

つくばちびっ子博士2023 建築研究所一般公開

(協力)国土技術政策総合研究所

☆ツアー見学コース☆ 全コース事前予約 定員制(先着順) 40分~60分

7/26(水)

- 建物の揺れ方を知ろう!
7A-1コース 10:05~11:25 ・定員になりました
7A-2コース 14:05~15:25
- 大いから守るまちのしくみ
7B-1コース 10:00~11:00 ・定員になりました
7B-2コース 14:00~15:00
- 木の強さを調べよう!
7C-1コース 10:00~10:50 ・定員になりました
7C-2コース 14:00~14:50
- いろいろな音の空間を体験しよう!
7D-1コース 10:05~10:55 ・定員になりました
7D-2コース 11:05~11:55 ・定員になりました
7D-3コース 15:15~16:05 ・定員になりました

8/2(水)

- 鉄筋コンクリートの強さのしくみを知ろう!
8A-1コース 10:00~11:00 ・定員になりました
8A-2コース 14:00~15:00 ・定員になりました
- ユニバーサルデザインって何だろう!
8B-1コース 10:05~11:15 ・定員になりました
8B-2コース 14:05~15:15
- 構造の強さを体験してみよう!
8C-1コース 10:05~11:05
8C-2コース 14:05~15:05
- 部屋の中で空を体験しよう!
8D-1コース 10:00~10:50 ・定員になりました
8D-2コース 14:00~14:50 ・定員になりました



申込み方法

7/14(金)~
7/20(木)

- 建築研究所HPにて 申込

7/14(金)~

- 随時メールにて 結果報告

7/24(月)
13時~

- 電話にて 一般申込み
※先行申込みにて定員に達した場合は
一般申込みは行いませんので、あらかじめ
ご了承ください。

※最新情報は、建研HPより
ご案内いたします



- ツアー見学の他にも、展示館の
自由見学を行っています
※展示館見学は予約不要
7/25~8/17(火・水・木)
9:30~11:30
- 無料駐車場・駐輪場もあります



〈お問い合わせ〉
〒305-0802つくば市立原1番地
国立研究開発法人 建築研究所
Tel:029 (864) 2151 (代表)
<https://www.kenken.go.jp/>



7Aコースのご紹介 <7月26日（水）>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集 合 ・ 受 付
--------------	-------------------------



とほ歩
徒 歩

けんきゅうほんかん かいこうどう 研究本館1階講堂		<p>たてももの かたし -建物のゆれ方を知ろう！-</p> <p>じしん とくちょう たてももの ゆかた まな 地震の特徴と建物の揺れ方を学ぶことができます。ストローやスチレンボードなどを使っ たてももの もけい つく つく たてももの もけい かたち て建物の模型を作ります。作った模型の形や じしんどう しゅるい たてももの ゆ 地震動の種類によって、どのように建物の揺 かた か たし れ方が変わるのか確かめます。</p>
------------------------------	---	---



とほ歩
徒 歩

てんじかん 展示館	アンケート きにゅう アンケート 記入 
--------------	--

7Bコースのご紹介 <7月26日（水）>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集 合 ・ 受 付
--------------	-------------------------



とほ
徒 歩

かさいふうどうじけんとう 火災風洞実験棟		おおかじまも -大火事から守るまちのしくみ- かさいふうどうじけんとうつかかぜかん 火災風洞実験棟を使って風を感じたり、風で かさいかたいけん 火災がどう変わるかを体験します。
-------------------------	---	---



とほ
徒 歩

てんじかん 展示館	アンケートきゅう アンケート 記 入 
--------------	---

7Cコースのご紹介 <7月26日（水）>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集 合 ・ 受 付
--------------	-------------------------



とほ
徒 歩

けんちくぶざいじっけんとう 建 築 部 材 実 験 棟		<p>-木の強さを調べよう！-</p> <p>もくざい つよさをしらべる じっけん おこな みる 木 材 の 強 さ を 調 べ る 実 験 を 行 う 。 水 が か か っ た り 、 ひ で も 燃 や さ れ た 後 に は 強 度 が ど の よ う に 変 化 す る か 観 察 し ま す 。</p>
--------------------------------	---	--



とほ
徒 歩

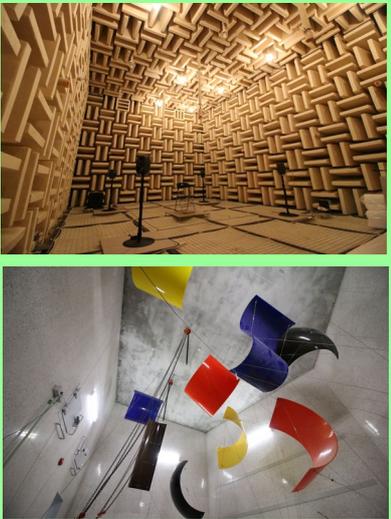
てんじかん 展示館	きにゅう アンケート記入 
--------------	---

7Dコースのご紹介 <7月26日(水)>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集合・受付
--------------	---------------------



とほ
徒歩

けんちくおんきょうじっけんとう 建築音響実験棟		<p>-いろいろな音の空間を体験しよう!-</p> <p>むきょうしつ ざんきょうしつ はい おお おと ちい 無響室や残響室に入り、大きな音/小さな おと たか おと ひく おと いろいろ じっけん つか 音、高い音/低い音や色々な実験で使われる むおん なに き じょうたい おと ひじょう ひび 無音(何も聞こえない)状態、音が非常に響 く状態など様々な音の空間を体験します。</p>
----------------------------	--	---



とほ
徒歩

てんじかん 展示館	アンケート記入 
--------------	---

8Aコースのご紹介 <8月2日(水)>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集 合 ・ 受 付
--------------	-------------------------



とほ
徒 歩

きょうどしけんとう 強度試験棟		てっきん -鉄筋コンクリートの強さのしくみを知ろう!- ミニチュアのコンクリート梁を使った実験を 自分達で行い、鉄筋のあり、なしによる強さ の違いを体験します。
--------------------	---	--



とほ
徒 歩

てんじかん 展示館	アンケート記入 きにゅう
--------------	-----------------



8Bコースのご紹介 <8月2日（水）>

てんじかん
展示館

しゅうごう・うけつけ
集 合 ・ 受 付



とほ
徒 歩

ユニバーサル
デザイン実験棟



-ユニバーサルデザインって何だろう?-

階段の高さにも実は決まりがあります。ふ
だんは気にならない床の小さな段差も、車い
すだとちょっとやっかいなものになります。
身のまわりのユニバーサルデザインについ
て、考えてみましょう。



とほ
徒 歩

てんじかん
展示館

アンケート記入



8Cコースのご紹介 <8月2日（水）>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集合・受付
--------------	---------------------



ほんかん かいこうどう 本館2階講堂		<p>-構造の強さを体験してみよう-</p> <p>かみおつくこうぞうぶつ 紙を折って作った構造物におもりを載せる実 けんおこなだんめんちがざいしゅとう 験を行って、断面の違いや材種等による強さ やかたさのちがいたいけん 違いを体験します。</p>
-----------------------	---	--



てんじかん 展示館	アンケートきにゅう アンケート記入 
--------------	--

8Dコースのご紹介 <8月2日(水)>

てんじかん 展示館	しゅうごう・うけつけ 集 合 ・ 受 付
--------------	-------------------------



とほ歩
徒 歩

けんちくかんきょうじっけんとう 建 築 環 境 実 験 棟		<p>-へやなかそらたいけん 部屋の中で空を体験しよう!-</p> <p>はくもいろいろそらたいけんそらあか 晴れや曇りの色々な空を体験します。空の明 るさ、まどちがへやあかふんいき 窓の違いで、部屋の明るさや雰囲気、 まぶしさがどのように変わるかを模型で体験 します。</p>
----------------------------------	---	--



とほ歩
徒 歩

てんじかん 展示館	アンケートきにゆう ア ン ケ ー ト 記 入 
--------------	--



交通のご案内



☆つくばちびっ子博士2023☆



関東鉄道バス (TEL 029-822-5345)

(来所)

つくばセンター (5番のりば) 発		建築研究所 着
8:28	➡	8:57
12:40	➡	13:00
16:50	➡	17:10

(お帰り)

建築研究所 発		つくばセンター 着
9:05	➡	9:25
13:10	➡	13:30
17:20	➡	17:40
17:40	➡	17:58



関鉄パープルバス (TEL 0296-30-5071)

(来所)

つくばセンター (5番のりば) 発		教職員支援機構 着
8:50	➡	9:06
9:20	➡	9:36
10:15	➡	10:31
11:15	➡	11:31
14:55	➡	15:11

(お帰り)

教職員支援機構 発		つくばセンター 着
10:34	➡	11:00
14:12	➡	14:38
15:32	➡	15:58
17:02	➡	17:28



つくバス・北部シャトル
(TEL 029-866-0510)

関東鉄道(株)つくば北営業所

(来所)

つくばセンター (3番のりば) 発		大穂窓口センター 着
8:25	➡	8:43
9:15	➡	9:33
9:40	➡	9:58
10:10	➡	10:28
10:45	➡	11:03
11:50	➡	12:08
12:25	➡	12:43
13:00	➡	13:18
13:35	➡	13:53
14:00	➡	14:18
14:35	➡	14:53
15:10	➡	15:28
15:45	➡	16:03
16:15	➡	16:33

(お帰り)

大穂窓口センター 発		つくばセンター 着
10:07	➡	10:30
10:52	➡	11:15
11:17	➡	11:40
11:52	➡	12:15
12:27	➡	12:50
13:02	➡	13:25
13:27	➡	13:50
14:02	➡	14:25
14:37	➡	15:00
15:12	➡	15:35
15:37	➡	16:00
16:12	➡	16:35
16:52	➡	17:20
17:22	➡	17:50



つくバス吉沼シャトル 関東鉄道(株)つくば北営業所 (TEL 029-866-0510)

(来所)

研究学園駅 発		教職員支援機構 着
7:30	➡	7:47
8:35	➡	8:56
10:00	➡	10:21
11:25	➡	11:46
12:45	➡	13:06
13:50	➡	14:11
15:25	➡	15:46
16:40	➡	17:01

(お帰り)

教職員支援機構 発		研究学園駅 着
10:26	➡	11:00
11:41	➡	12:15
13:06	➡	13:40
14:36	➡	15:10
15:51	➡	16:25
17:26	➡	18:00
18:26	➡	18:55

———当研究所からバス停までの距離———

- 教職員支援機構まで約400m
- 大穂窓口センターまで約1.2km

●建築研究所所在地（広域）



●建築研究所付近（拡大図）



※車をご利用の方

西大通りを筑波山方面に北上し、**教職員支援機構交差点（建築研究所案内標識）を左折**して下さい。

左手に当研究所「**展示館**」が見えます。

●つくばエクスプレスのご案内

◎秋葉原～つくば間
所要時間

快速：45分

区間快速：52分

普通：57分

※快速・区間快速 いずれも1時間当たり2便程度運行

◎守谷～つくば間
所要時間

快速：11分

区間快速・普通：16分

※快速・区間快速 いずれも1時間当たり2便程度運行

※時刻表については、つくばエクスプレスのホームページをご覧ください。