



管路防災研究所

NEURON Pipeline Resilience Laboratory

NEWS LETTER

Vol.8 2023.1

2023年 年頭所感

日本ニューロン株式会社
管路防災研究所 代表 岩本 泰一

ごあいさつ

あけまして おめでとうございます。
旧年中はいろいろとお導きをいただき、ありがとうございました。
本年もどうぞよろしくお願いいたします。

さて2023年は当社創立50周年の大きな節目の年であり、そして当研究所「本格稼働元年」でもあります。
皆さまのお力添えを得ながら、管路防災に特化した我が国ライフライン強靱化に大いに資する研究施設に昇華して参りたく存じますので、なにとぞよろしくお願い申し上げます。



〒619-0237
京都府相楽郡精華町光台2-2-5
日本ニューロン株式会社
けいはんなサウストラボ
『管路防災研究所』



お問い合わせ先
info@neuron.ne.jp

視察説明会

昨年秋の「竣工披露会」はコロナ禍を鑑み、ご臨席者を京都府副知事、精華町長、大学教授や研究団体様等の代表者に限らせていただきました。そのため本来お招きすべき**顧客の皆様方**へのご披露が叶いませんでしたので、今後「視察説明会」を随時開催することで本施設の設備や取り組みをしっかりと御覧いただけるようにいたします。ご希望の企業様、団体様は是非お問い合わせください。

2023年の当研究所の主な動向としてはこの「視察説明会」と「オープンセミナー」をスタートさせることです。「視察説明会」は**2時間コース**、**3時間コース**などをご用意しますが、本研究所近傍に位置する本社工場における製管・成形・溶接現場の視察などを併せることも可能ですので、みなさまのご希望により**カスタマイズ**させていただきます。5Sを徹底した工場、若い現場スタッフ、そして世界屈指のペローズ成型機群と、きっと皆さまにも少なからずやインパクトをお与えできるのでは!? と想っています。

オープンセミナー

初回「オープンセミナー」を今年春夏ごろに予定しております。
内容はずばり、「**小池塾～特別版～**」。ライフライン地震工学の専門家、当研究所シニアフェローの小池武氏による水道技術関係者垂涎の、まさに管路防災に特化した若手研究員育成カリキュラムです。ありがたいことにすでにいくつかの団体様からも参加のご意向をいただいております。日程とプログラムが整い次第、ご連絡させていただきますので、乞うご期待ください。

セミナーの内容は**水道管路の耐震設計**を主眼に、「埋設管耐震設計法の基本的考え方」「水道管路の特性と耐震化対策」などを予定しています。

環境条件

地盤災害
過酷環境
気候変動

Core技術

Resilientな
伸縮可撓継手
終局限界性能
確認実験技術

管路防災技術

管路系システムの
耐震・性能設計
防災
エンジニアリング