

防晒帽 防晒外套检测 广州服装防晒系数检测

产品名称	防晒帽 防晒外套检测 广州服装防晒系数检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

其实防晒不仅可以防止皮肤晒黑，还可以有效缓解皮肤衰老。

UVA与UVB

我们通常所说的防晒，防的主要是阳光中的紫外线，而紫外线则由长波紫外线（UVA）、中波紫外线（UVB）和短波紫外线（UVC）组成，波长分别为320-400纳米、280-320纳米、100-280纳米。

我们知道波长越长，其衍射越明显、穿透能力越强，所以在紫外线中，UVA的穿透能力和绕过障碍物的能强，UVB次之，UVC则在进入大气层之后就被臭氧层隔绝了，基本到不了地面。

所以：UVA的穿透力更强，可以穿透玻璃、薄衣服等，可以达到皮肤的层；UVB穿透力比较弱，不能穿透衣服、玻璃等，只能到达表皮层和浅层。

因为UVA的特性，可以绕过障碍物、穿透玻璃、穿透衣服、穿透表皮到达层，对细胞进行破坏，损伤DNA、损伤胶原蛋白，引起皮肤老化，并且可以使黑色素沉淀、是皮肤变黑；相对的UVB的穿透力和衍射性要比UVA差，所以不能穿透玻璃和衣服，也只能到达皮肤的浅层，但因为光的波粒二象性，波长越长粒子性越弱，波长越短粒子性越强，所以UVB的破坏力更强，UVB短期内即可造成皮肤严重晒伤，甚至红肿、脱皮等，长期的话会引起会损伤细胞DNA，甚至致癌。