



国海査第 98 号の2  
平成 24 年 6 月 21 日

社団法人 日本船舶品質管理協会  
専務理事 齋藤 弘 殿

海事局 検査測度課長

園田 敏彦



2010 年火災試験方法の適用に関する国際コード(2010FTP コード)に係る FTP 証明書の交付について

火災試験方法の適用に関する国際コード(FTP コード)に係る FTP 証明書については、「火災試験方法の適用に関する国際コード(FTP コード)に係る FTP 証明書の交付について」(平成 11 年 1 月 13 日付け海査第 11 号)(以下「FTP 証明書交付に係る通達」という。)に基づき交付をおこなってきました。

今般、国際海事機関(IMO)海上安全委員会において、決議 MSC.307(88)が 2010 年 12 月 3 日に採択されました。当該決議により「火災試験方法の適用に関する国際コード(以下「FTP コード」という。)」が全面改正され、「2010 年火災試験方法の適用に関する国際コード(以下「2010FTP コード」という。)」が、平成 24 年 7 月 1 日に発効することとなっています。

改正後の 2010FTP コードでは、FTP 証明書の様式が変更となり、また、船舶等型式承認規則(以下「規則」という。)別表第 1 に掲げる物件のうち、不燃性材料、防火戸、防火窓、防火ダンパーその他の仕切りの材料、火災の危険の少ない家具及び備品、防火戸の動力開閉装置、冷却装置の管装置の防熱材、冷却装置の防熱材の防湿用表面材、冷却装置の防熱材の接着剤並びに表面仕上材(以下「防火用材料」という。)の型式について、型式承認を受けた際に実施した FTP コードに基づく火災試験の成績書(以下「火災試験成績書」という。)が発行された日から 15 年が経過している場合は、当該物件の構造及び材料に変更が無い場合であっても改めて火災試験を実施し、これに合格しなければ FTP 証明書を発給できなくなる等の改正が行われました。

これを受け、FTP 証明書交付に係る通達を廃止し、下記のとおり 2010FTP コードに係る FTP 証明書交付手続きを新たに定めることとしたので、ご連絡いたします。

なお、本通達についても 2010FTP コードと同じく、平成 24 年 7 月 1 日から適用いたします。

記

1. 願い出手続きについて

防火用材料の型式承認を受けている者が、FTP 証明書の交付を希望する場合は、様式 1「2010 年



火災試験方法の適用に関する国際コード(2010FTPコード)に係るFTP証明書交付願い」に必要事項を記載のうえ、次の①、②及び③の書類を添付して海事局検査測度課長あて願い出ることとします。

この際、添付される書類のうち、①火災試験成績書は発行された日から15年を超えたものであってはならないこととします。当該成績書が発行された日から15年を超える場合は、新たに行われる火災試験に合格し、成績書が提出されるまでの間は、FTP証明書は交付されません。

なお、本願い出は型式承認の申請に併せて行うことでも良いこととします。この場合①、②及び③の書類は省略することが出来ます。

また、願い出の提出は当該事業者の所在地を管轄する地方運輸局、運輸支局、海事事務所等を経由することでもよいこととします。

- ① 火災試験の試験成績書(写)
- ② 型式承認書(写)
- ③ 製造仕様書及び図面等

## 2. 交付様式について

- (1) 船舶安全法第6条ノ2の規定による事業場の認定を受けている者から、当該願い出を受けた場合(事業場の認定を受けている物件の願い出に限る。)は様式2によりFTP証明書を交付します。
- (2) 上記(1)以外の者から、当該願い出を受けた場合は様式3によりFTP証明書を交付します。

## 3. FTP証明書の記載内容について

様式2及び様式3のとおり以下の内容を含んだものとする。なお、(8)については附属書として当該証明書に仕様書や図面等を添付することでもよいとします。

- (1) 製品の識別情報(物件の名称、物件の型式、特性、防火等級)
- (2) 製造者及び型式承認を受けた者の名称及び住所
- (3) 火災試験方法の種類
- (4) 試験成績書の識別情報(発行日、成績書番号、試験機関の名称及び住所)
- (5) FTP証明書の発行日と型式承認番号
- (6) FTP証明書の有効期限
- (7) 追加試験が行われた場合は、その追加試験方法
- (8) 火災試験を受けた際の試験体の情報(①から⑤以外の物件については記載不要。)

### ① 不燃性材料

- a) 試験体の有機含有量

### ② 防火戸、防火窓、防火ダンパーその他の仕切りの材料

- a) 試験体に取付けられた不燃性材料の厚さ及び密度
- b) 試験体と不燃性材料の取付け方法
- c) 試験体の防撓材の防熱方法
- d) 試験時の加熱方向(防火窓に限る。)

### ③ 表面仕上材のうち基材(難燃性のもの)、塗料(難燃性のもの)、上張り材(難燃性のもの)

- a) 試験で使用した基材

- b) 試験体の厚さ
  - c) 使用した接着剤(試験において基材を使用していない場合はその塗布量も記載する。)
  - d) 試験体の有機含有量
  - e) 試験体の密度
  - f) 試験体の色の種類
- ④ 表面仕上材のうち表面床張り材
- a) 試験で使用了した基材
  - b) 試験体の厚さ
  - c) 使用した接着剤とその塗布量
  - d) 試験体の有機含有量
  - e) 試験体の密度
  - f) 試験体の色の種類
  - g) 試験体の材料組成
- ⑤ 表面仕上材のうち一次甲板床張り材
- a) 試験で使用了した基材
  - b) 試験体の有機含有量
  - c) 試験体の色の種類

2010 年火災試験方法の適用に関する国際コード(2010 FTPコード)に係るFTP証明書交付願い

平成 年 月 日

国土交通省海事局  
検査測度課長 殿

申請者の氏名又  
は名称及び住所 印

下記の防火用材について、FTP証明書の交付を受けたいので、次のとおり願います。

記

1. 製造者の氏名若しくは名称(法人にあつては代表者名を含む)

和文  
英文

2. 製造者の住所

和文  
英文

3. 物件の名称及び型式

和文  
英文



## Type Approval Certificate

### on International Code for Application of Fire Test Procedures, 2010

THIS IS TO CERTIFY THAT the following product has been prototype-tested in accordance with the International Code for Application of Fire Test Procedures, 2010 and type-approved by the Government of Japan.

1. Identification of the product
  - 1) name:
  - 2) type:
  - 3) description:
  - 4) classification:
2. The manufacturer & The applicant
  - 1) name:
  - 2) address:
3. Fire test procedure used in test:
4. Identification of the test report and applicable statements
  - 1) date of issue:
  - 2) possible file number:
  - 3) name of the testing laboratory:
  - 4) address of the testing laboratory:
5. Optional test:
6. Specimen information

Date of Type-approval: [ date / month / year ]

This Type-approval is valid until: [ date-1 / month / year+5 ]

(Signature)

\_\_\_\_\_

[ Name of Director ]

Director

Inspection & Measurement Division

Maritime Bureau

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism



## Type Approval Certificate

### on International Code for Application of Fire Test Procedures, 2010 \*

THIS IS TO CERTIFY THAT the following product has been prototype-tested in accordance with the International Code for Application of Fire Test Procedures, 2010 and type-approved by the Government of Japan.

1. Identification of the product
  - 3) name:
  - 4) type:
  - 3) description:
  - 4) classification:
2. The manufacturer & The applicant
  - 3) name:
  - 4) address:
3. Fire test procedure used in test:
4. Identification of the test report and applicable statements
  - 5) date of issue:
  - 6) possible file number:
  - 7) name of the testing laboratory:
  - 8) address of the testing laboratory:
5. Optional test:
6. Specimen information

Date of Type-approval: [ date / month / year ]

This Type-approval is valid until: [ date-1 / month / year+5 ]

---

*\* The quality control system to ensure continuous compliance with the type approval conditions has not been certified with respect to this manufacturer. Therefore, all the products shall be subject to final product verification by the Government of Japan or Nippon Hakuyohin Kentei Kyokai before installation on board ships.*

(Signature)

[ Name of Director ]

Director

Inspection & Measurement Division

Maritime Bureau

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism