



平成27年6月22日

海上保安庁

## JICA 集団研修（水路測量技術者養成の国際認定コース）の開催について

海上保安庁では、独立行政法人国際協力機構（JICA）と協力し、開発途上国で海図作成のための水路測量に従事する技術者を対象とした集団研修を昭和46年から毎年実施しており、第45回目となる今年の研修は下記の日程で開催します。

本研修は、JICAが実施する本邦研修の中で数少ない国際的な資格が取得できる研修で、本研修を修了した研修員には、水路測量国際B級資格（別紙参照）が付与されます。今まで42ヶ国から404名の修了生を輩出し、各国水路当局で要職を務めています。

### 記

#### 1 日程

平成27年6月29日（月）から12月18日（金）まで（約6ヶ月間）

#### 2 研修場所

JICA 東京国際センター  
海上保安庁海洋情報部 等

#### 3 研修参加予定者（8カ国10名）

コートジボワール（1名）、エジプト（1名）、ガナ（1名）、インドネシア（3名）、  
ミャンマー（1名）、フィリピン（1名）、トガ（1名）、ベトナム（1名）

#### 4 主なカリキュラム

- （1）海図作成に必要な理論及び実務に関する講義（測地学、潮汐、水深測量等）
- （2）海図作成に必要なデータ収集のための港湾測量実習（大分県別府港）
- （3）海上保安庁測量船による洋上実習（駿河湾）

#### 5 取材申し込み

本集団研修の取材を希望される場合は、予め以下までご連絡をお願いします。  
（主な研修スケジュールは別紙参照）

取材申込み先：海上保安庁海洋情報部技術・国際課国際業務室

電話：03 - 5500 - 7124（内線2501）

ファックス：03 - 5500 - 7142

### 主な研修スケジュール

実施予定日	実施予定場所	内容
7月2日(木)	海上保安庁海洋情報部	海洋情報部長表敬
7月3日(金)	海上保安庁海洋情報部	研修員カトリレポート発表会
8月20日(木)、21日(金)	東北地方	被災港視察及び東北大学災害科学国際研究所見学
9月29日(火)～10月29日(木)	別府港	港湾測量実習
11月17日(火)、18日(水)	駿河湾	測量船による洋上実習
12月17日(木)	JICA 東京国際センター	閉講式

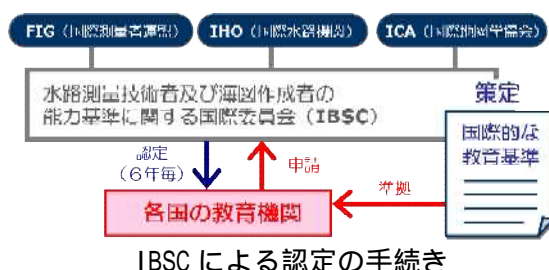
上記以外の期間は、JICA 東京国際センターや海上保安庁海洋情報部等において、主に海図作成に必要な理論及び実務に関する講義を実施予定。

### IBSC ( FIG / IHO / ICA International Board on Standards of Competence for Hydrographic Surveyors and Nautical Cartographers )

IBSC とは、水路測量及び海図作成技術者養成のための国際基準を定める国際委員会で、国際測量士連盟 ( FIG )、国際水路機関 ( IHO ) 及び国際地図学協会 ( ICA ) が連携して設置されました。

IBSC では技術の発展等に伴う国際基準の見直しや、養成コースの国際認定の審査を行っています。

国際認定の有効期間は6年間とされており、国際認定コースを継続するには有効期間が満了する際に IBSC による再審査を受けることになっています。本研修は、平成 26 年 4 月に東京で開催された第 37 回 IBSC 会議にて国際認定の継続が認められました。



#### 【国際 A 級、B 級について】

国際 A 級：水路測量の理論から実践、計画立案から問題の分析・対策まであらゆる分野において包括的で広く深い能力を有する主任技術者

国際 B 級：水路測量を全般にわたり実施可能な実務レベルの技術者

#### 【世界の認定状況】

IBSC により認定されている水路測量技術者の養成コースは、世界で国際 A 級が 17 ヶ国 22 コース、国際 B 級が 25 カ国 28 コースあります。(平成 27 年 3 月現在)

#### 【我が国における認定状況】

我が国では、海上保安大学校が国際 A 級に、海上保安学校及び本研修が国際 B 級にそれぞれ認定されています。