

資料配布場所

- 1 国土交通記者会
- 2 国土交通省建設専門紙記者会
- 3 筑波研究学園都市記者会

平成 24 年 1 月 26 日

国土交通省国土技術政策総合研究所

木造 3 階建て学校の実大火災実験（予備実験）の実施について

1 概要

建築基準法では、3 階建ての学校について耐火建築物とすることを義務付けていますが、公共建築物等における木材の利用の促進に関する法律（平成 22 年 10 月施行）において、建築物における建築材料としての木材の利用を促進する観点から、建築基準の規制について、必要な研究の上で見直しを一層推進するよう規定されています。そこで、一定の仕様等を満たした場合は準耐火建築物とすることが可能となるよう、実際の規模の建物の火災実験により検証を行うものです。

なお、平成 23 年度に予備実験（今回）を行い基礎的な知見を得た上で、平成 24 年度に基準化を想定した仕様による実大火災実験を行う予定です。

2 実験の概要

- ・日時 平成 24 年 2 月 22 日（水）

ただし、天候等により 23 日（木）又は 28 日（火）に延期することがあります。

- ・場所 茨城県つくば市旭 1 番地 国土技術政策総合研究所内(別紙 1)

- ・実施主体 国土交通省国土技術政策総合研究所

独立行政法人建築研究所

早稲田大学、秋田県立大学、三井ホーム(株)、住友林業(株)、(株)現代計画研究所

- ・実施時間 8 時 50 分頃 開催挨拶

9 時頃 点火

14 時 30 分頃 消火

ただし、火災の状況等により、これ以前に終了する場合があります。

- ・試験体の概要(別紙 2) 木造 3 階建て学校（1 時間準耐火構造）

建築面積：約 830 m²、延べ面積：約 2,260 m²

3 実験の見学について

実験の見学希望者は、国土技術政策総合研究所のホームページ上に開設する申し込みサイト (<http://www.nilim.go.jp/lab/bbg/kasai/h23/top.htm>) から、お申込みください。申し込みは2月1日(水)9時からとしますが、定員に達し次第、受付を締め切ります。また、安全管理上、ご希望に添えない場合がございますのでご了承下さい。

なお、構内に駐車場はありますが、台数に限りがあります。また、つくばエクスプレスつくば駅からの臨時バスの運行を予定していますが、詳細は国土技術政策総合研究所ホームページにて後日お知らせします。

また、実験敷地は足場が悪く、防寒や飲食等の設備もありません。御了解の上申込みいただきますようお願いいたします。

4 報道機関の取材について

(1)当日の取材について

実験当日の取材を希望される報道機関は、別紙3により、2月20日(月)までに国土技術政策総合研究所木造火災実験準備室までお申し込みください。

(2)報道機関向け事前説明会の実施について

報道機関向け事前説明会を行いますので、参加を希望される報道機関は、2月14日(火)までに別紙4によりお申込みください。

(事前説明会日程)

日時 平成24年2月16日(木) 14時～16時

場所 実験敷地にて

内容 実験内容の説明、試験体内部の説明

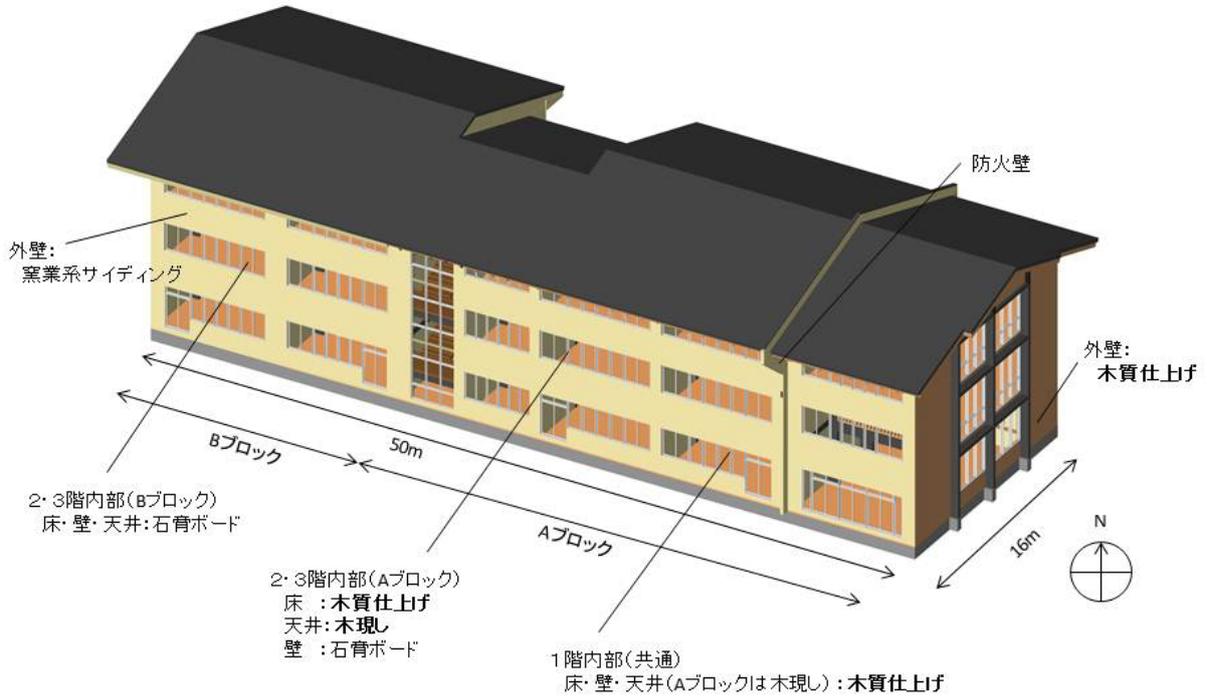
*実験当日は、試験体内部に立ち入ることはできませんが、事前説明会では内部の撮影が可能です。

【問い合わせ先】国土技術政策総合研究所

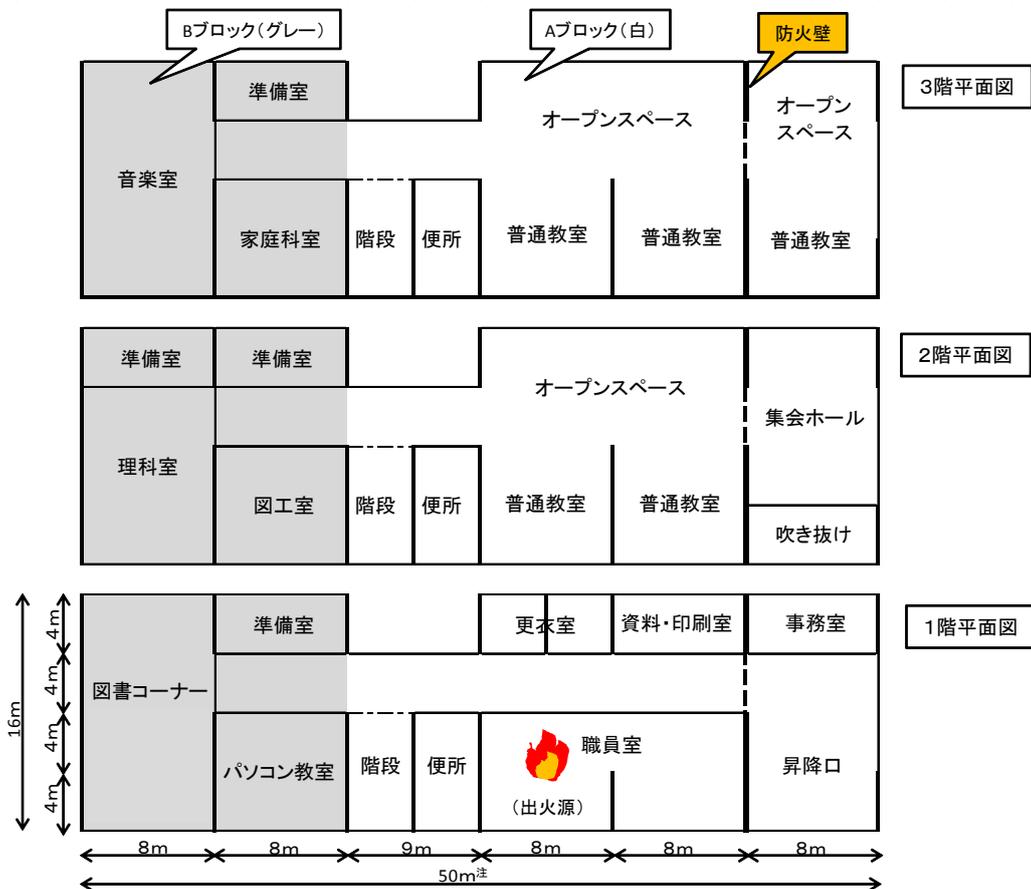
木造火災実験準備室 成瀬、深井、仁井、原口

TEL 029-864-4291

<イメージ図>



<平面図>



注) 防火壁等の厚み加わるため、50mとなる。

<試験体写真>



<建設中の試験体建物（平成 23 年 11 月時点）>



<建設中の試験体建物（平成 24 年 1 月時点）>

木造3階建て学校の実大火災実験（予備実験） 当日取材（2/22）申込みフォーム

○以下に必要事項を記入の上、FAXにてお申し込み下さい。
(後日受付表を送ります。)

報道機関名		
来訪者氏名	代表者	
	同行者①	
	同行者②	
	同行者③	
	同行者④	
	同行者⑤	
TEL/FAX		/
E-MAIL		

<お申込み先>

Fax 029-864-6774

国土技術政策総合研究所 木造火災実験準備室 行

※ 申込み期限：2月20日（月）17時 ※

木造3階建て学校の実大火災実験（予備実験） 報道機関向け事前説明会（2/16）申込みフォーム

○以下に必要事項を記入の上、FAXにてお申し込み下さい。
(後日、受付表を送ります。)

報道機関名		
来訪者氏名	代表者	
	同行者①	
	同行者②	
	同行者③	
	同行者④	
	同行者⑤	
TEL/FAX		/
E-MAIL		

<お申込み先>

Fax 029-864-6774

国土技術政策総合研究所 木造火災実験準備室 行

※ 申込み期限：2月14日（火）17時 ※