

## 科学技術週間における施設一般公開について

去る4月19日(土)に建築研究所(協力:国土技術政策総合研究所)による施設一般公開を行い、のべ169名という多くの方々に来所いただきました。

午前10時から午後4時までA、B、Cの3つのグループに分かれて、風雨実験棟、建築環境実験棟、建築材料実験棟、通風実験棟、ユニバーサルデザイン実験棟、火災風洞実験棟、実大構造物実験棟を見学していただきました。

施設一般公開におきましては、今後も皆様のご期待・ご要望にお応えできるよう企画いたしますので、ぜひ一度足を運んでみて下さい。

※以下は、公開風景です。



(↑写真:風雨実験棟)

強風による建物の被害を紹介。風洞の中に入り実験で使用している風を体験。



(↑写真:建築環境実験棟)

空の明るさを作り出すドームで、自然の光を利用するためのノウハウを紹介。



(↑写真:建築材料実験棟)

コンクリートの強度の測定、建物への利用について紹介。



(↑写真:通風実験棟)

煙を流して、建物のまわりや室内の空気の流れ方をみる。



(↑写真:ユニバーサルデザイン実験棟)

バリアフリーやユニバーサルデザインなど安全安心を支える技術について紹介。



(↑写真:火災風洞実験棟)

風により火の勢いが増す様子を見て強風時の火事の怖さを知る。



(↑写真:実大構造物実験棟)

大ストローク振動台に乗り、超高層ビルの揺れを体験。