

土木学会 地盤工学委員会 斜面工学研究小委員会 第2期 活動方針案 (たたき台)

1. 委員会のミッション

- ・ 土砂災害の予防と軽減
- ・ 21世紀の斜面工学の創生と展開
- ・ 充実した委員会活動と会員・一般市民への貢献

2. WG活動

- ・ 4つのWG (災害WG, 維持管理WG, 環境・生態系WG, 景観・計画WG)
- ・ 事例研究WG (河川, 館林)
- ・ 重点研究WG (新潟県中越地震のモニタリング)
- ・ 一般書の啓蒙WG (書籍, CD-ROM, 論文集, 研究会)

3. 成果案

- ・ 斜面工学のマニュアル作り (ハードとソフト, 環境, 生態系, 計画, 景観等を盛り込む)
- ・ 21世紀の斜面工学の教科書
- ・ 報告書, シンポジウム (一般論文募集), 国際会議, 講習会, 出前授業
- ・ 全国大会の研究討論会 (恐らく来年度回ってくる)
- ・ 土木学会論文集, 土木学会誌
- ・ 一般書の第2版
- ・ CD-ROMによる「21世紀の斜面工学」← 一般書Q&Aを大幅に拡大
- ・ 新潟県中越地震 土木学会重点研究

4. 運営方法

- ・ 全体委員会 : 2~3ヶ月に1回
- ・ 全体委員会の進行案
1時間 : 話題提供, 2時間 : WG打ち合わせ, 1時間 : 全体の報告と審議
- ・ 土砂災害の現地調査 (災害調査マニュアルによる), WGでの巡検
- ・ 幹事会 (WG代表, 副代表, HP担当, その他)
- ・ 話題提供の形態 (委員および委員会外の方, 講演内容はWebに公開)
- ・ Webの積極的利用, Q&Aコーナー
- ・ 遠方の委員が参加しやすい環境作り
- ・ ペーパーレス化
- ・ 巡検, 現地調査等の活用 (できるだけ現地を見る)
- ・ 予算管理, 旅費の支給基準 (今年度は34万円)

5. その他

- ・ 国の動向 (安全安心な生活, 科学技術審議会の答申, 内閣府, 国土交通省の施策)
- ・ 科学研究費等の外部資金の積極的申請
- ・ その他