

BD试纸

产品名称	BD试纸
公司名称	北京安杰龙科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区古城路6号
联系电话	010-68888276

产品详情

【适用范围】

用于测试预真空或脉动真空压力蒸汽灭菌器内或物品包内冷空气是否彻底排出，物品包内有否冷空气团存在。

【产品说明】

BD试验测试图是专用于测试预真空或脉动真空压力蒸汽灭菌器内或物品包内冷空气是否彻底排出，物品包内有否冷空气团存在的蒸汽穿透测试图（indicator for steam penetration）。

【性能特点】

BD试验测试图以纸为底，大小与标准测试包横切面面积相同，纸的正面印有浅黄色条形图案。

【使用方法】

监测时，按照预真空或脉动真空压力蒸汽灭菌器使用要求对灭菌物品或器械进行包装、摆放和装载。将BD试验测试图置于标准测试包（标准试验包为用16块手术巾叠成25cm × 30cm × 30cm大小棉布包）或拟灭菌物品包的中心层，或放于压力蒸汽灭菌测试盒中央（压力蒸汽灭菌测试盒为内装13.3cm见方的40张特制多孔卡纸的纸盒，总厚度为2.5cm）。标准测试包、物品包或测试盒置于下层距排气口约50mm ~ 100mm处。

【结果判定】

经过一个灭菌周期处理后，在 132 ~ 134 下，维持作用3.5 min，测试图的浅黄色条形图案的颜色应变为均匀的黑色。 经过一个灭菌周期处理后，取出观察测试图浅黄色条形图案的颜色变化，若为均匀的黑色则表明预真空或脉动真空压力蒸汽灭菌器内冷空气排除彻底（内含冷空气 < 5%），蒸汽穿透正常；若变色不均匀或有局部区域不变色，则表明预真空或脉动真空压力蒸汽灭菌器内冷空气排除不彻底，物品包内有冷空气团存在，蒸汽穿透不正常。

【注意事项】

1 一般应用管道送气时，饱和蒸汽的蒸汽压力应达到0.4Mpa ~ 0.6Mpa，小于0.3Mpa时BD试验测试图变色不均匀。 2 对使用管道送气的预真空或脉动真空压力蒸汽灭菌器，当停止送气2天以上，再次使用时，应将送气管道内的冷空气进行排气处理，否则饱和蒸汽中可能含有大量的水气，使冷空气不宜排出，同时会造成物品包潮湿（俗称湿包），使BD试验测试图浸湿而不能显示其测试结果。 3 物品包或器械包应当按要求进行包装，不要包装过大、扎的过紧。 4 包装物品或器械的布巾应当经常清洗，不柔软的布巾影响预真空过程中空气的排出和随后饱和蒸汽的穿透，使测试图变色不均匀或有局部区域不变色。

【包装规格】 40张/本