



## ① 火災報知機？ ② オーダーメイドあれこれ ③ 新編集員紹介

### ① 火災報知機（発泡スチロール造形品）

住宅用火災報知機の設置が義務付けられていること、皆様知っていますか？  
地方自治体によっても違うみたいですが、多くは平成23年の6月までに設置しなければいけないようです。



今回は福井市消防の依頼を受けて、発泡スチロールで火災報知機の大きな模型を造りました。これだけインパクトのある模型が天井にくっついていれば、広告効果も期待できますね。大きいものから小さいものまで造形物なら松原産業にお任せください。期待以上の物を造ります！！

また、私は自宅にまだ設置していないので、火災報知機の事が気になり、少し調べてみました。

#### まず、どうして設置することが義務化されたのか？

住宅火災の死者数は年々増加しており、その半数が65歳以上の高齢者である。しかも死因は、逃げ遅れによる中毒死が60%を占めており、発生時間も22時から翌朝6時の就寝時間帯が半分を占めている。

就寝中に火災になり、気づいた時には煙にまかれてしまっているといった様子が頭に浮かびました……。確かにこの様な状況では、いち早く火災に気づくことが大切。なるほど！それで火災報知機か！！

現に米国では、いち早く火災報知機の設置を義務化しており、普及率と反比例して死者数が減少しているといった大きな効果を発揮している。これを受け、日本も平成18年6月から設置が義務化されました。



#### 費用はどのくらい掛るの？

種類にもよりますが、4000円から10000円位が相場の様です。ホームセンターなどでも見かけたので、割と簡単に購入できるようです。自治体によっては助成金が出る地域もあるようです。

#### 設置場所は？

各寝室と階段に設置しなければいけません。市町村の条例によっては台所にも設置しなければいけない場合もあるようです

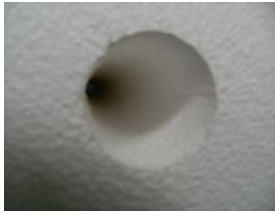
いろいろと火災について調べているうちに、怖くなってきました。設置期限まではまだ時間がありますが、早めに設置したいと思います。

火災報知機の販売を目的とした悪徳商法もあるみたいなので、購入の際には十分に気をつけて下さい。

日頃から、火災には十分気をつけている松原産業です。9月に開かれる消防操法大会には、もちろん今年も参加します。今後もより一層防火の意識を高めていきます。

## ② オーダーメイドあれこれ ～NO.6～ 代表取締役 上田昌範

毎度おなじみ、オーダーメイド発泡スチロールなら松原産業にお任せ！  
さてここで問題です！ 下の写真は何でしょう!?



すっかり髪が抜け落ちた頭皮の  
拡大写真...ではありません。  
もちろん発泡スチロールですが、  
直径50mm、長さ1500mmの貫  
通穴なんです。



最初にお客様からご依頼を頂いたとき、弊社開発陣は本当に悩みました(-?-)

開発「あの～円柱の一部に切り欠きがあればいいですか」  
お客様「だめです」

開発「1500mmを100mmくらいに分割、貼りあわせでは...」  
お客様「だめです」

お客様『とにかく一体もので、円柱にきっちり直径50mmの貫通穴を開けてほしいんで  
す！』どうやら妥協が許される状況ではなさそうである。やるしかない！

悩みぬいて3日間、これだ～～～ということで出来ました！見事な50mmの貫通穴です。

これまでは、100mm程度の厚さならば出来ていましたが、これだけ長いものに穴をあける  
ことは出来ませんでした。しかし、新開発の機械で非常に精度良くできました！

これもお客様からご要望を頂いたお陰です。本当にありがとうございました！

お客様の方でもこれまでいろいろなところに問い合わせたが、どこも出来ないと言われて、  
やっと松原産業にたどり着いたとのこと。お役に立てて本当に嬉しい限りです。  
他では出来ない、と言われたことも弊社なら出来るかもしれません。開発陣がわくわくしな  
がらチャレンジさせていただきます！

アイデア次第でスチロールの用途は広がります。皆様のご要望、お待ちしております。

## ③ パイナル通信新編集員



新編集者の石本です。新社員紹介で本誌にのせてもらって以来で  
す。こんなに早く仕事を貰えると思いませんでした。頑張ります！！  
少しずつお客様と接する機会が増えてきました。またお会いできた時  
にパイナル通信を通じた話なんかができたら光栄です。

編集後記: 来月より新しい編集員として石本君が参加いたします。私自身も入社して2ヶ月目くらいにはパイナル  
通信に関わっていたと思います。最初は何を書けば良いのか分からずに色々悩みましたが、パイナル通信を  
編集したりすることで、会社の方針や考え方がよく理解できました。編集を通して色々学んで欲しいです。と先  
輩らしい一言を送らせて頂きます。よろしく石本君 ☆ 辻岡直貴

編集者 上田昌範 堀清憲 西村真吾 辻岡直貴 鈴木博之 石本真士

### 松原産業株式会社

営業品目

スチロール成型品、パイナルコンテナ  
パイナルフォーム、染料、工業薬品  
包装資材、接着剤、高分子凝集剤

本社工場 福井県越前市矢放町4-7  
和田山工場 兵庫県朝来市和田山町野村  
電話: 0778-22-0848 FAX: 0778-24-4790  
Eメール: info@matsubara-sangyo.jp  
URL: <http://www.matsubara-sangyo.jp/>  
断熱材専用HP: [パイナルフォーム 検索](http://www.pinalform.jp)  
<http://www.pinalform.jp>

### 休業日のご案内2009年7月

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	