〇印:発表者

### A会場(3F神商ホール)

#### A-1地すべり調査

11:30 ~ 11:50 道路改良に伴う斜面調査の事例

明治コンサルタント(株) ○ 岡 崎 修

> 菅 谷 拓 人 植松 聡 伊藤慶司

1 - 2 11:50 ~ 12:10 H29台風21号により発生した奥佐々地すべりの調査

(株)世紀工業 ○ 木 村 好 延

(株)タニガキ建工 北 谷 誠 悟

田和照大

谷 垣 勝 久

12:10 ~ 12:30 空中電磁探査の比抵抗データから推定される緩み域とボーリング調査結果の比較・検証

吉村元吾 国土交通省近畿地方整備局

国土防災技術(株) 小川内良人

○荒金達彦

< 昼 12:30 ~ 13:40 食 > (70分)

### A-2地すべり解析

13:40 ~ 14:00 UAV搭載型レーザースキャナを用いた地形解析と不安定斜面の抽出事例

(株)日さく 〇 竹 田 知 史

1 - 5 14:00 ~ 14:20 桧牧東地区地すべりにおける対策工実施後の地下水位変動と対策工効果検証

> 日本工営(株) 〇 渡 邊 義 裕 岡田 肇

1 - 6 14:20 ~ 14:40 第四紀堆積岩の地質構造に起因した地すべり事例

中部地質(株) 〇津川文宏

 $14:40 \sim 14:50$ < 休 憩 > (10分)

### 地すべり対策 A - 3

1 - 7 14:50 ~ 15:10 地すべり末端部の河川護岸工事箇所で発生した鉄道近接斜面の崩壊に対する緊急対策事例

奥山ボーリング(株) ○ 藤 原 直 哉

栗山大助 藤澤均 了

井 登 聡

給 木

1 - 8 15:10 ~ 15:30 流れ盤構造の斜面における対策工設計事例

(株)エイト日本技術開発 ○ 森 由希奈

沼 知 之 田 直 佐

15:30 ~ 15:50 平成29年台風21号にて発生した地すべり災害事例~施工時の応急対応について~ 1 – 9

日本工営(株) 〇 大 矢 遼 太

1 - 10 15:50 ~ 16:10 地すべり災害への緊急対策と今後の課題について

和歌山県県土整備部河川・下水道局砂防課 〇 岸 畑 明 宏

新堀由幸

和歌山県土砂災害啓発センター 榎 原 伴 樹

山 根 誠 応用地質(株)

池 上 忠

# B会場(3F第1·2会議室)

### B-1 抑制工

2 - 1 11:30 ~ 11:50 地すべり防止施設の点検事例と点検方法の今後の課題

日本基礎技術(株) 〇 山 根 佑 太 朗

鈴 木 孝 明 木 村 耕 治

2 - 2 11:50 ~ 12:10 地すべり施設点検における集水井内部の点検方法と評価について

三和ボーリング(株) 〇 庄 司 晃

杉山茂久

2 - 3 12:10 ~ 12:30 高角度斜め排水ボーリングと落込みボーリングの施工事例

(株)新東京ジオ・システム ○ 梅 津 竜 蔵

田制直寿瀬野孝浩

武田 久義

12:30 ~ 13:40 **< 昼 食 >** (70分)

### B-2 斜面災害

2 - 4 13:40 ~ 14:00 平成29年6月豪雨で発生した斜面災害の対応事例

壱岐市役所 山内英樹

基礎地盤コンサルタンツ(株)○ 山 □ 剛 史

山下浩二東風平宏

東風平 宏佐藤静流

2 - 5 14:00 ~ 14:20 熊本地震災害の視察

共栄興業(株) ○ 木 田 晃 介

2 - 6 14:20 ~ 14:40 島根県西部地震を起因とした斜面崩壊について

島建コンサルタント(株) ○ 大 田 真 也

坂田聖二

佐藤直樹成相知

嘉藤

剛

14:40 ~ 14:50 < 休 憩 > (10分)

# B-3 斜面崩壊

2 - 7 14:50 ~ 15:10 道路のり面崩壊における表面移動速度の逆数を用いた崩壊発生時刻予測手法の適用事例 国土防災技術(株) ○ 森 本 貴 大

2-8 15:10 ~ 15:30 豪雨を起因とした道路のり面災害の発生状況と地質調査事例

(株)興和 ○ 目 黒 恒 平

柳田祐樹

2 - 9 15:30 ~ 15:50 H29九州北部豪雨における片岩分布域の斜面崩壊に関する一考察

基礎地盤コンサルタンツ(株) ○ 澤 田 量 平

山下浩二

2 - 10 15:50 ~ 16:10 押え盛土除去によるすべり面の確認事例

(株)ホクコク地水 ○藤島 雅 也

# C会場(2Fバレンシア(アリストンホテル神戸))

#### C-1法面対策工

3 - 1 11:30 ~ 11:50 六甲山系における法面対策工事の施工事例

イビデングリーンテック(株) ○ 市 川 宏

宮崎卓也

3 - 2 11:50 ~ 12:10 六甲山系グリーンベルト整備事業 保久良地区斜面対策工事における施工事例

ライト工業(株) ○ 木 村 智 宏 滝 澤 俊 康

12:10 ~ 12:30 劣化したのり枠工の補修技術の検討とその適用事例

日特建設(株) ○ 窪 塚 大 輔

石垣幸整

横山一輝

12:30 ~ 13:40 < 昼 食 > (70分)

### C-2崩壊対策工

13:40 ~ 14:00 クレーンを使用した吊掘り式による二重管削孔での鉄筋挿入工の施工事例

(株)タニガキ建工 ○ 谷 口 允 哉

川中一博

3 - 5 14:00 ~ 14:20 景観が重視された斜面崩壊対策工法の施工事例

法面プロテクト(株) ○ 本 村 康 一

3 - 6 14:20 ~ 14:40 親杭パネル工法を用いた道路災害復旧工事の施工事例

日本建設技術(株) ○ 松 本 哲 哉

原

14:40 ~ 14:50 < 休 憩 > (10分)

#### 防災一般 C-3

14:50 ~ 15:10 台風による倒木から考えられる樹木の危険性について

(株)相愛 ○ 鈴 木 広 樹

3 - 8 15:10 ~ 15:30 豪雪地帯における土砂災害監視システムについて

ダイチ(株) ○ 矢 野

3 - 9 15:30 ~ 15:50 平成29年台風21号豪雨により紀美野町梅本川で発生した斜面崩壊と土石流の調査および対策事例

(株)タニガキ建工 ○ 田 和 照 大 北 谷 誠 悟

谷 垣 勝 久

3 - 10 15:50 ~ 16:10 長野県飯山市山腹崩壊に起因する土石流発生状況の報告

猪 北陽建設(株) 又

中村幸一 高雄信行

曽 木 芳 史

○岡崎壮泰