

### ■ 温室 (植物、生物质研究楼内)

温室内种植着用于花王产品原料的油棕及椰子等植物。我们通过深入了解它们的生态,致力于下一代植物来源原料的研究。



油棕



椰子



### ■ 环保科技研究中心

环保科技研究中心除了拥有花王生态环保科技馆之外,还是研究新时代环境技术的综合性研究设施。研究中心由三座研究设施组成:“主楼”,是研究的核心所在;“试制研究楼”,用于产品规模化研究;“植物、生物质研究楼(温室)”,用于植物培育研究等工作。

## 花王生态环保科技馆



邮政编码640-8580  
和歌山市湊1334 花王株式会社 和歌山事业场内

此标志的主题为“一起来eco”。象征的是各方人士众志成城,汇集而成的“研究森林”。图案表示的是,构成森林的“树木”和花王产品的主原料“表面活性剂”。



<https://www.kao.com/global/en/corporate/outline/location-list/eco-museum/>

■ 开馆时间 9:30~16:00

■ 定期休息日  
周六、日、节假日及公司规定的假日、年末年初假日

■ 参观费  
免费

■ 参观预约  
莅临参观前,请事先预约。  
详情请确认官方网站。  
Tel:81-73-426-1285  
(受理时间 9:00~16:30)

■ 交通手段

- JR“和歌山”站下车,乘坐计程车约20分钟  
(乘坐从关西国际机场到“和歌山”站的机场巴士约40分钟)
- 南海本线  
“和歌山市”站下车,乘坐计程车约10分钟



### 相关设施

#### ■ 花王博物馆 (东京都墨田区)

##### — 了解花王的今昔 —

向您介绍花王自创业以来,一直致力于清洁文化和改善清洁生活的发展历程。馆内设有展览、影像和互动体验区等,通过清洁文化的视角,您可以了解到花王产品与人们生活方式演变的联系,以及花王的事业活动和最新举措等信息。

■ 定期休息日 周六、日、节假日及公司规定的假日、年末年初假日

■ 参观费 免费



■ 参观预约 莅临参观前,请事先预约。  
详情请确认官方网站

■ TEL 81-3-5630-9004 (受理时间 9:00~16:00)

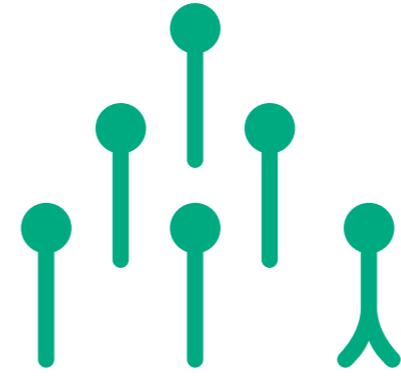
■ 所在地 邮政编码131-8501  
东京都墨田区文花2-1-3  
花王株式会社 墨田事业场内

本印刷品使用“LUNAJET”印制。  
花王水性喷墨打印用彩色墨水“LUNAJET”能有效减少挥发性有机化合物(VOC)的排放量。

通过了使用100%  
水性墨水印刷的  
认证。



Kirei-Making Life Beautiful



kao  
ecolab.  
museum

## 花王生态环保科技馆

# 认识、体验 “一起来eco”

## 地球环境与花王环保技术的信息科技馆

花王的产品几乎都是为日常生活所设计的。

因此,花王致力于生产环保的产品,

从选择原材料到处理垃圾的所有环节都着眼于生态环保,

积极推行“一起来eco”的环保活动。

作为活动的一个环节,为了使您切实体验到先进的环保技术,

我们开设了“花王生态环保科技馆”。

希望您能够通过各种激发大脑和身心的展览、影像以及互动体验活动,

来了解地球环境的现状和花王的环保技术吧!



去污  
实验



### 举办“在线参观”

团体也可进行在线参观。

### 能通过实验快乐学习的 “环保家务实验室”

该实验室以环保的视角科学性地解读日常家务。在此我们将提供多种科学实验,让您在享受实验乐趣的同时学习家务原理。



### 一起来关注“地球环境”

当今,地球上正在发生怎样的变化?我们能为地球做些什么——通过“温室效应日趋严重的地球”、“维持人类生命与生活的水资源”、“生物多样性”三个主题,向您详细介绍地球环境的现状。



### 真实体验“花王的环保”

向您介绍花王制造产品时关注环境的理念以及先进的环保技术。通过展览、影像和体验等方式,趣味生动地向您解说我们从选择原材料到处理垃圾,在产品生命周期各阶段所做出的努力。

# 欢迎莅临花王生态环保科技馆

花王生态环保科技馆在传达地球环境现状的同时，还向您介绍花王在创造产品时，在整个产品生命周期中始终关注环境的举措。请您在周游这个以“研究森林”为创意的空间时，也来同我们一起思考日常生活中的环保问题吧。



## ● 关注地球环境

### 了解地球现状，自然能发现在生活中的重要事项

通过“温室效应日趋严重的地球”、“维持人类生命与生活的水资源”、“生物多样性”三个主题，结合专家的解说，向您介绍地球当前所处的状况，以及全球正在发生的变化。

## ■ 温室效应日趋严重的地球

由于人类活动的增加，导致二氧化碳排放量上升，对全球变暖产生了重大影响。在此，我们向您介绍温室效应的形成，以及未来的趋势和动态。



## ■ 维持人类生命与生活的水资源

向您介绍人类与水资源的关系，以及水资源的作用。此外，还可以通过流淌于和歌山县境内的纪之川，来了解和歌山县的生活与水资源之间的关系。



## ■ 生物多样性

通过生物之间的联系和大自然的恩惠等视角来展示生物多样性。在模拟和歌山的山村风景的景观模型中，您可以观察到鲑鱼的生态，感触生命之间的联系。



## ● 花王的环保设计



### 关注人与地球，创造环保产品

介绍花王产品多年来立足于生活者角度，不断进化的历史。同时也向您介绍在环保意识下创造产品的秘密所在。



## ● 环保选择原材料



### 诞生于大自然恩惠的香皂和洗涤剂

原材料拥有什么性质，产于何处？通过虚拟体验，帮您解答这些疑问。此外，您还可以了解到来自于棕榈类植物的植物来源原料和表面活性剂的作用，以及关于未来新原材料的研发动态。



## ● 环保生产产品



### 珍惜使用宝贵的水和资源，推行绿色制造

结合运用当今的新技术，向您介绍花王如何钻研各种方法，使用尽可能少量的水、能源和原材料来制造产品，并在生产环节中实行的重复利用资源、削减废弃物等环保措施。



## ● 运输环保·店内环保



### 运输时也蕴含了各种环保巧思

将产品的体积改小，以及优化堆放方式，可在一次运输中搬运更多的产品，从而减少运输次数并降低运输时的二氧化碳排放。此外，通过模拟店铺陈列等方式，生动地介绍运输与店内的环保措施。



## ● 环保使用产品



### 在日常生活中，“一起来eco”

通过体验追求环保的“清野一家”的生活，您可以学到环保生活的关键点。请试着寻找一下如何减少使用水电的方法吧。



## ● 环保处理垃圾



### 始于容器的垃圾削减措施

产品一用完，包装容器就成了垃圾。因此，花王采用小型紧凑型容器，并增产替换装、补充装产品。在这里使用实物容器，展示小型紧凑型容器和替换装产品能够削减多少垃圾。此外，还介绍了如何进行回收再利用。



## ● 化学产品展示区

### 为建设生态友好的社会做出贡献的化学产品

介绍环保技术在社会基础设施如土木工程、建筑、交通等领域，信息通讯材料如印刷、电子产品等领域，以及食品和农业等生活和社会各方面的应用和贡献。

