

ClassNK PASS

Plan Approval Status Service



NK

Plan Approval Status

PASS系统有助于降低劳动力、节约送审成本并且可以增强图纸的质量可控性。



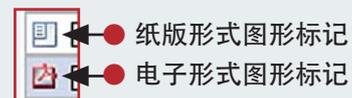
■ PASS是一个信息处理系统，比如处理图纸的审核状态以及图纸认可意见（如果需要）等信息。

图纸以纸版形式送审，Class NK对“接收-审查-审核-返回”每一送审阶段的管理信息以及批复意见进行记录。通过PASS系统，每批审批图纸的记录可以得到及时处理，从而提高透明度并且实现更高标准的质量控制。

■ 送审图形以电子版形式提交

电子版图纸以PDF以及DocuWork形式上传（转交）。
PASS系统采用无纸化传输，从而节省了印刷和邮寄的费用。

图纸可以用电子版形式和硬盘拷贝的形式提交。



Service

The screenshot displays the ClassNK PASS web application. At the top, there's a navigation bar with 'ClassNK PASS' and a user profile 'User: ClassNK Shipbuilding Co., Ltd. Design Dep'. Below this are tabs for 'Ship List', 'Sending History', 'Send', 'Edit My DWG Name', and 'User Setting'. The main content area shows a 'Plan List for ClassNK SHIPBUILDING CO., LTD. N-707' with a search and sort option. A table lists drawings with columns for Submission Status, NK Status, Comments, Approval Dept., Drawing Number, and Drawing Name. A red box highlights the 'Submission Status' column, showing options like 'Done' and 'Not yet'. Another red box highlights the 'Comments' column, showing 'Cleared' and 'Remain' statuses. A red arrow points from the 'Remain' status in the table to a detailed 'Status of Submitted Drawing' window. This window shows drawing details (Ship Builder, Hull Number, Drawing Number, Drawing Name) and a 'Comments List' table with columns for No., Ref. Page, Comment, Attached File, and Status.

Submission Status	NK Status	Comments	Approval Dept.	Drawing Number	Drawing Name
<input type="checkbox"/> Done	Examined		Hull Department	DGXXX	DOUBLE BOTTOM CONSTRUCTION UNDER CARGO TANK
<input type="checkbox"/> Done	Under Examination		Hull Department	DGXXX	Foam Bottle Arrangement
<input type="checkbox"/> Done	Under Examination		Mat. and Equip. Dept	DGXXX	FIRE CONTROL PLAN
<input type="checkbox"/> Not yet	---	Cleared		DGXXX	FORE BOTTOM CONSTRUCTION
<input type="checkbox"/> Done	Examined		Hull Department	DGXXX	FORECASTLE DECK CONSTRUCTION
<input type="checkbox"/> Not yet	---	Remain		DGXXX	GENERAL ARRANGEMENT
<input type="checkbox"/> Done	Examined		Hull Department	DGXXX	HAZARDOUS AREA
<input type="checkbox"/> Done	Examined	Remain	Hull Department	DGXXX	LIST OF DRAWINGS FOR CLASS APPROVAL
<input type="checkbox"/> Done	Examined	Remain	Hull Department	DGXXX	LOADING MANUAL (PRELIMINARY)
<input type="checkbox"/> Done	Examined		Hull Department	DGXXX	LONGITUDINAL STRENGTH CALCULATION
<input type="checkbox"/> Done	Examined	Cleared			

No.	Ref. Page	Comment	Attached File	Status
1	38	Control line of E.F.P. SC valve is to be enclosed in a substantial steel casing or to be insulated to "A-60" class standards.	Nil	Remain
2	40	Glass Gauge (046KSD & 047KSD): NK approved type or equivalent.	Nil	Remain
3	3	See the attached comment file.	Open	Remain
4	5	See the attached comment file.	Open	Remain

● PASS是一个送审图纸管理系统

用户可以一目了然地查阅送审图纸和审批状态，并且PASS可以对项目库中的项目送审图纸进行管理。

造船工程师可以通过该系统管理建造中的每一条船的图纸，而设备供应商以及设计公司能在定义用户下管理指定项目的图纸。

● PASS对认可意见和用户答复的管理

用户可以简便地获取其图纸的认可意见，并且可以便捷地回复意见。

用户不仅可以完整地读取各自的认可意见，还可以下载包括所有认可意见的表格。

● PASS界面简单、操作直观

PASS在实用性、信息检索的简便性和界面操作的简单化之间实现了优化平衡。

系统操作直观，不必安装应用程序或更改电脑设定。

● 用户设置

为确保实船管理项目的顺利进行，PASS系统可为造船企业、设备制造商以及设计公司提供不同的服务界面。用户可以在任何部门/分部进行终端注册，并可确保用户ID的唯一性。本系统可以满足大量登录不同部门及办事处的用户同时在线。

● 安全性

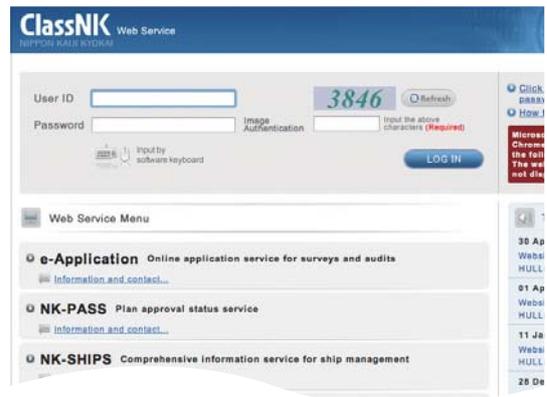
为确保用户电脑和PASS的通信安全性采用SSL加密措施。（对通信拦截的保护）
同时，根据用户需求，系统可以根据IP锁定PASS的接入权限，以配合用户的信息安全规定。
对访问电子图纸进行权限设置，以防止泄露。

申请程序

申请NK-PASS用户很简单，只要提交一个申请表。
用户在NK-PASS申请表中填写基本信息，并将其发送到Class NK技术审查和信息部。您可以通过以下地址索取申请表格。

<http://www.classnk.or.jp/hp/zh/activities/portal/nk-pass.html>

查询有关申请程序或PASS的更多详细介绍，请联系技术审查和信息部。



如何登陆

登录CLASSNK网站首页，点击网页右边的按键，进入登陆界面。在完成申请程序后输入用户名和密码进入，然后点击“NK-PASS电子图纸审批服务”链接。界面设置非常简单，任何互联网用户都可以很容易地使用NK-PASS系统。



关于NK-PASS

- NK-PASS的申请以及使用都是免费的。
- NK-PASS是基于Microsoft Internet Explore的网络系统。
- 一个用户ID可以进行多处登陆。
- NK-PASS只接受电子版的送审图纸。
- 在NK-PASS中如果由于PDF以及DocuWork形式的质量和格式等原因无法审核，送审文件需要重新提交。
- 船厂用户只有在船舶提交入级申请后才能使用该系统。
- 新造船舶的图纸将在该船完工后两个月从NK-PASS中删除。
- 系统对图纸信息（仅限文本信息）的储存是没有时限的，但各个项目的电子版图纸却指定了存储时限。
- NK-PASS由于系统维护以及其它原因会偶尔暂停服务。

ClassNK

NIPPON KAIJI KYOKAI

4-7 Kioi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8567, Japan

资料

Hull Department

e-mail: hld@classnk.or.jp

Tel: +81-3-5226-2017 Fax: +81-3-5226-2019

应用

Information Technology Department

e-mail: pass@classnk.or.jp

Tel: +81-43-294-5467 Fax: +81-43-294-6760