

FIG 第1分科会 専門職と実務

2007-2010年の作業計画

1. タイトル

専門職と実務

2. 委任された項目

- 測量者の職業の認知度
- 専門的実務、法的な側面および組織構造
- 標準と認証
- 倫理規定と適用
- 以下に示した測量者グループ
- 学生と若い測量者
- 情報技術管理と専門実務
- プロジェクトの管理、品質および最良の実務
- 以下に示したグループへのサポート

3. 任務の内容

- 開発能力： 幅広い専門活動の挑戦によって、変化が測量者実務の運営、管理、専門的構造に影響を及ぼしている。
- 技術の変化： IT、インターネット、ネットワーク、および総合的品質管理の領域におけるビジネスインフラストラクチャの変化と同様、工程とインフラストラクチャの変化を管理すること。
- 向上している測量者の評価： 一層の開発及び経済と政治における測量者の役割の強化における自身のビジネスの設立に関して、政治家と測量者との不可欠の対話を支持すること。
- 以下に示したグループ： 示されたグループの下で、主張を改良するために行われる調査地域の測量調査において公衆の注目に焦点を合わせること。

この使命記述書を実行すること

- いたる所で規格と倫理の適切な規範を開発することによって、職業を促進すること。
- 職業の人間的側面を保持すること。
- 問題、成功そして研究上のデータを収集することに加えてこれらを分析することによって専門的実務の議論のために新しい論点を公表すること。

- 開発途上国における測量者の制度上の地位を発展させることに利用できる標準的規則及び法律制定を確立する作業をすること。

4. 一般

上述の特別活動に加えて、小分科会は FIG 特別委員会と標準ネットワークを支援する。また、小分科会は、彼らが表現するために新規発行を申し出るときは FIG Council に対応する。

5. ワーキンググループ

作業部会 1.1 標準ネットワーク

政策問題

- 標準の開発と利用において、測量者訓練の関連事項を開発すること。
- 主要な国際的な標準本文の測量者への影響を増大させること。
- FIG 作業計画と標準化活動の間の連携を確立すること。
- 標準と標準化に関して FIG 役員とメンバーに助言すること。
- 標準における FIG の方針の実現を支援すること。

座長

- Iain Greenway (イギリス)、e-mail: iain.greenway@btinternet.com

特定プロジェクト

- 必要に応じてメンバー協会及び姉妹団体との関係を構築して、標準化の過程に影響を及ぼす最も効果的な方法を研究し続けること。
- ISO (特に TC211 と TC172 SC6) と IVSC との関係及び FIG の入力を調整すること。
- 最近発刊された標準そして適切な状況説明を FIG の開発メンバーに提供するために分科会と共に作業すること。
- FIG ウェブサイトの標準領域と標準における FIG ガイドを維持及びアップデートすること。

公表

- 少なくとも各 FIG Working Week ごとに、活動におけるアップデート及び進歩を提示する 1 つの論文

タイムテーブル

- 作業部会は少なくとも 2010 年のシドニーにおける会議まで続くが、しかし新議長のための選択可能な事項は 2008 年に考慮される。

受益者

- 測量者と測量実務；
- 土地管理及び開発における他の専門家の業務；
- 標準の設定にかかわるメンバー協会と姉妹協会；
- ISO と IVSC；
- すべての分科会；
- 総合大学と教育機構。

作業部会 1.2-学生と若い測量者(第2分科会との共同作業部会)

政策問題

- FIG 内における若い専門家の参加者数を改善すること。
- 若い専門家のキャリアの初期において接触し、彼らを助けること。
- コミッション委員会及び学生並びに若い専門家 working group の間の協力を強化すること。

座長

Miss Cecilia Linden (Sweden), e-mail:clinden@kth.se

副座長: Mr.Torsten Schwing (Germany), e-mail:t_schwing@web.de

特定のプロジェクト

会員会社の多くが何時か何処かで直面している若年層を測量の職業に引き付けるための困難に関してこの作業グループは創設された。

目標は”年配”と”若年”の測量者の間の関係を創造することである。

ワークショップ

FIG Working Weeks におけるミーティング。

公表

グループの最終的な構成をめざす作業は、内部及び外部の経過報告書として準備される。

受益者

このワーキンググループの目標とするグループは、修士及び博士課程学生、若い専門家及び分科会代表である。

作業部会 1.3 社会において変化する測量者の役割

政策問題

企業家としての測量者を研究すること-社会における変化する測量者の役割、これは測量者が変化する世界においてどの様に新しい役割を獲得するか、そして測量者の役割の周辺の典型的な思想/考え方について詳細に示す。

座長

Ms. Leonie Newnham (Australia), e-mail: Leonie.Newnham@dse.vic.gov.au

副座長: Prof. John Parker (Australia): e-mail: jrp001 @attglobal.net

特定のプロジェクト

作業部会の話題に関連した話題についてケーススタディ又は論文を作成すること。

ワークショップ

FIG Working Weeks におけるミーティング。

公表

決定されたこと

6. 委員会の役員

分科会議長

Yaacoub Saade

c/o Order of Surveyors-Lebanon

Dekouane Danay Centre, Floor 5

Beirut LEBANON

Tel. +961 1 489 605-6-7 Fax + 961 1 489 605-6

E-mail: comandool @yahoo.com

WG1.1 規格のネットワークの座長と副座長

Mr. Iain Greenway

26 Ballycrochan Avenue

Bangor

BT19 7LA UNITED KINGDOM

Home Tel. +44 2891 466 865

Mobile: +44 7920 186 623

Office Tel. +44 2890 255 702

E-mail iain.greenway@btinternet.com

WG1.2 学生と若い専門家の座長と副座長

Miss. Cecilia Linden(Sweden)
Student
Royal Institute of Technology
Stockholm SWEDEN
E-mail:clinden@kth.se

WG1.3 社会で役割を変える測量者の座長と副座長

Ms. Leonie Newnham, Manager Asset Strategy
Department of Sustainability and Environment
Level 13/8 Nicholson Street
East Melbourne. 3001
AUSTRALIA
Tel. + 61 9637 8651
E-mail:Leonie.Newnham@dse.vic.gov.au

(訳者) 木村 幸吉
JFS 第1分科会委員長
サベイ技術士事務所 代表