



儿童生活小百科

# 咸咸 的盐

[韩]朴恩浩 / 编 [韩]赵胜衍 / 绘 陈爱丽 / 译

儿童生活小百科

# 咸咸的盐

[韩] 朴恩浩 / 编      [韩] 赵胜衍 / 绘      陈爱丽 / 译



---

图书在版编目 (C I P) 数据

咸咸的盐 / (韩) 朴恩浩编 ; (韩) 赵胜衍绘 ; 陈  
爱丽译. — 杭州 : 浙江教育出版社, 2016.4  
(儿童生活小百科)  
ISBN 978-7-5536-4334-2

I. ①咸… II. ①朴… ②赵… ③陈… III. ①常识课  
— 学前教育—教学参考资料 IV. ①G613.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第065383号

---

소금을 조심해

Text Copyright © 2015 by Park Eun Ho

Illustrations Copyright © 2015 by Jonaldo

Simplified Chinese translation Copyright © 2016 by Zhejiang Education  
Publishing House Co., Ltd.

This translation Copyright is arranged with Mirae N Co., Ltd.

through Jin Yong Song.

All rights reserved.

版权合同登记号: 浙图字 11-2015-117

## 儿童生活小百科

ERTONG SHENGHUO XIAOBAIKE

## 咸咸的盐

XIANXIAN DE YAN

[韩] 朴恩浩/编 [韩] 赵胜衍/绘 陈爱丽/译

---

责任编辑 张 帆

责任校对 蔡 耘

责任印务 陆 江

出版发行 浙江教育出版社

(杭州市天目山路40号 邮编: 310013)

激光照排 杭州兴邦电子印务有限公司

印 刷 杭州下城教育印刷有限公司

开 本 889mm × 1194mm 1/16

印 张 2

字 数 40 000

版 次 2016年4月第1版

印 次 2016年4月第1次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5536-4334-2

定 价 15.00 元

联系电话 0571-85170300-80928

电子邮箱 zjy@zjcb.com

网 址 www.zjeph.com

---

版权所有·侵权必究

儿童生活小百科

# 咸咸的盐

[韩] 朴恩浩 / 编      [韩] 赵胜衍 / 绘      陈爱丽 / 译



海鲜酱料

醋

辣椒酱

酱油

咦，盐在哪里呢？

薄荷叶

祖食

辣椒

45g

砂糖

200g

500g



花椒

桂皮



# 咸咸的盐在海水里吗？

很久很久以前，海水就已经是咸咸的了。  
这是为什么呢？

**1** 大约 45 亿年前，在地球诞生的初期，沸腾、爆炸在地球表面随处可见，火山口喷着炙热的气体。





**2** 滚烫的地球慢慢“冷静”下来，大气中的各种物质混合在一起进行着复杂的反应，制造着各种新物质，其中就有咸咸的盐。之后，一次次的雨水带着盐，流入了江河。

**3** 江河带着盐不断地汇入大海，经年累月，海水变得咸咸的。

# 盐是大海的礼物

从很早开始，人们就学会了从海水中获取盐。人们将海水引入海滩上的盐田里，在阳光和海风的帮助下，海水慢慢蒸发，留下了白白的盐。



海水、阳光和海风，都源自大自然！

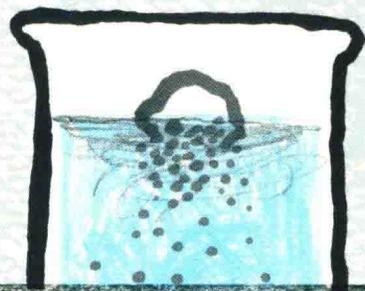


## 食盐研究所

**1** 盐品尝起来有咸味。



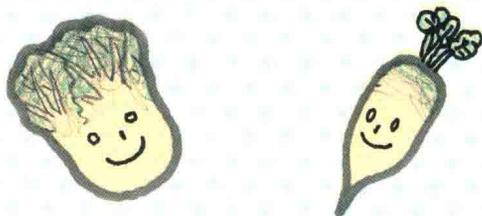
**2** 盐放入水中会溶解。



**3** 盐能够在潮湿的空气中吸收水分。



**4** 盐可以腌渍食物。



# 大自然中处处都有盐

虽然我们主要从海水中获取盐，  
但其实大自然中处处都有盐。

## 来自湖泊的盐

很久以前，一些含有盐分的雨水汇入了湖泊，  
或是海陆变迁，曾经的海洋变成了湖泊，所以湖水里也含有盐。



## 来自大山的盐

由于地质变迁,有些大山里藏着坚硬的岩盐,人们把岩盐磨成粉末,制成盐。



## 来自大海的盐

海水蒸发之后,留下的就是天然的海盐。



# 调料中的“王者”

与盐有关的美味数不胜数，让我们来看看盐的“手艺”吧。

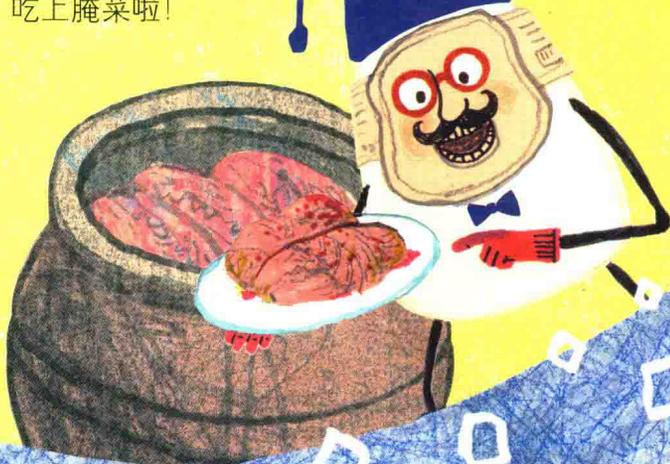
## 1 腌菜。



## 2 世界各地的腌菜口味各不相同，唯一的共同之处就是都要用到大量的盐。



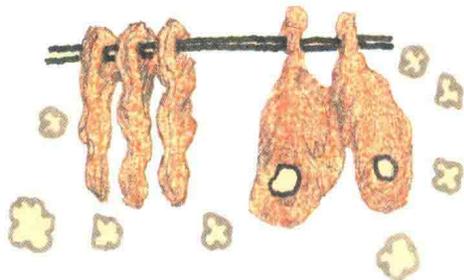
## 3 把抹了盐的净菜整整齐齐地放入大缸里，压实，过段时间就可以吃上腌菜啦！



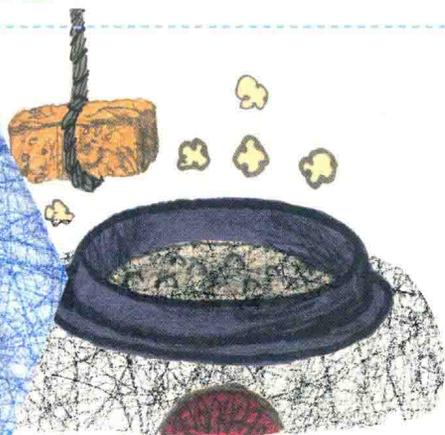
# 用盐制成的美味



把小黄鱼去除内脏，清洗干净，撒盐风干，可制成**咸鱼干**。



用盐腌肉，再烟熏，可制成**培根**。



把用黄豆做成的豆酱饼放入盐水中浸泡几天，再煮熟，可制成**豆瓣酱**。



把辣椒和盐混合腌渍，可制成**辣椒酱**。



把鱿鱼、虾、螺等海产品用盐腌渍，可制成**鱼虾酱**。



在牛奶中加盐再脱去水分，凝固后就成了咸滋滋、香喷喷的**奶酪**。

# 我的房间里也有“盐”吗？

来看看我们身边哪些物品里含有“盐”吧。

镜子

面巾纸

合成皮革

合成橡胶

盐的科学名称：氯化钠



盐 (NaCl)



钠 (Na)



氯 (Cl)

科学家把由钠元素和氯元素组成的盐称为氯化钠。当盐的化学成分被人们了解之后，盐就被作为一种重要的化工原料投入了工业生产。氯化钠中的钠元素和氯元素被分离之后，各自与其他元素结合，可以生产出塑料、橡胶、玻璃等许多产品。

玻璃

布料

纸

与盐一起玩  
捉迷藏!

塑料

油漆

陶瓷



# 盐是生活好帮手

生活中的一些小问题有时会使我们不知所措。遇到问题的时候可以请教盐博士，他可是生活好帮手。



猫问：衣服洗了几次就褪色了，怎么办呢？

盐博士答：可以把衣服放在盐水里泡20分钟后清洗，能有效防止褪色。



海狸问：苹果削皮以后，一会儿就变成褐色了，这是怎么回事？该怎么办呢？

盐博士答：这是苹果被空气氧化发生的变色，可以把削完皮的苹果放到淡盐水中浸泡一会儿，防止变色。防止变色的盐。

