，致力于提供高质量的电子元件回收，电子料回收，呆滞料回收，电子物料回收。上海海谷电子将以真诚的服务、创新的理念、高品质的产品，为彼此赢得全新的未来！