

欧盟游艇RCD认证2013/53/EU指令办理流程

产品名称	欧盟游艇RCD认证2013/53/EU指令办理流程
公司名称	沃泰认证服务（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏惠路88号环球财富广场1幢803室（注册地址）
联系电话	0512-63369271 18015477703

产品详情

2016年1月17日，欧盟新游艇（Recreational craft）指令2013/53/EU开始执行，取代了旧指令94/25/EC。新旧指令过渡期为一年，即2017年1月17日之后，新指令强制实施，旧指令正式废除。

游艇指令是为了满足游乐船能够在欧盟市场上自由流通，而由欧洲标准化委员会（CEN）与欧洲电工标准化委员会（CENELEC）制定出来的法规。游乐船指令下细化了许多协调标准，每个协调标准对应一类产品。

娱乐游艇必须由欧盟委员会授权的认证机构（Notified Body）进行认证，如果达到指令与标准的要求，就可以获得CE证书。在产品上加贴CE标志后，即可在欧盟市场内自由流通。

游艇指令产品范围

船体长在2.5m-24m之间用于运动游乐目的的船，也包括船上的备件，如游艇、充气艇、帆船、铝合金艇、玻璃钢艇、橡皮艇、摩托艇等及其使用的设备或部件。主要涉及标准：

充气艇：EN ISO 6185-1/-2/-3/-4

常规游船：

EN ISO 12217-1：大于6m的非帆游艇

EN ISO 12217-2：大于6m的帆船游艇

EN ISO 12217-3：小于6m的游艇

常见部件：

1.船内或船尾发动机的点燃保护设备

2.游艇发动机的启动保护设备

3.方向盘，操纵机构，电缆组件

4.燃料箱和燃油管道

5.安装的舱口盖和舷窗

以下产品排除在游艇指令（RCD）以外

-仅用于竞赛、训练、实验、营业性目的的船

-仅个人使用而非投放市场的船

-划艇、橡皮艇等

-冲浪板，包括动力冲浪板

-潜水器

-气垫船

-水翼船

-蒸汽动力的船，如由煤炭、木材、油、天然气等的燃烧提供蒸汽动力

-水陆两栖船

游艇设计类别

类别A：船舶为长期性的海上航行而设计，能够抵御风力8级以上，浪高4米及以上的情况，并且船舶用品大部分自给自足。

类别B：船舶为海上航行而设计，能够抵御风力8级（含8级）以内，浪高4米（含4米）以内的海上情况。

类别C：船舶为近海水域，大型海湾，海湾口，湖泊，河流流域而设计。能够抵御风力6级（含6级）以内，浪高2米（含2米）以内的情况。

类别D：船舶为小型湖泊，河流，运河而设计，能够抵御风力4级（含4级）以内，浪高0.5米（含0.5米）以内水面情况。

游艇CE认证模式

-工厂内部生产控制(A模式)

-工厂内部生产控制加测试(A1模式)

-EU型式检验(B模式)

-型式符合(C模式)

-产品保证(D模式)

-产品检验(F模式)

-单个产品检验(G模式)

-全面质量控制(H模式)

认证模式的选择

设计A类、B类

1.船体长2.5m至12m：A1，B，C，或者以下任意模式：B+D，或B+E，或B+F，或G或H；

2.船体长12m至24m：B，C，或者以下任意模式：B+D，或B+E，或B+F，或G或H；

设计C类

1.船体长2.5m至12m：A，A1，B，C，或者以下任意模式：B+D，或B+E，或B+F，或G或H；

设计D类

船体长2.5m至24m：A，A1，B，C，或者以下任意模式：B+D，或B+E，或B+F，或G或H。

游艇认证流程

1、提交以下相关技术文件（若适用）

总布置图、甲板布置图、舱内布置图、船体结构图、燃油系统图、舵系结构图、交直流电路系统图、灰黑水管路图、浮性材料的规格、舱底泵规格、燃油箱规格等

燃油箱压力试验报告（提供CE证书的除外）

燃油管路系统压力试验报告

LPG系统压力试验报告

稳定性计算书/偏移载荷检验报告

2、现场检验

依据游艇指令下的适用标准对产品进行检验，如

ISO 6185对充气艇的欧盟CE认证要求

ISO 12217-2对帆艇的稳性及浮性的评估要求

ISO 12217-1和ISO 12217-3对非帆艇的稳性及浮性的评估要求

ISO 21487对游艇上安装的燃油箱的检验标准和要求

ISO 14509对游艇发动机噪音排放的检验标准及要求

注：根据游艇设计类别以及认证模式，认证流程和所需提交技术文件将有所不同。