

## PN-COBB 纸与纸板吸收性测定仪 Cobb Absorption Tester

### ● 仪器简介

PN-COBB 纸和纸板吸收性测定仪是纸和纸板表面吸水性试验的常规仪器，亦称为纸张表面吸收重量测定仪。仪器采用吸收性试验多种方法中的可勃（Cobb）试验法，因此也称为可勃吸收性测定仪。

本仪器主要用于测定施胶纸和纸板包括瓦楞纸板的表面吸水性。本仪器只是测定纸与纸板表面吸水性，但不适用于准确评价纸或纸板的书写性能。



### ● 执行标准

1. ISO535 《纸和纸板——吸水性的测定——可勃(Cobb)法》
2. GB/T1668 《可勃吸收性测定仪》
3. GB/T1540—1989 《纸和纸板吸水性的测定法（可勃法）》
4. TAPPI T441 《Water absorptiveness of sized(non-bibulous) paper, paperboard, and corrugated fiberboard(Cobb test)》

### ● 技术参数

1. 试验面积：100cm<sup>2</sup>±0.2cm<sup>2</sup>
2. 试验用水量：100ml±5ml
3. 压辊宽度：200mm±0.5mm
4. 压辊质量：10kg±0.5kg
5. 外型尺寸：(396×315×300) mm
6. 重量：约 32kg。