

【 14 時 同時配布：学研都市記者クラブ、京都経済記者クラブ 】

報道関係者各位

2022 年 10 月 31 日  
日本ニューロン株式会社

国内初の管路に特化した研究施設に国内最大の大変位耐震試験機を設置  
日本ニューロン新研究所「けいはんなサウスラボ管路防災研究所」竣工披露会のご案内  
～ライフライン防災技術で国土強靱化へ導く研究の一大拠点に！～

日本ニューロン株式会社（京都府精華町、代表取締役 岩本泰一）は、国内で初めて地震や洪水をはじめとする自然災害や、過酷な環境条件に晒される管路の防災技術に特化した研究所として、管路防災研究所を新たに建設、2022 年 11 月 11 日（金）に竣工披露会を執り行います。地盤震動・不同沈下・断層変位・液状化など、管路防災に特化した基幹研究施設に昇華させるべく、各種プラント業界で 50 年にわたり培った伸縮可撓管の設計・開発・製造・評価技術をもとに、水道業界においても関係者の皆様方と共に創成、完遂をめざします。



### **日本ニューロン株式会社「けいはんなサウスラボ 管路防災研究所」竣工披露会**

[日時] 2022 年 11 月 11 日（金）開式 15:00（受付 14:30～）

[会場] けいはんなサウスラボ 管路防災研究所（京都府相楽郡精華町光台二丁目 2 番 5）

[プログラム] 15:00 開会ご挨拶 / 日本ニューロン株式会社 代表取締役 岩本泰一  
来賓者ご挨拶 / 京都府様、精華町様、他  
16:00 大変位耐震試験機デモンストレーション  
16:30 サウスラボ内覧会  
17:00 頃 終了



## NEURON

### 【竣工披露会概要】

日本水道鋼管協会、水道技術研究センターなど業界団体の幹部はもとより、京都府や精華町などの地元自治体関係者、大阪大学、神戸大学、同志社大学、つくば研究学園都市/高エネルギー加速器研究機構の学術関係者のご出席賜ります。

尚、新研究所開設にあたり、ライフライン地震工学の権威の小池武(元京都大学大学院教授)が当社特別顧問・シニアフェローに就任します。当研究所における研究開発の指揮をとると同時に若手研究者の育成にも力を入れて参ります。また後日、業界実務担当者やお取引会社様をご招待し、内覧会(見学会、オープンハウス)を実施予定です。

### 【新研究所の概要】

名称：けいはんなサウスラボ 管路防災研究所

所在地：京都府相楽郡精華町光台二丁目2番5

着工：2022年2月1日

竣工：2022年11月11日

### 【建物仕様】

敷地面積：8524.09 m<sup>2</sup> / 総床面積：1619.19 m<sup>2</sup>

**[1階：ワークスペース]** フリーアドレスデスクを採用。天井高さ3.6M、上下左右可変の「ムーバブルオフィス」。没頭・集中&リラクゼーションは研究員たちのアイデアから実現、通称「ジャングルジム」は必見。

**[2階：マルチスペース]** セミナー、ワークショップ、プロジェクト等、起こしたいシーンに合わせて”場“がつけれる空間、レイアウトアレンジが可能なスペース

**[SA-1 エリア]** 世界屈指の実大試験機(大変位耐震試験機)他充実した試験機群が並ぶ

**[SA-2 エリア]** 大学との共同研究用エリアであり、埋設配管の実験用ピット装備

**[その他]** 太陽光発電システム、ドローンポート

### 【所有設備】

#### ■ 大変位耐震試験機

・ 試験体サイズ

【MAX】 φ2600 mm x L6000 mm

・ 変位量

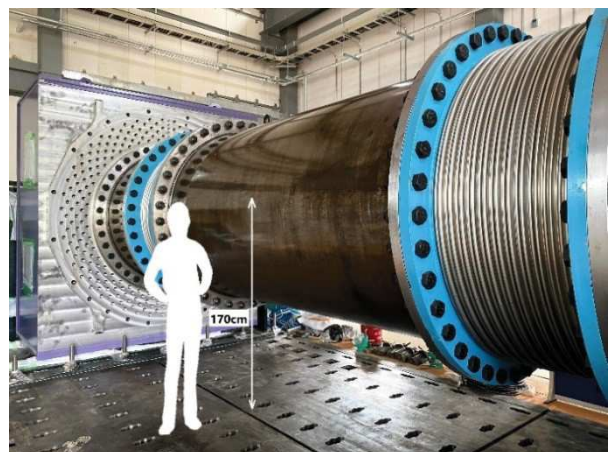
【MAX】 軸方向(X)1200 mm / 軸直角方向(Y)600 mm

#### ■ その他試験設備

◎ 軸直角変位試験機

◎ 複合変位試験機

◎ フレキ用大変形角度試験機





NEURON

【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 竣工式 取材要領】

[日時] 2022 年 11 月 11 日 (金) 開式 15:00 (受付 14:30~)

[会場] 「けいはんなサウストラボ 管路防災研究所」(京都府相楽郡精華町光台二丁目 2 番 5)

・お車でご来場の際は、正面ゲートから入場いただき、建物東側駐車場にご駐車ください。

### ☆「けいはんなサウストラボ 管路防災研究所」所在地



#### 公共交通機関ご利用の場合

- ◎近鉄京都線『新祝園』駅 西口より奈良交通バス(所要時間約15分)
  - ・2番乗り場「58・59 学研奈良登美ヶ丘駅」行き に乗車、『光台二丁目』にて下車(徒歩1分)
  - ・1番乗り場「56 学研奈良登美ヶ丘駅」行き、または「36 光台循環・内回り」行き に乗車、『けいはんなプラザ』にて下車(徒歩3分)
- ◎近鉄けいはんな線『学研奈良登美ヶ丘』駅 奈良交通バス(所要時間約15分)
  - ・1番乗り場「59 祝園駅」行き に乗車、『光台二丁目』にて下車(徒歩1分)、または「56 祝園駅」行き に乗車、『けいはんなプラザ』にて下車(徒歩5分)

#### タクシーをご利用の場合

- ◎JR学研都市線『祝園』駅または近鉄京都線『新祝園』駅で下車し、タクシー利用(所要時間約10分)
- ◎近鉄けいはんな線『学研奈良登美ヶ丘』駅で下車し、タクシー利用(所要時間約10分)

#### 【本件のお問い合わせ先】

日本ニューロン株式会社 <https://www.neuron.ne.jp/>

広報担当： 総務部 橋本

京都府相楽郡精華町光台 3 丁目 2 番地 18

TEL : 0774-95-3900 / FAX : 0774-95-3905 / e-mail : [info@neuron.ne.jp](mailto:info@neuron.ne.jp)

[広報協力] (公財) 関西文化学術研究都市推進機構 西村、佐竹

TEL: 0774-95-6132 / FAX: 0774-95-5104 / e-mail: [syuzai@kri.or.jp](mailto:syuzai@kri.or.jp)