**展示会場図と展示のご紹介**



|  |  |
| --- | --- |
| 1. **白山工業（株）** | **②（株）東京測振** |
| 低消費なデータロガー（テレメータ）LT-7700と微動から強震まで測定可能なJU410の展示広域・多拠点の地震観測を低コストで行えるサービスのIoT地震観測サービスのご案内など複数の装置とサービス等をご案内いたします。 | 株式会社東京測振ではサーボ型加速度計・速度計・その他計測機器及び収録装置の製作・販売を行っております。 今回の現地展示では携帯型振動計,記録器一体型ネットワークセンサー,サーボ型速度計,加速度計,建物ヘルスモニタリングシステム,二軸変位計を展示致します。 |
| 1. **（株）勝島製作所** | **④配水用ポリエチレンパイプシステム協会** |
| 私どもは創業以来100年以上に渡り地震計の製造販売一筋に歩んでまいりました。「使える」地震データを確保する。私たちはそのために必要な機能を追い求め続けています。 最新の地震観測装置AccuSEIS Cento PRO（アキュサイス セント プロ）の機能と扱いやすいインターフェースをご体験ください。 | ①耐震管として普及が進む配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾊﾟｲﾌﾟ   1. スクイズオフ工法の紹介 |
| **⑤東京大学地震研究所**  **IT強震計コンソーシアム** | **⑥Springer** |
| IT強震計コンソーシアムは、東京大学地震研究所を核として、民間企業や研究機関等による産学連携共同研究を実施する組織です。地震による建物の揺れを計測、解析し、災害の軽減をめざすIT強震計というセンサーシステムの研究開発、普及、ネットワーク化を行なっています。私たちの活動とシステムをご紹介します。 | Springerは学術書籍や雑誌を国際的に出版しております。地震工学に関連する最近出版された書籍や雑誌を展示致します。 |
| **➆（株）大林組** | **⑧JIPテクノサイエンス（株）** |
| 地震に強い社会を実現するために、地震発生前だけでなく発生後においても継続的に地震被害と向き合う必要があります。そこで本展示では、地震被害を軽減する技術、地震発生前に被害を把握し対策が可能な解析技術、地震発生後の被害をいち早く把握する技術の3点に着目し、当社の技術を紹介いたします。 | 地震の影響を考慮できる３つの解析ソフトウェアを紹介させていただきます。コンクリートのひび割れ進展解析に対応できる汎用構造解析ソフトウェアDIANA、有限要素法および極限平衡法による地盤解析ソフトウェアPLAXIS、土木・建築向け汎用3次元動的解析ソフトウェアTDAPIIIの機能および解析事例について紹介させていただきます。 |
| **⑨アーク情報システム** |  |
| アーク情報システムでは解析プログラムの開発、受託解析を得意としており、また近年はAIや量子コンピュータにも取り組んでいます。  土木・建築向け汎用３次元動解析プログラムTDAPIII、FDAPIIIは累計1200ライセンス以上の導入実績があり、2021年3月には大規模並列計算が可能なCluster Editionを販売開始しました。 |  |

（申込先着順）