



第67回科学技術週間

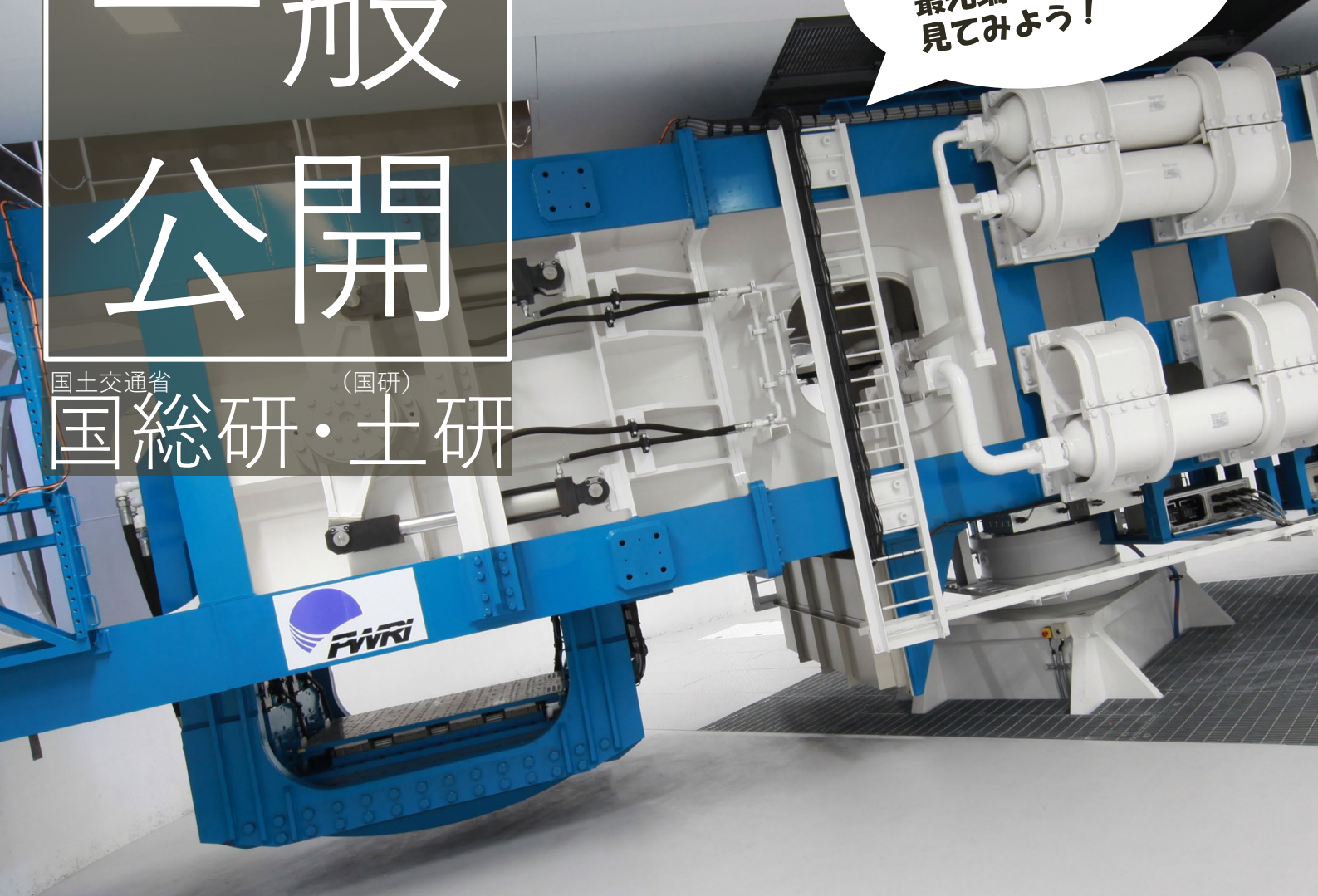
# 一般公開

国土交通省

(国研)

## 国総研・土研

社会を支える土木や  
生活を守る防災の  
最先端の研究を  
見てみよう!



### 4.17 (金)

10:00-16:00

(最終受付 14:30)



### 施設見学バスツアー(午前50分・午後80分)

各回定員20名(先着順)

※受付は、発車時刻の10分前までをお願いします



10:10発



11:10発



13:10発



14:40発

#### 大型動的遠心力载荷試験装置

縮小模型で実験を行う際に力学的相似則を再現するために、遠心力により試験体に重力を加えることができる装置を見学します。

#### 30MN大型構造部材万能試験機

大きな土木構造部材の強度や変形状況を調べる、日本最大級の能力(圧縮能力30MN)を持つ研究施設を見学します。

#### 衝突実験施設

ガードレールなどの防護柵に車両を衝突させ、防護柵の安全性能を検証する施設を見学します。実験映像を交えて、防護柵の役割と重要性を紹介します。

#### 海洋沿岸実験施設

海岸に打ち寄せる波を国内最大級の大きさの水槽で再現し、砂の動きや構造物周辺の推理特性、構造物の効果等を調べるために実験施設を紹介します。

#### 強震計観測施設

大きな地震が起きたとき、地面や建物はどう揺れるのか?そうした揺れを記録する地震観測装置を紹介します。

11:00着

12:00着

14:30着

16:00着



(国研) 土木研究所(総務課) ☎: 029-879-6700

土研 イベント

検索

## 交通アクセス

### 電車、バスでお越しの方

#### ●TXつくば駅（つくばセンター）からお越しの方

つくばセンター（5番のりば）から関東鉄道バス「教職員支援機構 行き」「下妻駅 行き」「建築研究所 行き」に乗車、「土木研究所」で下車ください。

つくばセンターバス停発 時刻表（乗車時間15分程度）

8：50／9：30／10：15／11：30／12：40

#### ●TX研究学園駅からお越しの方

つくバス 吉沼シャトル「やすらぎの里しもつま行き」に乗車、「土木研究所」で下車ください。

研究学園駅バス停発 時刻表（乗車時間19分程度）

10：25／11：30／13：00