

中国船级社（CCS）产品检验业务有关事项问答

1. CCS 有哪些产品检验服务？

产品检验（材料和设备检验）是通过图纸审查、原型/型式试验以及对最终产品和/或其制造过程中资料审查和试验，对产品所进行的符合性评价过程，包括单件/单批检验、设计认可、型式认可和工厂认可。CCS 完成图纸审查、认可和单件/单批检验后分别：批准图纸、签发认可证书和船用产品证书（或等效证明文件）。

2. 什么是船用产品“电子证书”和“网上申请”？

电子证书是以电子形式签署的证书。“电子证书”与现行纸质证书的内容和效力完全一致，客户可在申请时根据需求选择。

网上申请是客户通过 CCS 客户服务系统向 CCS 提出的检验（含产品审图、产品认可和单件/单批检验）申请，网上申请与纸质申请具有同等效力和功能，提交网上申请时无需再提交纸质申请。

3. 哪些产品检验业务可通过网上（在线）办理？

客户可通过网上（在线）：

- ✧ 提交服务申请（服务通知单）；
- ✧ 跟踪 CCS 已受理检验的工作进度；
- ✧ 传递图纸资料；
- ✧ 下载 CCS 签发的“电子证书”；
- ✧ 向 CCS 反馈意见/建议；

4. 客户在哪里在线办理产品检验业务？



客户登录 CCS 客户服务系统（简称 CSM，网址：<https://www.ccs-service.net>）办理上述产品检验业务；

- ✧ 未注册用户需先在 CSM 注册，首次注册时需联系 CCS 当地检验机构开通账户；
- ✧ 每个客户（营业执照）可注册一个账户，并可设置若干个子账户；
- ✧ 已注册客户忘记用户名和密码时，可联系 CCS 当地检验机构重置。

5. 客户如何在线办理产品检验业务？

登录 CSM（<https://www.ccs-service.net>）并填写用户名和密码、验证码。

（1）在线申请

CSM→我的工作→产品检验→ 产品检验申请，填写服务通知单（申请）并提交；注：CCS 受理申请后，点 变更可变更（慎重变更），变更时需经 CCS 同意；

(2) 跟踪 CCS 已受理检验的“检验信息”和“工作进度”

CSM→我的工作→产品检验→[Q 详情](#)→可查看“检验信息”和“工作进度”；

(3) 传递图纸资料

CSM→我的工作→产品检验→[Q 详情](#)→[文件管理](#)→“向 CCS 提交文件”（“上传文件”：上传图纸/资料）/“CCS 发布文件”：下载 CCS 审批的图纸资料；

(4) 下载 CCS 签发的“电子证书”或“电子等效证明文件”

✧ 电子证书：

CSM→我的工作→产品检验→[Q 详情](#)→[证书清单](#)→“证书批量下载”（批量下载证书），
或：CSM→我的工作→产品检验→[Q 详情](#)→[证书清单](#)→“证书编号”（单份下载证书）；

✧ 电子等效证明文件：


CSM→我的工作→产品检验→[Q 详情](#)→[证书清单](#)→勾选“等效证明文件”→[等效证明文件](#)→[批量下载](#) [+ 新增](#)，“新增”：上传需 CCS 审批的等效证明文件（质保书），“批量下载”：选择并批量下载 CCS 审批完成的等效证明文件（质保书）；

(5) 向 CCS 反馈意见/建议

CSM→首页→[我要反馈 >](#)。



6. 如何获知产品被 CCS 认可和检验？

(1) 经 CCS 认可的产品

产品经 CCS 认可后，CCS 签发“认可证书”并将认可制造厂的详细资料、认可产品的名称及其主要性能要素和细节编入 CCS “船用产品录”中，制造厂可使用 CCS 社徽（）作为产品认可标志。

船用产品录查询：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→资源中心→船用产品证书/证件查询→船用产品录查询；

(2) 经 CCS 检验（单件/单批）的船用产品

产品经 CCS 单件/单批检验后，CCS 签发船用产品证书（或等效证明文件），在产品本体和/或铭牌上标有 CCS 产品检验标志（样式：或）。


产品检验标志的使用和条件：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→资源中心→船用产品证书/证件查询。

7. 如何验证产品证书的真伪？

(1) CCS 签发证书自带的防伪措施

✧ **CCS 签发的纸质证书/证件：**含 CCS 章、验船师签名、唯一的二维码和防伪验证码（UTN 码），如图所示。

✧ **CCS 签发的电子证书：**在电子证书上附有“电子签名”，如图所示。

产品检验标志/Marking	
位置/Position	: 在产品铭牌上 / On the nameplate of the product
标志样式	:  钢印标志 / CCS steel stamp
发证日期	2022年09月30日
Date of issue	Sep. 30, 2022
验船师	Duan
Surveyor	

本证书根据中国船级社规范和相关规定签发。所有证书均为一个整体，必须同时使用。纸质证书和电子证书同时有效，电子证书含数字签名方为有效。本证书复印件无效。任何单位和个人均不得篡改或伪造证书的部分内容。有关方对所持证书的真实性负责。如有疑问，可向本社检验机构咨询。
This Certificate is issued pursuant to the Rules of the Society and related regulations. All pages of the certificate are taken as a whole and are used simultaneously. No paper certificate page is valid without bearing the stamp of the Society, no electronic certificates is valid without the digital signature, and no copied form of the certificate is regarded as valid. Any part of the certificate is not to be extracted or abridged by any unit or individual in any form. Related parties who are doubted about the authenticity of the certificate may inquire of the Society or its offices.

Form No. P01 联系方式 Contact Us 见本社官方网站 See official web site of the Society (<http://www.ccs.org.cn>)

UTN: P022-70350315

第 1 页 共 2 页 / Page 1 of 2

CCS 产品证书的防伪措施

中国船级社		4.575 t	备注
SURVEILLANCE TO E0 12		REMARKS	
证书号/Certificate No.: Q022PPS-01		验船师/Surveyor: Zhang	
日期/Date: 2022-09-19/Sep 09, 2022		UTN: E022-272	

本证书为电子签名/This certificate has been digitally signed.

二维码及防伪码 (UTN 码) ,

等效证明文件 CCS 的防伪措施

注：证书修改后，证书中的二维码和防伪码会自动失效。

(2) 如何网上验证 CCS 签发证书的真伪

✧ 船用产品证书（含电子证书和纸质证书）

方式一：用 CCS APP，扫描“船用产品证书”首页右下方“二维码”（推荐使用，CCS APP 较其他扫码软件增加了防伪功能，可在 CCS 官网首页扫码下载）；

方式二：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→在线服务→电子证书查询→输入：防伪码（UTN 码）、证书编号（仅支持电子证书查询）；

方式三：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→资源中心→船用产品证书/证件查询→船用产品证书查询→产品证书→输入：证书编号、防伪码（UTN 码）；

✧ 电子等效证明文件（质保书）：

方式一：质保书如带有 CCS 二维码和防伪验证码（UTN 码），可用 CCS APP，扫描 CCS 电子签章附近的“二维码”查询。

方式二：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→资源中心→船用产品证书/证件查询→船用产品证书查询→钢板电子质保书、等效证明文件→输入：证书编号、文件名称（证明书编号）或 CCS 电子签章上的 UTN 码；

船用产品电子证书（样本）的电子签名、二维码及 UTN 码

CCS 签署的电子等效证明文件（样本）的电子签章等信息

8. 如何获取 CCS 规范和船用产品检验指南

✧ 如何获取 CCS 规范：

CSM→首页→规范指南，或

CCS 官网 (<https://www.ccs.org.cn>) →技术资料查询→规范/指南→具体规范/指南；

✧ 如何获取 CCS 船用产品检验指南：

CCS 官网 (<https://www.ccs.org.cn>) →技术服务→规范/指南→指南→材料设备指南；

9. 如何获取产品检验服务的更多信息？

更多产品检验服务的信息见：

CCS 官网 (<https://www.ccs.org.cn>) →材料设备，或

CCS 官网 (<https://www.ccs.org.cn>) →技术服务→规范/指南→规范→海船规范→《钢质海船入级规范》（第 1 篇第 3 章）。

10. 如何联系我们？

CCS 联系方式见：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→关于我们→联系我们；

产品检验业务联系方式，见：CCS 官网（<https://www.ccs.org.cn>）→材料设备→CCS 船用产品检验单位负责区域及联系方式。