

社団法人 地盤工学会
基 準 部 会
 平成 21 年度第 3 回 議事録 (案)

担当 仙頭紀明 (幹事)

日時	平成 21 年 9 月 10 日 (木) 14:00 ~ 17:00					場所	地盤工学会 会議室	
部長	高橋 邦夫	×	理事	江藤 芳武		幹事	仙頭 紀明	
部員	伊貝 聡司		部員	長田 昌彦	×	部員	川崎 了	×
部員	岸田 潔		部員	関野 武志	×	部員	豊田 浩史	
部員	西岡 英俊	×	部員	平井 貴雄		部員	利藤 房男	
ワザバ-	寺本 邦一	×						

: H20 年度新任 : 出席予定 : 出席 (電子会議) : 代理出席 × : 欠席予定 : 未定

配 付 資 料

資料番号	資 料
資料-21.3.0	平成 21 年度 第 2 回基準部会議事録案
資料-21.3.1	海外出張計画書「ISO/TC 190」調整会議および「AFNOR (仏国規格)」ヒアリング会議
資料-21.3.2	海外出張計画書「第 7 回 ISO/TC 190/SC 3/WG 10 (予備試験法)」会議および「セルビア国家標準局」ヒアリング会議
資料-21.3.3	日本工業規格 JIS A 1214, JIS A 1215, JIS A 1222 の改定提案箇所一覧
資料-21.3.4	日本工業規格 JIS A 1214 砂置換法による土の密度試験方法 の改正素案
資料-21.3.5	日本工業規格 JIS A 1215 道路の平板載荷試験方法 の改正素案
資料-21.3.6	日本工業規格 JIS A 1222 現場 CBR 試験方法 の改正素案
資料-21.3.7	「JIS 規格等著作物利用基本契約」に関する説明書
資料-21.3.8	JIS 著作権にかかる確認書案
資料-21.3.9	JIS 規格等著作物利用基本契約書
資料-21.3.10	地盤材料試験の方法と解説への JIS17 件掲載に関する転載許可願い案
資料-21.3.11	理事会報告資料 [7/24 開催議事録案], 臨時総会報告資料 [8/18 開催議事録案]
資料-21.3.12	地盤工学表記法委員会報告資料 [7/22 開催議事録案]
資料-21.3.13	9/3 付官報 (抜粋, JIS 17 件の公示掲載)
資料-21.3.14	地盤調査規格基準委員会報告資料 [8/3 開催議事録案]
資料-21.3.15	会員からの質問への対応 (地盤調査対応)
資料-21.3.16	地盤調査規格基準委員会報告資料
別添資料 - 1	平成 22 年度事業方針・活動 (案) についての検討依頼書 (20090724 理事会資料抜粋)
別添資料 - 2	

審議事項

1. 前回議事録の確認 (資料-21.3.0)

原案通り承認された。

2. 全体関係

(1) 平成 22 年度の予算および活動計画について

(別添資料-1)

平成 22 年度予算の一次案を 10 月 30 日に事務局長に提出する。例年と同様の予算作成資料を各委員会に送付するので、委員会活動予定(開催回数・新刊本の出版の有無等)を記入の上、事務局に提出する。集計・積算は事務局にて行う。

3. 委員等の異動

理事会報告 (1) 委員の追加

ISO/TC190 国内専門委員会

- ・江原 克信 氏(堀場製作所水質・温度計開発部 pH Team・チームリーダー)
- ・竹田 良子 氏(シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクスマーケティング部環境診断)

追加理由: TC190 国内専門委員会では、赤外吸収分光光度計により、土壌中の脂肪族、あるいは芳香族炭化水素類を現場で簡易に測定するための関連技術(赤外吸収法および比濁法)の議論を行っている。これらの議論を行う上で、専門家として上記 2 名の委員就任の要請をする。候補者は、これらの分野において当該検出器の技術開発やスクリーニング方法への適用を試みられており、この分野では第一人者の方々です。

江原氏は、土壌環境向けの各種機器(水質計や温度計。赤外吸収検出器もこれに含まれる)の研究開発に携わっておられ、とくに赤外吸収検出器については専門家です。また、竹田氏は、土壌中の油分分析器のひとつである比濁検出器について、過去 15 年間の技術経験をもっておられます。本技術は、地方公共団体の指定検査法にも指定されているところがあり、環境庁や東京都の関連委員会にも正規の委員として参画されています。

委員の追加を承認した。

理事会報告 (2) 交代

地盤調査規格・基準委員会 WG11 スウェーデン式サウンディング(メール審議済)

- ・本間 史祥 メンバー(都市再生機構 技術・コスト管理チーム)→笹山 普 氏(同機構)
- 理由: 転勤に伴う委員の交代

4. ISO 国内委員会 関係

理事会報告 (1) 海外派遣(メール審議済)

(資料-21.3.1)

ISO/TC 190 調整会議および AFNOR (仏国規格) ヒアリング会議

期 間: 2009 年 8 月 20 日~8 月 26 日

訪問国: オランダ・ユトレヒト(ISO/TC 190 調整会議), フランス・パリ(AFNOR ヒアリング会議)

派遣者: 坂井委員 (ISO/TC190/SC3/WG10 運営 WG リーダー)

理 由: 添付ファイル参照

(資料-21.3.2)

費 用: 経済産業省

第 7 回 ISO/TC 190/SC 3/WG 10 (予備試験法) 会議およびセルビア国家標準局ヒアリング会議

期 間: 2009 年 9 月 6 日~9 月 11 日

訪問国: ドイツ・ベルリン, セルビア・ベオグラード

派遣者: 坂井委員 (ISO/TC190/SC3/WG10 運営 WG リーダー, ISO/TC 190/SC 3/WG 10 (予備試験法) convenor)

理 由: 添付ファイル参照

費 用: 経済産業省

5. 地盤工学表記法委員会 関係

特になし。

6. 室内試験規格・基準委員会 関係

特になし。

7. 地盤調査規格・基準委員会 関係

理事会報告 (1) JIS 改正素案 (3 件)

(資料-21.3.3~6)

JIS A 1214 砂置換法による土の密度試験方法

JIS A 1215 道路の平板載荷試験方法

JIS A 1222 現場 C B R 試験方法

～ の規格を承認した。

有効数字や数字の丸め方については JIS の表記方法を確認する。

8. 地盤設計・施工基準委員会 関係

特になし。

9. 販売促進 WG

特になし。

10. 基準部所管刊行物

(1) 地盤調査 - 基本と手引き -

(2) コルゲートメタルカルバート・マニュアル

(3) 新規制定地盤工学会基準・同解説書「岩石の工学的分類方法」

(1)~(3) は後日メール審議とする。

11. その他

(資料-21.3.7~10)

(1) JIS 著作権にかかる確認書の提出について (提出先: 国土交通省)

(2) JIS 規格等著作物利用基本契約について (取交先: 日本規格協会)

(3) 改正 JIS 17 件の掲載のための転載許可願いの提出について (提出先: 日本規格協会)

それぞれの経過について

・資料 21-3-7 説明書にありますように、平成 14 年以降に改正された JIS については原案作成団体に著作権が付与されることとなった。

これに伴い、【JIS 著作権にかかる確認書】を国土交通省に提出する必要がある。

・上記確認書の『2.』に示されているように、当該 JIS を適切に普及、かつ、適正な価格で出版及び公衆送信しなければならない義務を負うことになる。そこで規格協会から、【JIS 規格等著作物利用基本契約】を結び、規格協会から適切に規格票を発行することとしたいとの提案がされた。

平成 14 年度以前は、すべての JIS は公共のものとして扱われていた関係で、明確な線引きをせず、規格票の発行が行われていたと思われる。また、今回の契約を結ぶことにより、これまでの規格票の取り扱いと変わり、『印税』が学会に支払われることとなると記述されている。

また、この契約を結ばない場合は、上記確認書の『2.』に従い、規格票のようなものを『適正な価格』で頒布しなければならないことになる。

・上記契約を結ぶことにより、著作権者である学会がその著作物を使用する為に、規格協会に申請をする必要がある。

そのために、改正 JIS 17 件を「地盤材料試験の方法と解説」に掲載のために、『転載許可願い』を提出し、了解を得る必要がある。

地盤工学会が規格 (17 件) の著作権を保有することについて了承した。規格協会が当該規格の利用許諾に関する契約について了承した。また当該規格を赤本に掲載するための転載許可願いについても了承した。契約については、会長印が必要であるため、総務部とも相談した上で、最終的な対応を決定する。

報告事項

1. 理事会 (7 月 24 日)、臨時総会 (8 月 18 日) 開催報告

(資料-21.3.11)

基準部関連項目と平成 21 年度 臨時総会について報告があった。

2. 全体関係

- (1) 西岡部員が「日本規格協会・JIS ハンドブック(土木I,)編集委員会」への機関代表としての参加について
 前回の部会で承認済みである。

3. 部会・委員会関係

- (1) ISO 国内委員会

理事会報告 平成 21 年度 ISO 対応活動費の資金援助要請に関する経過報告

(相手先)	(金額)		報告書の有無	(納期)	
	助成	受託			
・沿岸開発技術研究センター	×				
・土木学会	検討中				
・三菱総合研究所(回答作成)	60万円			2/26	
・三菱総合研究所(重点TC旅費)	160万円				
・経済産業省		350万円		3/16	
小計	220万円	350万円	: 上限, 予算は 620 万円		
合計	570万円				

土木学会からの助成の可能性に関する情報が報告された。

- (2) 地盤工学表記法委員会

H21 第 2 回委員会(7月22日開催)報告

(資料-21.3.12)

第 2 回委員会の議事録をもとに開催報告があった。

- (3) 室内試験規格・基準委員会

H21 第 3 回委員会(7月24日開催)報告

(資料-21.3.13)

JIS の公示

赤本改訂版の編集状況

口頭により第 3 回委員会, 赤本および基本と手引きの編集状況について報告があった。6月23日に幹事会を実施した。9月24日には委員会を開催し, 赤本の進捗の確認を行う。点載荷試験を青本では扱わないとの報告があった。なお, 赤本の今回の改訂では点載荷試験は掲載していないので当該基準の扱いについて留意する必要がある。

- (4) 地盤調査規格・基準委員会

H21 第 2 回委員会(8月3日開催)報告

(資料-21.3.14)

会員からの質問の回答

(資料-21.3.15)

第 2 回議事録, 会員からの質問に基づいて報告があった。

- (5) 地盤設計・施工基準委員会

活動報告

(資料-21.3.16)

活動報告に基づいて報告があった。

- (6) 販売促進 WG

特になし。

4. 日本工業標準調査会 土木部会

特になし。

5. その他

公益法人化に伴い, 基準部の規約に若干の変更が生じるため, 今後修正・審議する。

H21 年度 基準部関係委員会開催状況

委 員 会 名		委員会開催日，太字は次回開催日
基準部会	北詰 昌樹	4/17，6/15， 9/10
ISO 国内委員会 ・WG1 ISO/TC182 対応 ・WG2 ISO/TC190 対応 TC190/SC3/WG10 対応 WG ・WG3 ISO/TC221 対応	木幡 行宏 (代行：木幡) 平田 健正 三木 博史	6/12， 9/29 6/12， 9/29 4/23，5/22，8/4， 9/18，10/23
室内試験規格・基準委員会 ・WG1 物理特性（土と岩） ・WG2 化学特性（H17 化学試験） ・WG3 透水・圧密特性 ・WG4 力学特性（土と岩） ・WG5 安定化・締固め特性 ・WG6 ジオシンセティックス ・WG8 特殊土 ・WG9 ベンダーエレメント試験基準化検討 ・WG10 「土質試験-基本と手引き-」改訂編集 WG ・WG11 赤本改訂版の総説執筆に関する WG	後藤 聡 古河 幸雄 川地 武 大島 昭彦 龍岡 文夫 北詰 昌樹 木幡 行宏 三浦 清一 山下 聡 安川 郁夫 後藤 聡	4/2 幹事会，4/16，7/24 7/3 幹事会，7/21 幹事会，9/4 幹事会 9/11（関西）
地盤調査規格・基準委員会 ・WG1 物理探査・検層 ・WG2 ボーリング・サンプリング ・WG3 地下水 ・WG4 サウンディング ・WG5 原位置載荷 ・WG6 現場密度 ・WG7 現地計測 ・WG8 環境化学分析(透気試験) ・WG11 スウェーデン式サウンディング試験方法改正 ・WG12 貫入式地盤硬度計基準化	谷 和夫 松島 潤 木村 英雄 井尻 裕二 平林 弘 小早川博亮 中村 洋丈 浅井 健一 日比 義彦 藤井 衛 北村 良介	5/13，8/3， 11/5 4/10，6/5，7/27，8/31， 9/18，10/16 8/31 7/7 6/29
地盤設計・施工基準委員会 ・WG1 土構造物 ・WG2 杭の水平載荷試験 ・WG3 グラウンドアンカー ・WG4 サンドコンパクションパイル工法 ・WG5 地山補強土	北詰 昌樹 本城 勇介 中井 正一 山田 浩 寺師 昌明 龍岡 文夫	4/15，7/8，8/7，9/9 6/10，9/8， 10/9 幹事会 4/1 幹事会，4/16 幹事会，5/27 幹事会，6/4 幹事会，6/26， 11/9
地盤工学表記法 ・WG1 用語および用語の定義 ・WG2 データシートおよび情報化	岸田 隆夫 岸田 隆夫 (鈴木明夫)	4/9，6/3，7/22， 9/18

5. その他

1) 理事会(平成21年 7月24日(金)開催予定)への審議事項・報告事項

運営連絡会議は6月26日(金)開催

2) 総務部会(平成21年 7月10日(金)開催予定)への提案事項

3) 次回以降の部会開催日

・ 21年度第4回: 平成21年11月10日(火)14:30時~

(対応理事会 H21.9.28 or 11.28)

・ 21年度第5回: 平成21年 月 日()14:00時~

(対応理事会 H21.11.28 or H22.1.22)

平成21年度 理事会・運営連絡会議 開催日程(予定含む)

理事会

運営連絡会議

4月24日(金)

5月15日(金)

5月28日(木) 総会/理事会

6月26日(金)

7月24日(金)

9月28日(月)

10月23日(金)

11月27日(金)

12月25日(金)

H20年1月22日(金)

2月26日(金)

3月19日(金)

4月23日(金)

5月14日(金)

5月27日(木) 総会/理事会