

ClassNK PASS

Plan Approval Status Service



Plan Approval Status

PASS 는 도면의 제출에 소요되는 노력과 비용을 절감하고 품질관리의 효율성을 한층 더 향상 시킵니다.



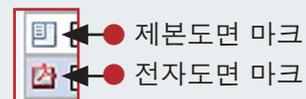
■ PASS에서는 도면심사의 진행상황, 코멘트 등에 관한 정보를 확인할 수 있습니다.

NK에서는 제출된 제본 도면의 [접수-심사-승인-반송]까지의 관리 정보와 코멘트 내용을 전부 기록하고 있습니다. 도면 제출자는 PASS에서 이러한 일련의 기록을 Real Time으로 확인할 수 있고, 투명성 높은 품질 관리를 가능케 합니다.

■ 전자 도면으로도 제출할 수 있습니다.

PDF또는 Docu Works 형식 파일의 전자 도면을 업로드하여 송부할 수 있습니다. PASS의 도입으로 도면전송의 전자화가 가능해 집에 따라 도면의 제본작업 및 배송에 드는 비용을 절감할 수 있습니다.

전자 도면과 제본도면을 혼재하여 사용할 수도 있습니다.



Service

The screenshot displays the ClassNK PASS web application. At the top, the user is identified as 'ClassNK Shipbuilding Co., Ltd. Design Dep'. The main area shows a 'Plan List for ClassNK SHIPBUILDING CO., LTD. N-707'. A table lists various 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: ClassNK Shipbuilding Co., Ltd., Hull Number: N-701, Drawing Number: DWG-XXXXX, Drawing Name: A DECK CONSTRUCTION (1/2)) and a 'Comments List' table.

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	Hull Department	DGXXX	FORE BOTTOM CONSTRUCTION
<input type="checkbox"/> Done	Examined		Hull Department	DGXXX	FORECASTLE DECK CONSTRUCTION
<input type="checkbox"/> Not yet	---	Remain	Hull Department	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				
<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

- PASS는 도면제출 관리 시스템 입니다.

고객은 도면심사 상황 및 제출 상태를 한 눈에 파악 할 수 있으며 프로젝트 별로 제출된 도면을 관리 할 수 있습니다.

조선소는 건조중인 선박의 도면을 선박별로 관리 할 수 있으며 장비 제작사 및 설계회사는 임의의 프로젝트명으로 도면을 관리하는 것이 가능합니다.

- 코멘트의 처리 및 관리에 이용할 수 있습니다.

고객은 제출한 도면에 대한 코멘트를 실시간으로 확인할 수 있을 뿐만 아니라 전체 코멘트의 일괄표도 다운로드할 수 있습니다.

- PASS의 구성은 간단하고 이용하기 쉽습니다.

PASS는 편리한 사용, 단순한 정보검색 절차와 간단한 화면의 구성을 우선적으로 고려하였습니다. 사용전에 응용프로그램을 인스톨하거나 설정할 필요가 없습니다.

● 다양한 이용자 설정

조선소, 장비 제작사, 설계사무소에 따라 도면이 다르므로 PASS는 실무에 맞추어 프로젝트를 관리 합니다.

또한 부서와 과단위로 등록이 가능하고 사용자 ID등의 임의의 선택을 할 수 있습니다. 따라서 본 시스템을 통해 부서간의 정보공유, 타사무실간의 정보공유가 가능해지므로 보다 폭넓은 운용이 가능해집니다.

● 보안

SSL 암호는 사용자의PC와 PASS시스템 사이의 통신 내용의 보안을 유지하는데 사용 됩니다 (통신의 도청 방지).

또한, 선택 사항으로 IP 어드레스 체크로 PASS의 접근을 제한할 수 있어, 사용자의 보안 정책에 적합한 운용을 할 수 있습니다.

외부유출방지를 위해서 전자도면의 접근에는 제한이 있습니다.

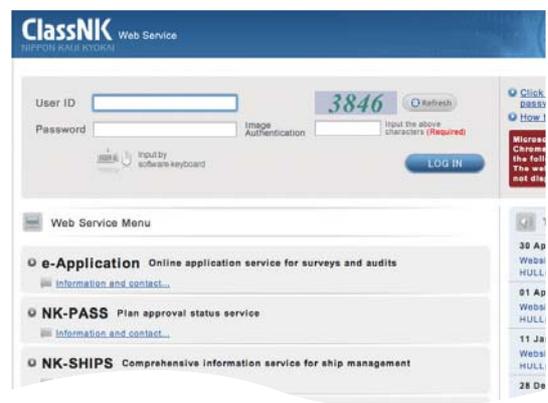
신청

NK-PASS를 이용하기 위해서는, 사전에 사용 신청서를 제출하실 필요가 있습니다. NK-PASS 사용 신청서에 필요한 정보를 입력하여 ClassNK 정보기술부로 제출해 주십시오.

신청서 양식은 아래 주소에서 확인하실 수 있습니다.

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

신청절차나 PASS에 관한 좀 더 자세한 사항은 정보기술부로 문의하시기 바랍니다.



포털 이용 방법

ClassNK의 홈페이지 우측에 위치함을 클릭하면 로그인 화면으로 이동합니다.

로그인 화면에서 신청후에 발행되는 이용자ID 및 password를 입력하여 로그인 한뒤, "NK-PASS 전자 도면 승인 서비스"의 링크를 클릭합니다.

화면 구성이 간단하여 인터넷 사용이 가능하면 누구나 NK-PASS 시스템을 쉽게 이용하실 수 있습니다.



NK- PASS에 관하여

- NK-PASS의 신청서 제출과 이용에는 비용이 들지 않습니다.
- NK-PASS는Microsoft Internet Explorer를 사용하는 웹시스템 입니다.
- 하나의 이용자 아이디로 동시에 복수 로그인 이 가능합니다.
- NK-PASS는 전자도면 형식으로 제출된 도면만 보관합니다.
- 제출하신 전자도면의 PDF 파일 및 Docu Works 파일에 따라 NK-PASS 상에서 처리되지 못할 수도 있습니다. 이 경우 재제출이 요구되는 경우가 있습니다.
- 조선소 고객은 입급신청서를 제출한 신조선에 한해 본 서비스를 이용하실 수 있습니다.
- 완공된 신조선은, 완공후 2개월을 경과한 시점에 열람 리스트에서 제외됩니다.
- 문서형식의 도면 정보는 보관 기간의 제한이 없지만, 전자 도면의 경우는 각 프로젝트 별로 보관 기한이 정해 집니다.
- NK-PASS 시스템은 정비나 다른 업무로 인해 일시적으로 운영이 중단될 수 있습니다.

ClassNK

NIPPON KAIJI KYOKAI

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

문의:

Hull Department

e-mail: hld@classnk.or.jp

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

신청 관련 문의:

Information Technology Department

e-mail: pass@classnk.or.jp

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