

標題

板厚計測記録に関して

ClassNK

テクニカル インフォメーション

No. TEC-0599
発行日 2004年9月15日

各位

弊会は板厚計測記録入力プログラム(TM Report 2004)を2004年7月末に作成し、弊会承認事業所全163社に配布し、板厚計測記録を作成する際には、そのプログラムを使用することを強く推奨しております。

このプログラムで作成した板厚計測記録電子データは下記の点において船主殿および管理会社殿の特に現場監督の方々に有益であると考えられますので、ここにご紹介いたします。

板厚計測事業所には各検査ごとに2種類のファイルを作成していただきます。一つは入力フォーム(「.tmr」という拡張子が付いたもの)で、もう一方は出力用のフォーム(マイクロソフトエクセル)で入力フォーマットへの入力完了後自動的に作成できます。このうち入力フォームを参照する際には、下記を含んだページが存在するの否か、存在するのであればそれがどの区画のどの部材に発生しているかが一瞬にして検索できます。検索例を添付に示します。

- 板厚切替基準を超えて衰耗した計測箇所
- Suspect Areas に指定されるべき箇所
- 切替を行った箇所
- 読み取り値が局部腐食をおこしている箇所
- 計測値があるにもかかわらず、元厚や切替基準の入力がなされていない箇所

このプログラムにより作成されたファイルのうち出力用のフォームはマイクロソフトエクセル(97バージョン以降)がインストールされているすべてのパソコンで参照することが可能です。しかしながら上記箇所の検索機能が使用できる入力フォーム(「.tmr」という拡張子が付いたもの)を参照するためには、このプログラム TM Report 2004 をパソコンにインストールする必要があります。

ご希望の船主殿、管理会社殿には TM Report 2004 を無料で配布いたしますので、必要事項を添付の申請書にご記入の上、郵送、ファクシミリまたは E-mail にて弊会情報技術部までご連絡ください。

(次頁に続く)

NOTES:

- ClassNK テクニカル・インフォメーションは、あくまで最新情報の提供のみを目的として発行しています。
- ClassNK 及びその役員、職員、代理もしくは委託事業者のいずれも、掲載情報の正確性及びその情報の利用あるいは依存により発生する、いかなる損失及び費用についても責任は負いかねます。
- バックナンバーは ClassNK インターネット・ホームページ(URL: www.classnk.or.jp)においてご覧いただけます。

なお、本件に関してご不明な点は、以下の部署にお問い合わせください。

一般財団法人 日本海事協会 (ClassNK)

本部 管理センター別館 機関開発部

住所: 東京都千代田区紀尾井町 3-3 (郵便番号 102-0094)

Tel.: 03-5226-2182

Fax: 03-5226-2172

E-mail: dmd@classnk.or.jp

◇2018年3月31日までの担当部署

財団法人 日本海事協会 (ClassNK)

本部 情報センター 情報技術部

住所: 千葉県千葉市緑区大野台 1-8-5 (郵便番号 267-0056)

Tel.: 043-294-6710

Fax: 043-294-7206

E-mail: tm-report@classnk.or.jp

添付:

1. ページ検索例
2. 板厚計測記録入力プログラム TM Report 2004 配布申請書

ClassNK テクニカルインフォメーション No. TEC-0599

添付1: ページ検索例

(1)

Structural Member: T Bulkhead
Compartment: NO 1 CARGO HOLD
Location of Member: No. 90
Form: TMS

STRUCTURAL COMPONENT	No. or Letter	Org. Thk.	Gauged		Prescr. Def. Level	Max. Allow. Def.			Discussion S	
			mm	%		mm	mm	%	mm	%
1		15.5	14.5	14.5	25%	3.0	5.5	3.3	5.5	3.3
2		15.5	14.5	14.5	25%	3.0	5.5	5.5	1.0	5.5
3		15.5	12.3	12.5	25%	3.0	5.7	4.7	5.4	5.3
4		15.5	14.7	14.5	25%	3.0	2.8	5.2	1.8	5.3
5		15.5	14.5	14.5	25%	3.0	5.5	3.5	5.5	3.3
6		15.5	14.5	14.5	25%	3.0	5.7	4.5	5.7	4.9
7		15.5	15.7	15.9	25%	3.0	3.1	22.0	3.2	21.3
8		15.5	12.0	12.9	25%	3.0	3.8	22.6	3.8	22.6
9		15.5	12.0	11.9	25%	3.0	3.8	20.0	3.1	26.7
10		15.5	12.9	12.7	25%	3.0	2.7	17.4	2.8	15.1
11		15.5	12.9	11.9	25%	3.0	3.8	20.0	3.1	18.7
12		15.5	12.5	12.2	25%	3.0	3.8	12.4	3.2	21.3
13		15.5	13.0	12.3	25%	3.0	2.8	13.3	2.7	18.3
14		15.5	12.9	12.9	25%	3.0	2.7	17.4	2.8	19.5
15		15.5	12.5	12.4	25%	3.0	3.8	14.7	3.4	14.3
16		15.5	13.5	13.2	25%	3.0	2.8	12.9	2.3	14.2
17		15.5	13.0	13.0	25%	3.0	2.8	13.3	2.8	13.3
18		15.5	13.0	13.2	25%	3.0	2.8	16.1	2.3	14.8
19		15.5	13.5	13.1	25%	3.0	2.8	12.9	2.8	12.9
20		15.5	13.5	13.9	25%	3.0	1.8	10.0	4.1	29.3
21		15.5	11.0	11.0	25%	3.0	4.5	26.0	4.0	25.8
22		15.5	11.0	11.9	25%	3.0	4.0	26.7	4.1	29.3
23		15.5	11.0	11.3	25%	3.0	4.0	26.8	4.7	28.3
24		15.5	10.5	10.9	25%	3.0	4.2	28.0	4.1	29.3
25		15.5	11.0	11.8	25%	3.0	4.5	29.0	4.8	28.8
26		15.5	11.3	11.8	25%	3.0	3.7	24.1	4.2	28.8
27		15.5	12.9	11.5	25%	3.0	4.5	26.7	4.5	26.4
28		15.5	11.0	11.0	25%	3.0	4.0	26.7	4.0	26.7
29		15.5	12.9	12.0	25%	3.0	2.8	15.5	2.7	17.4
30		15.5	12.4	12.5	25%	3.0	2.8	17.3	2.8	14.7

- (1) Suspect Areas、切替基準を超えて腐食した箇所などを含むページの検索ボタン
- (2) 黄色(Suspect Areas)及び赤色(切替基準を超えて腐食したもの)があるために検索されたページで現在右側の大きなウィンドウにその内容がしめされているもの
- (3) 他にも該当する箇所が存在しページが検索されているところ

注: 弊社ホームページにてカラーのイメージをご参照いただけます。

<http://www.classnk.or.jp/hp/top.asp>

ClassNK テクニカルインフォメーション No. TEC-0599

添付 2: 板厚計測記録入力プログラム TM Report 2004 配布申請書

(財)日本海事協会 情報技術部 御中

Fax 043-294-7206

会社名	
住所	
所属部所	
担当者名	
電話番号	
ファックス番号	
E-mail アドレス	
使用目的	<input type="checkbox"/> 所有船及び、又は管理船の板厚計測記録の調査 <input type="checkbox"/> その他(具体的に記載してください。) []
備考欄	