

備えよう  
防災  
グッズ

たくさんの

# 石油化学製品

が活躍しています

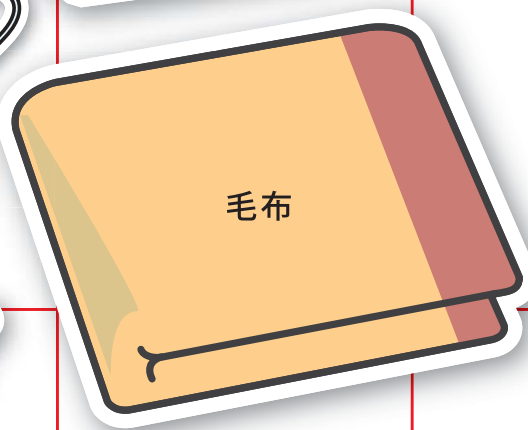
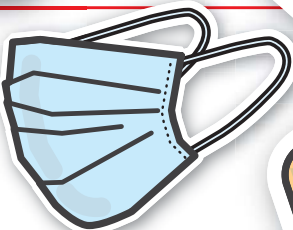
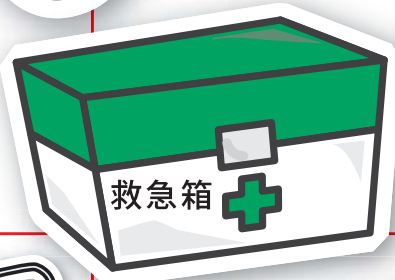
## ヘルメットには…

外側には硬いプラスチック、  
内側には緩衝材として発砲スチロールなどの  
石油化学製品が多く使われています。  
軽くて強い特長を活かして、  
災害時に私たちを守ります。



## 非常食として…

カップめんの容器、  
飲料水の容器（PET ボトル）など、  
様々な食料品・飲料品の容器の多くに  
石油化学製品が使用されています。  
軽量で持ち運び易く、衛生的に備蓄が  
可能となります。



## 衣類などにも…

衣類、手袋、  
毛布などの繊維製品や、  
使い捨てマスクの不織布などにも、  
石油化学製品が多く使われています。  
災害時の防寒や、  
衛生面の対策に欠かせないものです。

2013 4

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | 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  |     |     |     |     |

5

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     | 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  |     |

6

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |     |     | 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  |     |     |     |     |     |     |

7

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | 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  |     |     |     |

8

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     | 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  |

9

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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  |     |     |     |     |     |

9月1日は、防災の日です。

10

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     | 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  |     |     |

11

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |     | 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  |

12

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 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  |     |     |     |     |

2014 1

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     | 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  |     |

2

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |     |     | 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  |     |

3

| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |     |     | 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  |     |     |     |     |     |

石油化学工業協会

URL <http://www.jpca.or.jp>

関連の記事を見たい人は    
〒104-0033 東京都中央区新川1-4-1 住友不動産六甲ビル8階  
Tel 03-3297-2019 Fax 03-3297-2017

石油化学工業協会 会員会社(50音順)

旭化成ケミカルズ(株)／出光興産(株)／宇部興産(株)／(株)クラレ／KHネオケム(株)  
サンアロマー(株)／昭和電工(株)／新日鉄住金化学(株)／JSR(株)  
JX日鉱日石エネルギー(株)／JNC(株)／住友化学(株)／(株)ダイセル／太陽石油(株)  
DIC(株)／電気化学工業(株)／東ソー(株)／東燃化学(同)／(株)トクヤマ  
(株)日本触媒／日本ゼオン(株)／日本ポリエチレン(株)／日本ポリプロ(株)  
日本ユニカー(株)／(株)プライムポリマー／丸善石油化学(株)／三井化学(株)  
三井・デュポン ポリケミカル(株)／三菱化学(株)／三菱ガス化学(株)／三菱レイヨン(株)

2013年3月31日現在

編集専門委員(50音順)

堀村洋一郎 前全国地理教育研究会会長  
有吉保和 全国中学校社会科教育研究会会長  
井上 隆 (社)日本経済団体連合会  
経済基盤本部副本部長  
榎本康司 東京都立大泉高等学校教諭  
三枝利多 東京都目黒区立東山中学校教諭  
篠田健一郎 東京都立西高等学校教諭

企画協力

経教 一般財団法人 日本経済教育センター  
<http://www.keikyo-center.or.jp/>  
〒141-0022 東京都品川区東五反田1-10-7  
AIOS五反田ビル314  
Tel:03-5422-9665 Fax:03-3443-6620

R100 PRINTED WITH SOYINK  
この壁新聞は環境に配慮し、古紙配合率100%の再生紙  
及び大豆インキを使用しています