



2016 巴斯夫®小小化学家重庆站启动：新实验将日常生活与环境保护联系起来

- 新实验亮相重庆科技馆
- 网络实验室正式上线，随时随地遨游化学世界

中国重庆 — 2016 年 8 月 24 日 — 巴斯夫®小小化学家重庆站将于 2016 年 8 月 23 日至 28 日亮相重庆科技馆。在今天的活动上，首次亮相的“塑料实验室”和“洗涤实验室”将让小朋友们了解如何发挥创意来改善生活品质和保护环境。同时，网络实验室也将首次上线，帮助更多的中国小朋友感受化学的魅力。

作为重庆 6 到 12 岁小朋友暑假期间不容错过的精彩活动，巴斯夫连续第四年与重庆科技馆合作举行小小化学家活动。

巴斯夫全球副总裁，巴斯夫聚氨酯（重庆）有限公司总经理马诚柯（Marko Murtonen）表示：“小朋友们越来越意识到环保的重要性，我们希望通过巴斯夫®小小化学家活动，启迪他们寻找切实可行的环保解决方案，并考虑人们对更高生活品质——比如更洁净的水、更清新的空气。今年的两个新实验将帮助小朋友们在实验室老师的指导下探索日常用品对环境的影响。我们希望能够激发小朋友对化学与科学的好奇心，帮助他们在童年阶段理解环保与可持续发展的重要性。”

重庆科技馆副馆长黄迪表示：“重庆科技馆是重庆青少年科普教育的重要基地。通过与不同的伙伴展开合作、共同创新，科技馆致力于引进更多像巴斯夫®小小化学家这样的新颖有趣、互动生动的科普教育活动，让青少年体验到科学的魅力，引导未来的科学家从这里迈开第一步。”

塑料实验室（45 分钟实验站：适合 8-12 周岁孩子）

鼓励小朋友思考分离不同类型塑料的方法，学习密度概念，了解分类有助于塑料回收。

小朋友们还可观察和了解玉米淀粉水溶液的奇特性质。这种溶液也是一种能用来制造塑料的可再生资源。实验室老师还将向小朋友们展示用可再生资源制造的可生物降解塑料袋的特性。

洗涤实验室（45 分钟实验站：适合 8-12 周岁孩子）

在本实验中，小朋友将了解洗涤剂中的表面活性剂如何清洁衣物以及如何防止串色和保持衣物柔软。

多彩的蝴蝶（15 分钟实验台：适合 6-8 周岁孩子）

小朋友用紫甘蓝给白纸上的“蝴蝶”着色，并用透明的柠檬汁以及烘焙用的小苏打溶液绘制花纹，通过使用日常材料，就可以创造出一只栩栩如生的蝴蝶，让它在指尖飞舞。

网络实验室游戏中心

巴斯夫®小小化学家活动每年都在上海、北京和重庆三大城市举行。多年来，这一活动的知名度不断提高；自 2002 年首次登陆中国以来，参与人次已超过 16.8 万人次。为了使全国各地的小朋友都有机会感受化学的魅力，巴斯夫网络实验室游戏中心今日亮相中国科技馆。通过这个在线平台提供的互动游戏，小朋友们可体验“巴斯夫®小小化学家”的三个经典实验——“水的净化”、“变色的袜子”和“寻找发送者”。“水的净化”利用简单的实验室材料模拟了废水循环利用的过程。“变色的袜子”则展示了颜色护理洗衣液的作用原理。在“寻找发送者”实验中，小朋友们在色谱法的帮助下做一名小侦探。

小朋友们可在为期 6 天的“巴斯夫®小小化学家”活动中来到科技馆体验网络实验室，或通过家中电脑随时访问。网络实验室的实验每季度更新一次。

活动日程

重庆站：2016 年 8 月 23 日-28 日

重庆科技馆 B 区 2 层

重庆市江北区江北城文星门街 7 号

如何加入

- 活动前：“塑料实验室”和“洗涤实验室”需访问微信公众号“巴斯夫进行时”在“精彩活动”中进行预约；网络实验室游戏中心和“多彩的蝴蝶”无需预约。



- 活动当天：如需参加“塑料实验室”和“洗涤实验室”，请在活动开始前 10 分钟携预约号在入口处排队入场。网络实验室和“多彩的蝴蝶”请到现场排队参加。

访问“巴斯夫®小小化学家”网络实验室：<http://basf-cn.kids-interactive.de/>

关于中国“巴斯夫®小小化学家”活动的更多内容，请登录：www.basf.com/kidslab/cn

关于重庆科技馆，请登录：<http://www.cqkjq.cn>.

关于巴斯夫

在巴斯夫，我们创造化学新作用——追求可持续发展的未来。我们将经济上的成功、社会责任和环境保护相结合。巴斯夫在全球约有 112,000 名员工，为几乎所有国家、所有行业客户的成功作出贡献。我们的产品分属五大业务领域：化学品、特性产品、功能性材料与解决方案、农业解决方案、石油与天然气。2015 年巴斯夫全球销售额超过 700 亿欧元。巴斯夫的股票在法兰克福（BAS）、伦敦（BFA）和苏黎世（AN）证券交易所上市。欲了解更多信息，请访问：www.basf.com。

关于重庆科技馆

重庆科技馆为重庆市委、市政府确定的全市十大社会文化事业基础设施重点工程之一，是面向公众的现代化、综合性、多功能的大型科普教育活动场馆，是实施“科教兴渝”战略和提高公民科学文化素养的基础科普设施。重庆科技馆位于长江与嘉陵江交汇处的重庆江北嘴中央商务区（CBD）核心区域，该馆占地面积 37 亩，建筑面积 4.83 万平方米（其中，展览教育面积为 3 万平方米），总投资额 5.67 亿元。更多关于重庆科技馆的信息，请访问：<http://www.cqkjq.cn>.

媒体联络

巴斯夫
卢丽莉女士

重庆科技馆
傅黎女士

电话：021-2039 1998
lilian.lu@basf.com

电话：023-6186 3060
1045906399@qq.com