

德国GS认证是强制性的吗？

产品名称	德国GS认证是强制性的吗？
公司名称	深圳市倍达检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道龙腾社区上屋村委径贝村松白路东侧合志和厂区办公楼213-215（注册地址）
联系电话	0755-23244807 18928486196

产品详情

GS的含义是德语"Gepufte Sicherheit"（安全性已认证），也有"Germany Safety"（德国安全）的意思。GS认证以德国产品安全法（GPGS）为依据，按照欧盟统一标准EN或德国工业标准DIN进行检测的一种自愿性认证，是欧洲市场公认的德国安全认证标志。

GS认证标识

GS认证标志表示该产品的使用安全性已经通过公信力的独立机构的测试。GS认证标志，虽然不是法律强制要求，但是它确实能在产品发生故障而造成意外事故时，使制造商受到严格的德国（欧洲）产品安全法的约束。所以GS认证标志是强有力的市场工具，能增强顾客的信心及购买欲望。虽然GS是德国标准，但欧洲绝大多数国家都认同。而且满足GS认证的同时，产品也会满足欧共体的CE标志的要求。和CE不一样，GS认证标志并无法律强制要求，但由于安全意识已深入普通消费者，一个有GS认证标志的电器在市场可能会较一般产品有更大的竞争力。通常GS认证产品销售单价更高而且更加。

GS认证必要性

- 1、GS作为产品安全和质量可靠标志，得到德国和欧盟消费者的更加广泛认可；
- 2、大化的降低生产商在产品质量方面的责任风险；
- 3、增强生产商在产品质量，安全性，符合法律要求方面的信心；
- 4、向消费者强调生产商对产品质量和安全所承担的义务；
- 5、生产商可以向终端用户确保带有GS标志的产品通过了第三方测试机构的测试；

- 6、在很多情况下，贴有GS标识的产品，其质量和安全超越了法律所要求的程度；
- 7、GS标志比CE标志能获得更高的认可度，因为GS证书是由具备一定资质的第三方测试机构颁布。

适用产品范围

- 1、家用电器，比如电冰箱，洗衣机，厨房用具等。
- 2、家用机械。
- 3、体育运动用品。
- 4、家用电子设备，比如视听设备。
- 5、电气及电子办公设备，比如复印机、传真机、碎纸机、电脑、打印机等。
- 6、工业机械、实验测量设备。
- 7、其它与安全有关的产品如自行车、头盔、爬梯、家具等。

申请材料

- 1、申请表
- 2、总协议书
- 3、产品的CB证书和报告
- 4、产品的使用说明书
- 5、零部件清单
- 6、电路图和layout
- 7、产品的结构图
- 8、变压器等零部件的规格书
- 9、铭牌
- 10、电磁兼容评估报告（EMC）和工厂符合性声明（DOC）
- 11、德文说明书
- 12、出货时期的样品

申请流程

- 1、 申请：由申请者提交符合要求的文件，对于电器产品，需要提交产品的总装图，电气原理图，材料清单，产品用途或使用安装说明书，系列型号之间的差异说明等文件。
- 2、 样品测试：测试将依照所适用的标准进行，可以在制造商的实验室或检验机构的任何一个驻在各国的实验室进行。
- 3、 工厂检查：GS认证要求对生产的场所进行与安全相关的程序检查。
- 4、 签发GS证书。