

2015 年 7 月 17 日

**夏休みの自由研究にぴったり！
熱中症対策も学べる家づくり、親子ワークショップ開催
～温度計つきミニチュアハウスを作って、窓の熱伝導実験を体験！～**

YKK AP株式会社（社長：堀 秀充、本社：東京都千代田区、資本金：100 億円）は、2015 年 8 月 5 日（水）、19 日（水）の 2 日間、YKK APショールーム品川にて、「夏休みの親子ワークショップ」を開催します。今回のワークショップでは、「窓から健康を考えよう」をテーマに、温度計つきミニチュアハウス作りを通じて、熱中症やヒートショックなどの家庭に潜む危険や健康を守る窓の役割について、樹脂や空気（層）の熱伝導実験などを体験いただきながら、楽しく学んでいただきます。

【 開催概要 】

- 名称 : 夏休みの親子ワークショップ 「ミニチュアハウスを作ろう」
- 開催日 : 2015 年 8 月 5 日(水)・8 月 19 日(水) 午後 1 時から 4 時 (受付 12 時 30 分)
- 対象 : 小学生のお子さまとその保護者
- 参加人数 : 20 組 40 名 (各日)
- 会場 : YKK APショールーム品川
東京都港区港南 2-15-4 品川インターシティホール棟地下 1 階
TEL : 03-3472-1380
- 申込方法 : 下記 URL をご参照の上、FAX もしくはホームページからお申込みください
<http://www.ykkap.co.jp/sr/shinagawa/event/event150714.html>
- 参加費 : 無料
- 主催 : YKK AP株式会社

YKK APショールーム品川では 2010 年より、親子でローエネな家づくりを学ぶ“夏休み親子ワークショップ”を開催し、「健康でローエネな暮らし」を実現するノウハウを説明しています。自分で作ったミニチュアハウスを使って①素材による熱の伝わり方の違い、②空気の層による熱の伝わり方の違いをサーモカメラで可視化、③窓辺で陽射しを遮る効果、などを楽しく学んでいただきます。夏休みの自由研究にもぴったりのこの企画は、毎年参加募集開始と同時に定員に達するほど盛況なため、今年は 2 日間の日程で開催することになりました。



温度計つきミニチュアハウス 完成イメージ

YKK APショールーム品川では省エネ効果の大きい樹脂窓を館内に展示して一般のお客様にご紹介するとともに、こうしたイベントを通じて幅広い層にローエネのコンセプトや、窓が住む人の健康にも大きく貢献することを啓蒙していきます。

以上

ワークショップ当日のご取材が可能です。
ご希望の方は、下記 広報担当までお問い合わせください。

＜ 報道関係者からのお問い合わせ先 ＞

YKK AP株式会社
広報室 清水、竹澤
TEL : 03-3864-2321 FAX : 03-3864-2290
E-mail : k_ykkap@ykkap.co.jp

昨年のイベント内容

2014 年開催 夏休みの親子ワークショップ「ミニチュアハウスを作ろう！」

自分で作ったミニチュアハウスを使って①煙を利用した風の流れの検証、②温まった空気の逃がし方、③素材による熱の伝わり方の違い、などを楽しく学んでいただきました。

実験！



①空気による断熱
二重ガラスで水
の溶け方をウオッチ



②素材の熱伝導の違い
お湯につけたアルミと
樹脂の棒で温度差は？



③風の動き
窓の位置で風の
動きが変わるね



授業と実験の結果をもとに
壁に穴(窓)を開けよう

今年は3つの実験で難しい内容をより理解しやすく工夫しました☆



お家に飾りを付けよう！
太陽の熱を遮るには？



☆プレゼント1☆
受付で撮った写真で人形に。
愛着を持って工作できますね♪



☆プレゼント2☆
植物の種をミニチュアハウスの庭で
育てよう！ 植物とローエネの関わり
を学んだね



学んだ事は
ワークシートに
まとめます



★完成★
自然に優しい素敵なお家が
出来ました！
皆すご上手！！



最後は皆で記念撮影
今日学んだ事を実践してくださいね♪

★★★★ 自由研究にぴったり! ★★★★★
夏休みの親子ワークショップ

YKK AP ショールーム品川 YKK AP
showroom shinagawa

ローエネな家づくりを学んで、作って実験しよう

ミニチュアハウスを作ろう!

今年のテーマは「窓から健康を考えよう」。
一日の大半を過ごす「家」は、家族の健康に大きな影響を与えています。
特に熱中症やヒートショックなど、家庭に潜む危険を防ぐため、今回は「窓の断熱効果」に着目。樹脂やアルミの熱伝導実験や窓の断熱実験を、身近なアイテムを使って楽しく紹介します。持って帰っても実験できる「温度計つきミニチュアハウス」作りは夏休みの自由研究に最適です!



参加無料

2015年 **8月5日(水)・8月19日(水)** | 午後1時～午後4時
(受付12時30分)

★参加対象 小学生のお子さまとその保護者

募集人数 各日 親子ペア 20組 40名 (原則1ペア・1作品)

※定員になり次第、申し込みを締め切らせていただきます。

※お子さまが小学生未満の場合はお問い合わせください。

会場 YKK AP ショールーム品川
東京都港区港南 2-15-4
品川インターシティホール棟 地下1階

主催 YKK AP(株) **講師** (株)ピコトン

ミニチュアハウスづくりに必要な材料や道具類はこちらでご用意しますが、ぜひご自宅からも好きな材料をお持ちください。
ハウスの完成イメージは、本チラシ掲載の写真を参考にさせていただきます。

当日のプログラム

- ・健康を守る窓の役目
- ・家庭に潜む身近なキケン
- ・バリアーで暑さを入れない
- ・大実験! 熱を通さない素材とは?
- ・ミニチュアハウス工作 (温度計つき)

ハウスの敷地サイズは210×297mm(A4サイズ)です。
当日は、お持ち帰り用に大きめの袋や風呂敷を必ずご持参ください。

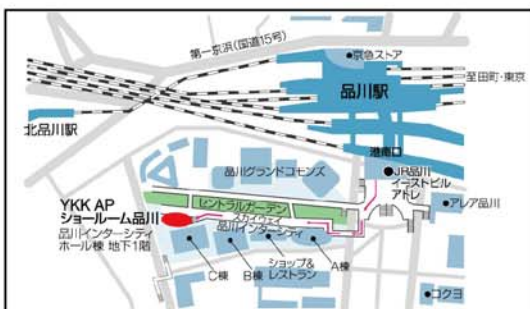
お申込み方法 以下の項目にご記入のうえ、FAXにてお送りいただくか、ホームページからお申込みください。

FAX 03-3472-1361

ホームページ <http://www.ykkap.co.jp/sr/shinagawa/>

会場アクセス

- 電車: JR品川駅下車、中央改札口より港南口方面に進む。
途中分岐点を右に折れ、品川インターシティのスカイウェイ
(歩行者専用通路)を利用、徒歩約8分。
- お車: 第一京浜、八つ山橋交差点より約0.5キロメートル
旧海岸通り、楽水橋交差点より約0.5キロメートル
首都高速1号羽田線「芝浦ランプ」出口より約2.5キロメートル



参加希望日 (いずれかにチェック)	☐ 8月5日(水) ☐ 8月19日(水)		
参加者ご氏名	保護者	フリガナ	フリガナ
			お子さま (学年: 年生)
ご住所	(〒 -)		
	TEL ()	FAX ()	
	Eメール ()	@ ()	
ご連絡先 (いずれかにチェック)	☐ Eメール	☐ FAX	その他(応募動機など)

本イベントに関するお問合せ: YKK APショールーム品川 TEL:03-3472-1380 ※受付時間: 水曜日を除く午前10時～午後5時まで

当日のご連絡はメール、またはFAXにてご連絡ください。E-Mail: sr_shinagawa@ykkap.co.jp

※お客様の個人情報を含む詳細はショールーム品川からお知らせのためだけに使用させていただきます。

