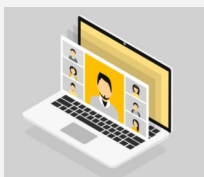


## 一般社団法人FLIPコンソーシアム 2021年の主な活動の紹介

「FLIPコンソーシアム設立10周年記念」の第1弾として、設立から10年間のワーキンググループ活動等での検討・研究成果を取りまとめた「FLIP ROSE/TULIPによる解析の技術」〈解析理論編〉〈事例編〉を会員の皆様向けに公開しました。



5月13日「FLIP講演会－2018年PALU地震における地盤流動について－」が開催されました。今年、オンライン開催を活かして、FLIP講演会では初めとなる海外顧問の先生による公演も行われました。



2021年は、FLIP 2Dの新機能「クッキーモデル要素」が導入されたプログラムなどのアップデート版プログラムをリリースしました！

- 3月：FLIP 3D ver.1.6.8
- 4月：FLIP 2D ver.8.0.0
- 8月：FLIP 2D Ver.8.0.1/ver.7.4.5
- 9月：FLIP 2D Ver.8.0.2/ver.7.4.6
- FLIP 3D ver.1.6.9
- 11月：FLIP 2D ver.8.0.3/3D ver.1.7.0
- 12月：FLIPGEN ver.5.4.0/FLIPSIM Ver.5.1.0
- FLIPCSIM ver.5.1.0

Month	Activities
1月	■ 令和2年度 第2回 簡易パラメタ設定ワーキンググループの開催 (ビデオ会議)
2月	■ FLIPコンソーシアム設立10周年記念 第1弾「10年間の検討成果まとめ」 ■ 第2回新WG説明会/砂粘土複合地盤プレWGの開催 (ビデオ会議)
3月	■ FLIP 3D ver.1.6.8 をリリースしました
4月	■ 令和2年度 第3回 簡易パラメタ設定ワーキンググループの開催 (ビデオ会議) ■ 砂粘土複合地盤プレWG/3次元解析高度化プレWGの開催 (ビデオ会議) ■ FLIP ROSE 2D ver.8.0.0 をリリースしました ■ 実行モジュール作成サービス「高速オプション」の販売開始
5月	■ FLIP講演会 (第8回) の開催 (オンライン開催)
6月	■ 令和2年度 第4回 簡易パラメタ設定ワーキンググループの開催 (ビデオ会議) ■ 砂粘土複合地盤プレWG/3次元解析高度化プレWGの開催 (ビデオ会議)
7月	■ 令和2年度 第5回 簡易パラメタ設定ワーキンググループ (ビデオ会議) ■ eラーニング教材「カクテルグラスモデルについて」をリリースしました
8月	■ 令和2年度研究成果報告会 の開催 (オンライン開催)
9月	■ 令和3年度定時社員総会の開催
10月	■ 令和3年度 第1回 砂粘土複合地盤WG/3次元解析高度化WG (ビデオ会議)
11月	■ FLIP ROSE 2D Ver.8.0.3 & 3D Ver.1.7.0 をリリースしました ■ FLIP講習会 の開催 (オンライン開催)
12月	■ FLIPGEN Ver.5.4.0 等をリリースしました

2021年前半のワーキンググループ活動は、2017年から継続の「簡易パラメタ設定WG」に加えて、「第2回新WG説明会」、「砂粘土複合地盤/3次元解析高度化プレWG」が開催されました。また、10月からは「砂粘土複合地盤WG」と「3次元解析高度化WG」が本格スタートしました。



8月25日「令和2年度 研究成果報告会」が今年もウェビナー形式で開催され、「簡易パラメタ設定WG」の最終年度の研究成果が報告されました。報告会では、令和2年度のWG活動においてFLIP



プログラムの研究開発、高度化、改良に特筆すべき貢献をいただいた『ベストFLIPアナリスト賞』、『FLIP高度化貢献賞』の授賞式が行われ、受賞者2名が発表されました。また、延期となっていた令和元年度の受賞者2名のトロフィーの授賞式も行われました。

7月「eラーニング教材」にカクテルグラスモデルによる透水解析についての教材が加わりました。また、11月



11日-12日には、「FLIP講習会 (カクテルグラスモデルについて)」をウェビナー形式で開催しました。