



上海林频仪器股份有限公司



公司地址: 上海市闵行经济技术开发区祥云路 58 号, 邮编: 201111

TEL:4000 662 888 021-34098999 E-mail:linpin@linpin.com.cn <http://www.linpin.com.cn>

GB-T1865-2009 老化试验箱标准中的样板步骤

老化试验箱样板的放置: 装试板放置在试板架上, 使试板周围的空气可以流通。(注: 使试板在试板架上排列位置以有规律的间隔时间改变, 例如上排与下排交换。)

老化试验箱的黑标准/黑板温度:

正常试验中, 将黑标准温度 (BST) 设置在 $(65 \pm 2)^\circ\text{C}$ 或黑板温度 (BPT) $(63 \pm 2)^\circ\text{C}$ 。如果曝露过程中, 样板被周期性的润湿, BST/BPT 应在每一干燥过程的最后阶段测定。即使非连续光照运行的模式下黑标准温度计或黑板温度计的使用也不间断。

当测定颜色变化时, 将 BST 设置为 $(55 \pm 2)^\circ\text{C}$ 或将 BPT 设置为 $(50 \pm 2)^\circ\text{C}$, 在高温下, 漆基可能会大量降解导致粉化、失光, 难以对变色作精确评定。

(注: BST 为 65°C 或 55°C 高。这四种温度代表着四种不同的测试条件, 每一种情况的结果会不相同。) 如果使用黑板温度计, 它的类型以及固定在样板架上的方式应在报告中注明。

经各方商定, 也可以使用其他测试温度, 但要在报告中注明。(注: BST 或 BPT 与实际测试中的试板温度是不一样的)

苏瑞电子设备(天津)有限公司
全球唯一官方网站: www.suirui.org.cn
24小时销售热线: +86 022-5865.1258/+86 022-5865.9889