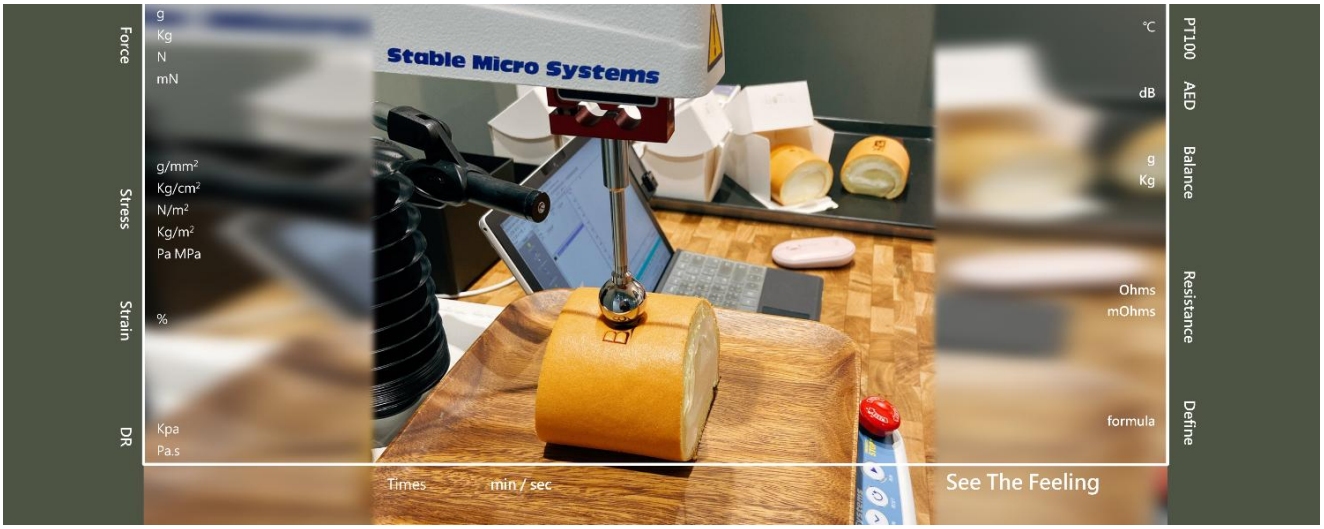


超技动态

仲夏六月，端午已过，行业交流持续推进。本月公司核心工作为参与第四届亲水胶体研讨会，现场与业内专家、研发人员开展深度交流，围绕胶体相关设备实操、研发实验方案、产业化技术难点展开分享探讨，一对一沟通解答行业研发实操中的各类问题，充分搭建产业技术交流平台。想了解更多超技动态可扫描右边的二维码关注“超技质构仪”公众号。

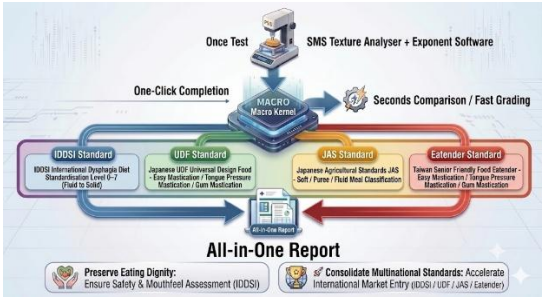
咨询电话： 400-900-1516 **咨询邮箱： lotun_clc@163.com**

食品应用 Food applications

0～4 级的流动｜从吞咽安全分级到适口性

针对吞咽障碍者的 IDDSI（国际吞咽障碍饮食标准）0～4 级分类，正从过去依赖「能否流动」的主观经验判读，全面走向精准的数据化与客观量化……

[了解详情]



IDDSI / UDF / JAS 秒级同步判定

银发族不只要「吃得饱」，更要「咽得安全」。预计未来高龄食品将迎来爆发性成长，但是产品拿到安全入场券了吗？在这场高龄食品的卡位战中，全球对质地安全的规范早就已经打响……

[了解详情]

化工应用 Chemical applications

和“吞云吐雾”说再见 口含烟可以这样做

口含烟是一种无需燃烧、直接置于口腔内使用的烟草制品，常见形态包括袋状、片状或粉末状等。口含烟也被称为唇烟，诞生于数百多年前的瑞典，最初是通过鼻子吸入烟草粉末，也就是鼻烟的形式，后来逐渐演化为现在的唇烟形式……

了解详情

爆珠的手感力学到情感触发，可以这样做

从手指稍施压力捏破滤嘴内的香珠后，释放不同香味达到瞬间转换风味的同时，似乎也同时释放出压力与畅快感，这种「主动参与」的互动设计，让消费者在过程中感受到掌控感与仪式感，成功提升吸烟体验，尤其受到年轻族群与新兴市场青睐……

了解详情

质构装置 Fixture

国际吞咽障碍饮食标准装置 A/IDDSI

该装置透过叉子仿真手切固态食品和勺子舀半固体、液体食品，测试每种饮食类别的力值与食品硬度、浓稠、黏着等指标；结合手动和仪器分析建立自动判定合格与否以及饮食分级。

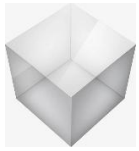
亦可评估容易咀嚼、牙龈咀嚼、舌头压碎、无须咀嚼等分级规格。

通用型注射器测试装置 A/USR

仿真 IDDSI 流动测试，该装置可有效测量注射活塞抽出（Aspiration）和推挤（Extraction）的力，评估吞咽困难症食品的流动性与浓稠度，从而保证质量控制和产品安全性。

该装置模拟 IDDSI 流量测试，能够有效测量注射柱体对吸气和提取的压力，以评估吞咽困难食品的流动性和一致性，从而确保质量控制和产品安全。

更多应用 超技官网

					
食品	医药	胶粘	彩妆个护	粉体颗粒	体积

培训计划	**教学视频**
故障排除	**软件更新**