

# WT-6057 CRUMPLE FLEX 曲挠性试验机



## 1.简介

将一长方形的涂覆织物试样缝合成圆筒形，将涂覆织物圆筒放在 CRUMPLE FLEX 曲挠性试验机的两个圆盘之间，并固定好。其中一个在轴上振荡  $90^\circ$ ，这会使涂覆织物圆筒试样引起扭曲，另一个圆盘沿其轴作往复运动，使圆筒形试样沿其长度压缩，圆筒形试样的这种扭曲加压缩一直持续到预定的周期数或试样出现明显破坏。

## 2.参照标准

GB/T 12586/ ISO 7854 橡胶或塑料涂覆织物耐屈挠破坏性的测定  
BS 3424 涂层织物试验 第 9 部分 抗弯曲损伤性的测定方法

## 3.主要技术参数

序号	项目	参数
1	旋转速度	(200±10)转/分钟
2	往复速度	(152±4)次/分钟
3	可测试试样数	4 个试样
4	旋转角度	(90±0.5)°
5	运动行程	(70±1)mm
6	试样缝合尺寸	长 190mm，内径 64mm
7	重量	65kg
8	电源	AC220V,10A