



TOSOH



南陽事業所  
見学ガイド

み ちか  
キミたちの身近なところ  
せ い ひん  
にも東ソーの製品が  
つか  
使われているよ！  
み  
みんなも見つけてみてね！



東ソー

明日のしあわせを化学する  
東ソー株式会社



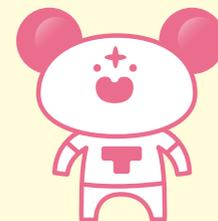
# 教えてトーン!!

## Q & A

東ソーってどんな所?  
何を作ってるの?  
みんなのギモンに  
答えちゃう!

### ■ケミカルくま

ふたつの化合物からの突然変異で生まれた癒し系ふしぎくま。おしゃれな東ソーTシャツがお気に入り、物知りなトーンをいつも質問責めしている。しっかり聞く耳は2つの化合物、額の傷は+マークがモチーフ。



### ■トーン

きれいな水と空気が大好き。とても物知りな妖精で、ケミカルくまと大の仲良し。



### Q 「東ソー」って どんな会社?

日本屈指の総合化学メーカーです。塩と石油をもとに、いろいろな製品の原料をつくっています。



### Q どのくらいの人 が働いてるの?

全社で約3,400人  
南陽事業所で約1,800人が  
働いているよ。



### Q どこにあるの?

本社は東京都港区芝。  
東京タワーの近くにあるよ。  
事業所は三重県四日市市に  
四日市事業所、山口県周南市に  
南陽事業所があるよ。



### Q 工場の広さはどのくらい?

約300万平方メートルの敷地面積です。  
単一事業所では国内最大級です。



東京ドーム約65個分の広さだよ!



色々な製品の原料  
をつくっているよ。



### Q どんな製品を 作っているの?

苛性ソーダ、  
塩化ビニルモノマー、  
ポリエチレン、  
エチレンアミンなど。  
詳しくは3、4ページを見てね。



# 東ソー 南陽事業所 みどころMAP



南陽事業所は日本でも最大級！  
ここで作った基礎原料があらゆる場所で活躍しています。

周南大橋から見える夜の事業所もとってもきれいなんだよ。

りんかい倉庫

リサイクルプラザベガサス

公共埠頭

冷蔵倉庫

新N6門

石炭ヤード

西の島

N7埋立地

中の島

鍋島

黒髪島

瀬戸内海

仙島

周南大橋 (1045m)

10 合成ゴム

11 ハイシリカゼオライト

13 分離剤

12 ジルコニア

14 ポリエチレン

9 ペースト塩ビ

5 臭素

4 セメント

1 重曹

2 苛性ソーダ

8 塩ビモノマー

7 一酸化炭素

6 アニリン

15 MDI

8 塩ビモノマー

MDI 15 16 TDI

ウレタン 東門

本館

西門

東門

こうふくセンター

研究所には100人くらいの方がはたらいているよ！

かまぼこ倉庫

電解槽

セメントキルン

エチレンアミン 3

原塩ヤード

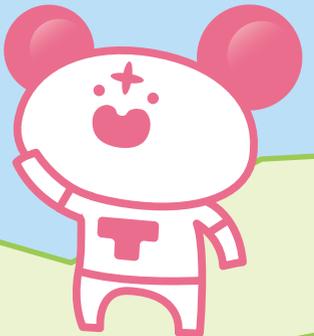
原塩棧橋

東棧橋

竹島

夜の原塩棧橋は、巨大なキリンに見えるよ。

高い煙突のある場所が発電所。一番高いものは180メートルもあるんだ。





# 製品の紹介

## 暮らしの中の東ソー

身近なところで利用されている東ソーの製品を集めてみたよ!

### 1 重曹

無機課

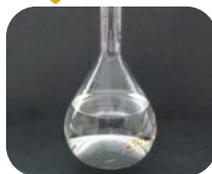


温浴剤やお菓子など



### 2 苛性ソーダ

電解課



石けんや洗たく洗剤など



### 3 エチレンアミン

アミン課



紙力増強剤(ティッシュペーパー)・柔軟剤など



### 4 セメント

セメント課



建物や橋など



### 5 臭素

臭素課



燃えにくい消防服(難燃剤)など



### 6 アニリン

ウレタン原料第二課



MDI・TDIの原料



### 7 一酸化炭素

ウレタン原料第一課



### 8 塩ビモノマー

塩ビモノマー課



ホース・ビニールハウスなど



### 9 ペースト塩ビ

ペースト塩ビ課



食品サンプル・字消しおもちゃ・壁紙など



### 10 合成ゴム

ゴム課



エスカレーターの手すり・ゴムボート・ウエットスーツなど



### 11 ハイシリカゼオライト

ハイシリカゼオライト課



自動車用排ガス浄化触媒



### 12 ジルコニア

ジルコニア課



歯の材料・人工関節など



### 13 分離剤

分離剤課



医療用機器などの分離機器と充てん剤



### 14 ポリエチレン

ポリエチレン課



自薬の容器・食品包装材料・接着剤・人工芝など

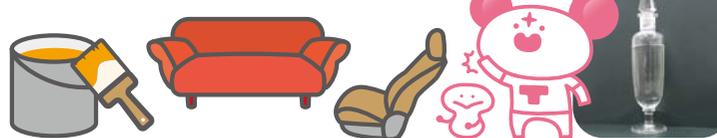


### 15 MDI

ウレタン第二課・8M課



断熱材・緩衝材・塗料・接着剤など



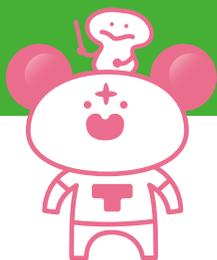
### 16 TDI

ウレタン第一課



# とう しょう かい 東ソーグループの紹介

なん よう し ぎやう しょ ちか おお  
南陽事業所の近くには多くのグループ会社があるんだよ。



み ぎや つか  
身近で使われる、さまざまな化学製品や機器を作っているよ。

- 東ソー・ファインケム(株)
- 東ソー・エフテック(株)
- 東ソー・有機化学(株)
- 東ソー・シリカ(株)
- 東ソー・エスジーエム(株)
- 東ソー・ハイテック(株)
- 徳山積水工業(株)
- 南陽化成(株)



たて もの  
建物やプラントを建てたり、点検や管理などをしてくれるよ。

- 洋林建設(株)
- 三和建設(株)
- 誠和工機(株)
- 和泉産業(株)



とう  
東ソーで働く多くの人たちの手助けをしてくれるよ。

- 東ソー総合サービス(株)

せい ひん お客 様  
製品をお客様のところまで運んでくれるよ。

- 東ソー物流(株)



せい ひん ほか かい  
製品を他の会社に紹介してくれたり、販売もしてくれるよ。

- 東ソー・ニッケミ(株)

せい ひん はん さい  
製品の検査をしてくれるよ。

- (株)東ソー分析センター



コンピューターの管理をしてくれるよ。

- 東ソー情報システム(株)

# ち いき こう けん かつ とう ちい くに く 地域貢献活動の取り組み

じ もと ぎやう し など さん か とお ち いき み な さ ま だう りやう み か かつ とう おお ね  
地元行事等への参加を通して、地域の皆様との交流を深める活動を行っています。



## サンフェスタしんなんよう



しんなんよう ちく なつまつ  
新南陽地区の夏祭り「サンフェスタしんなんよう」に毎年参加しています。

## しゅうなん ちい くに く 周南ふるさとふれあい物産展



じ しゃ せい ひん つか  
自社製品を使ったコースター作りやエアバルーンの出展をしています。

## じ ぎやう しょ しよ けん かく かい 事業所見学会



こく ない がい ぎ ぎやう かん けい しゃ  
国内外の企業関係者だけでなく、国内の企業関係者だけでなく、学生をはじめ、地域の皆様など多くの方の見学を受け入れています。

## クリーンアップマイ・NANYO



じゅうぎやういん か ぞく  
従業員とその家族による事業所周辺の清掃活動を行っています。

## とう たい かい 東ソー杯周南市軟式野球学童大会



じ ちと しょう がつ こう や ぎやう  
地元の小学校の野球チームがトーナメント形式で熱戦を繰り広げ、優勝を目指します。

## とう たい かい 東ソーカップサッカー大会



1997年より毎年開催されているこの大会は、地域の子供たちに大変人気です。

# コーポレートマークについて

現在のマークは2代目で、誕生のきっかけは1987年(昭和62年)10月1日に社名を「東洋曹達工業株式会社」から「東ソー株式会社」に変更した際、デザインも新たにしました。

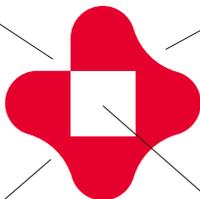


直角のカット

外に向かって開かれた  
「社会への貢献」をイメージ

TOSOHレッド

理想の実現へ向かって挑戦  
し続ける「TOSOH SPIRIT  
(スピリット)」を象徴しています



TOSOH

暖かみのある曲線

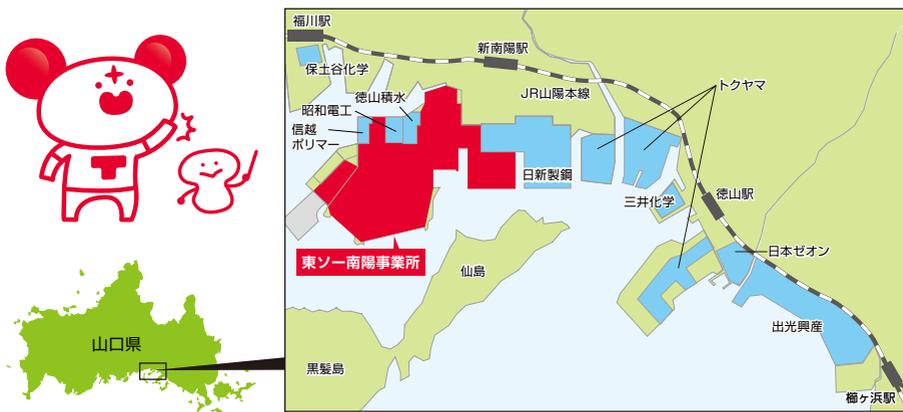
「幸福の実現」と人を原点とする  
経営をイメージ

中央の正方形

「化学の革新」を支える技術の高さと品質の良さをイメージ

# 周南石油化学コンビナート

昭和30年代後半より発展してきた、全国でも有数の化学工場が集まる工業地帯です。



東ソー株式会社

【南陽事業所】

山口県周南市開成町4650番地

<http://www.tosoh.co.jp/>

1935年2月11日(昭和10年)に  
設立しました。  
2015年で80周年を迎えました。

