

本实用新型涉及茶叶采摘技术领域，具体涉及一种新型茶叶采摘机，所述茶叶采摘机包括采集盒、设置在所述采集盒内的采摘组件，还包括用于驱动所述采摘组件的驱动部件，在所述采集盒上还设置有收集组件，所述采摘组件包括挤压部件和第一回转轴，所述第一回转轴上设置有若干挤压臂，所述挤压臂包括与所述第一回转轴相连的连接段和用于与所述挤压部件配合对茶叶鲜叶施予向上提拉力的挤压段，所述提拉力用于使茶叶鲜叶的芽茎被拉断。本申请的茶叶采摘机，能够将芽茎拉断的同时，又不至于压力过大而将芽茎压裂，避免了茶叶饮用时断口呈褐红色的问题和过多浆液溶解入水中的问题，确保了茶叶外观的美观和茶汤口感，也确保了茶树来年的产茶品质。