

# 世博档案

## EXPO FILE

# 穿越百年的 盛事繁影

上海音像资料馆  
上海文广新闻传媒集团外语频道



上海书店出版社  
SHANGHAI BOOKSTORE PUBLISHING HOUSE

# 世博档案

## EXPO FILE



---

上海音像资料馆  
上海文广新闻传媒集团外语频道

---

## 图书在版编目 (CIP) 数据

世博档案：穿越百年的盛事繁影 / 上海音像资料馆，上海文广新闻传媒集团外语频道编. —上海：上海书店出版社，2009.4

ISBN 978-7-5458-0040-1

I. 世… II. ①上… ②上… III. 博览会—世界—通俗读物 IV. G254-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2009) 第049030号

## 世博档案

### ——穿越百年的盛事繁影

编 者 上海音像资料馆  
上海文广新闻传媒集团外语频道

本书总编 刘敬东 王立俊

本书主编 叶 汀 严 莉

责任编辑 唐晓云 张 轶

封面设计 宋 吴

技术编辑 吴 放

出版 上海世纪出版股份有限公司上海书店出版社

发行 上海世纪出版股份有限公司发行中心

地址 200001 上海市福建中路193号

[www.ewen.cc](http://www.ewen.cc) [www.shsd.com.cn](http://www.shsd.com.cn)

经 销 全国各地书店

印 刷 上海丽佳制版印刷有限公司

开 本 787 × 1092mm 1/16

印 张 11

版 次 2009年4月第一版

印 次 2009年4月第一次印刷

书 号 ISBN 978-7-5458-0040-1 / G · 2

定 价 36.00元

故欲富华民，必兴商务，  
欲兴商务，必开会场。  
欲筹赛会之区，必自上海始。

——郑观应《盛世危言·赛会》，1894

# 前　言

翻阅此书，你应能感受文字以及图片的与众不同。

那些图片，其实原非静止，而是一连串活动影像的短暂定格，当它们在你的脑海里活动起来的时候，你也许能和我们一同感受到那一场场穿越了百年的世博盛事的繁华影像。那些文字，除却中外各类书目的信息参考，更多的是我们对数千分钟珍贵历史影像资料的解读，每一句话、每一段文字的背后，都有一组时空实录可考。

若你能在读我们文字的同时，从我们选择的影像截图中畅游想象，也许你们也能与我们一般如临其境、仿佛置身过往世博会的现场。

因为2010年的上海世博会，我们深入片库，在梳理上海音像资料馆二十多年的影像累积的过程中，我们不禁感叹于世界博览会在现代人类文明史上的重要地位：

在英国维多利亚女王的传记纪录片中，开篇就花了大笔墨介绍在女王和她的丈夫阿尔伯特亲王不遗余力的努力下，首届伦敦万国工业产品博览会是怎样的一番盛况并且如何开创了世博会的先河；

在美国出品的各个时代重大事件的系列影像资料片中，1939年的纽约和旧金山金门世博会总是被提起，那直指云端的特赖龙和浑圆的佩里球作为世博会的代表性设计，在各种影像中回复萦绕；

在介绍世界电视发展史的专题片中，美国总统罗斯福在纽约世博会上的开幕致辞成为经典场景，美国历史上首次电视直播就此发生；

在制作华美的世界多个城市的宣传片中，也发现大段在当地举办的世博会的眩目影像；

.....

也是因为2010年的上海世博会，我们通过各种途径在全世界范围内搜寻与世博会相关的历史影像资料。在法国、英国、德国、美国、加拿大、日本等曾举办过世博会的重要国家和城市，我们进行实地的

资料考察研究、查阅调看和采集。这些真实直接的第一手资料，使我们的世博历史影像的研究视野豁然开朗。

我们为资料中所反映出的百年以来各国人民在这场聚会中的热情与狂欢所感染。无论是工业时代还是现代社会，无论是经济萧条期抑或冷战对峙时刻，世博影像中几乎无一例外地万众喧腾、欢歌笑语。那些影像如此地触动人心，这才有了“穿越百年的盛事繁影”这样发自内心的题解与诠释。

本书分历史纵线和横向小专题两大系列来展示史上世博会进步历程并解读世博文化与影响。“穿越百年”选择了对人类文明进程产生重要影响的二十届世博会，希望能让阅者仿佛穿越时空，在百年世博的宏富画卷中酣畅游历一番；“盛事繁影”则以十多个小专题的形式串起百年世博与人类的历史进程、时代背景、文明发展、科技进步、城市建设、重要人物等的联系，讲述人们未曾知晓而应该了解的世博故事，展示你我身边无处不在的世博影响。

我们的书选择在2010年上海世博会倒计时一周年的时候正式出版。在游历了浩瀚的影像长河之后，希望为大家呈现出一个更真实、更形象、更全面完整的世博会，也希望以我们的文字和数百幅珍贵的世博影像，表达我们对即将到来的上海世博会的期待与神往。

编 者

2009年4月15日于上海虹桥广播大厦

## 穿越百年

- 1851年伦敦万国工业产品博览会 / 2
- 1900年巴黎世界博览会 / 6
- 1904年圣路易斯世界博览会 / 8
- 1915年旧金山巴拿马太平洋世界博览会 / 10
- 1933年芝加哥世界博览会 / 12
- 1937年巴黎世界博览会 / 14
- 1939—1940年旧金山金门世界博览会 / 16
- 1939—1940年纽约世界博览会 / 18
- 1958年布鲁塞尔世界博览会 / 22
- 1962年西雅图世界博览会 / 24
- 1964—1965年纽约世界博览会 / 26
- 1970年大阪世界博览会 / 28
- 1974年斯波坎世界博览会 / 32
- 1975年冲绳世界海洋博览会 / 34
- 1982年诺克斯维尔世界能源博览会 / 36
- 1985年筑波世界博览会 / 38
- 1986年温哥华交通和通讯世界博览会 / 40
- 1988年布里斯班世界博览会 / 42
- 2000年汉诺威世界博览会 / 44
- 2005年爱知世界博览会 / 46

## 盛事繁影

### 世博与发明

一个人的发明与世博 / 50

世博与交通革命 / 54

世博与通讯革命 / 56

世博与其他发明 / 58

---

### 世博与艺术

世博会上不朽的艺术品 / 60

世博会中的音乐艺术 / 64

---

### 世博与娱乐

在娱乐中获得知识 / 68

在娱乐中感受文化交融 / 72

---

### 世博与交通

世博对城市交通的影响 / 76

世博园区内交通工具的变更 / 80

---

### 世博与建筑

19世纪的辉煌 / 84

二战后的世博建筑 / 88

寄托人类愿望的世博建筑 / 92

失落的文明 / 94

---

### 名人与世博

富兰克林·罗斯福 / 98

海伦·凯勒 / 100

阿尔伯特·爱因斯坦 / 102

好莱坞明星 / 104

## 世博与现代奥运会

- 1900年巴黎世博会与奥运会 / 108
  - 1904年圣路易斯世博会与奥运会 / 112
  - 1908年伦敦世博会与奥运会 / 116
- 

## 世博与时代背景

- 世博与自然灾害 / 118
  - 世博与经济大萧条 / 122
  - 世博与冷战时期 / 124
  - 世博与可持续发展理念 / 126
- 

## 世博与纪念日

- 纪念哥伦布发现新大陆 / 128
  - 纪念巴拿马运河开通 / 130
  - 纪念芝加哥建城100周年 / 134
  - 纪念华盛顿就任美国第一届总统 / 138
- 

## 世博与城市

- 欧洲篇 / 140
  - 美国篇 / 144
  - 日本篇 / 148
- 

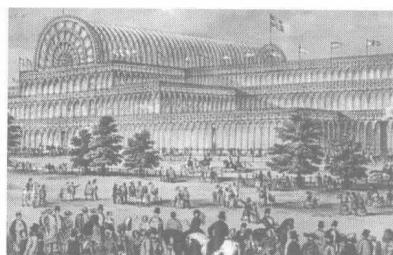
## 中国与世博

- 晚清中国与世博 / 152
- 民国时期的中国与世博 / 154
- 新中国与世博 / 156
- 上海申博 / 160

穿越  
百年



# 1851年 伦敦万国工业产品博览会



世博会会场画像

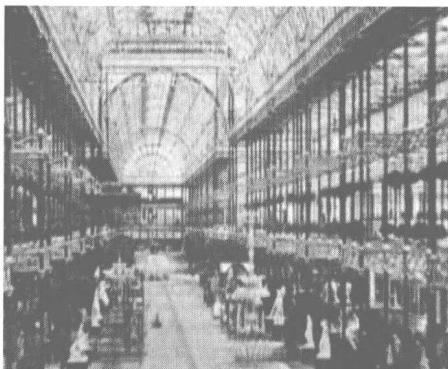


阿尔伯特亲王画像

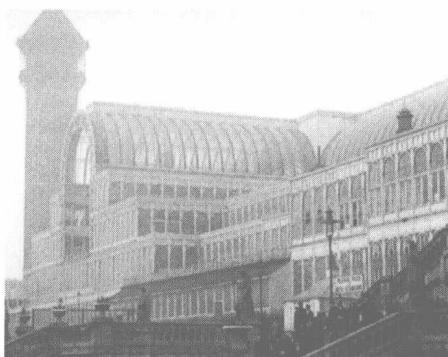
1851年5月1日，英国女王维多利亚盛装前往伦敦的海德公园。在那里，她将要和她的丈夫阿尔伯特亲王一起，为一场世界性展会的开幕式剪彩。英女王知道这将会是一次规模空前的聚会，但她未曾想到，从那时候起直至一个多世纪之后，这场国际盛会不仅因为其开创先河的作用被世人不断提起，就连那个举办展会的场所也将要成为现代建筑的典范而被载入史册。

这场盛会就是揭开世界博览会历史序幕的1851年伦敦万国工业产品博览会，而那个辉煌的标志性展馆建筑就是坐落在海德公园内的“水晶宫”。

19世纪中叶的英国是世界工业革命的先驱和领导者，也是欧洲的金融中心。其实在1851年之前，英国曾有过多次举办工业产品博览会的经验，这使英国萌发了举办一次世界各国参与的博览会的念头，希望由此展示英国的先进工业技术。维多利亚女王的丈夫阿尔伯特亲王具有开明思想和创新精神。他也认为“艺术和工业创作是全世界的共有财产”，所以提出了“博览会必须是国际性的、展品要有外国产品参加”的设想。“天时、地利、人



水晶宫内景

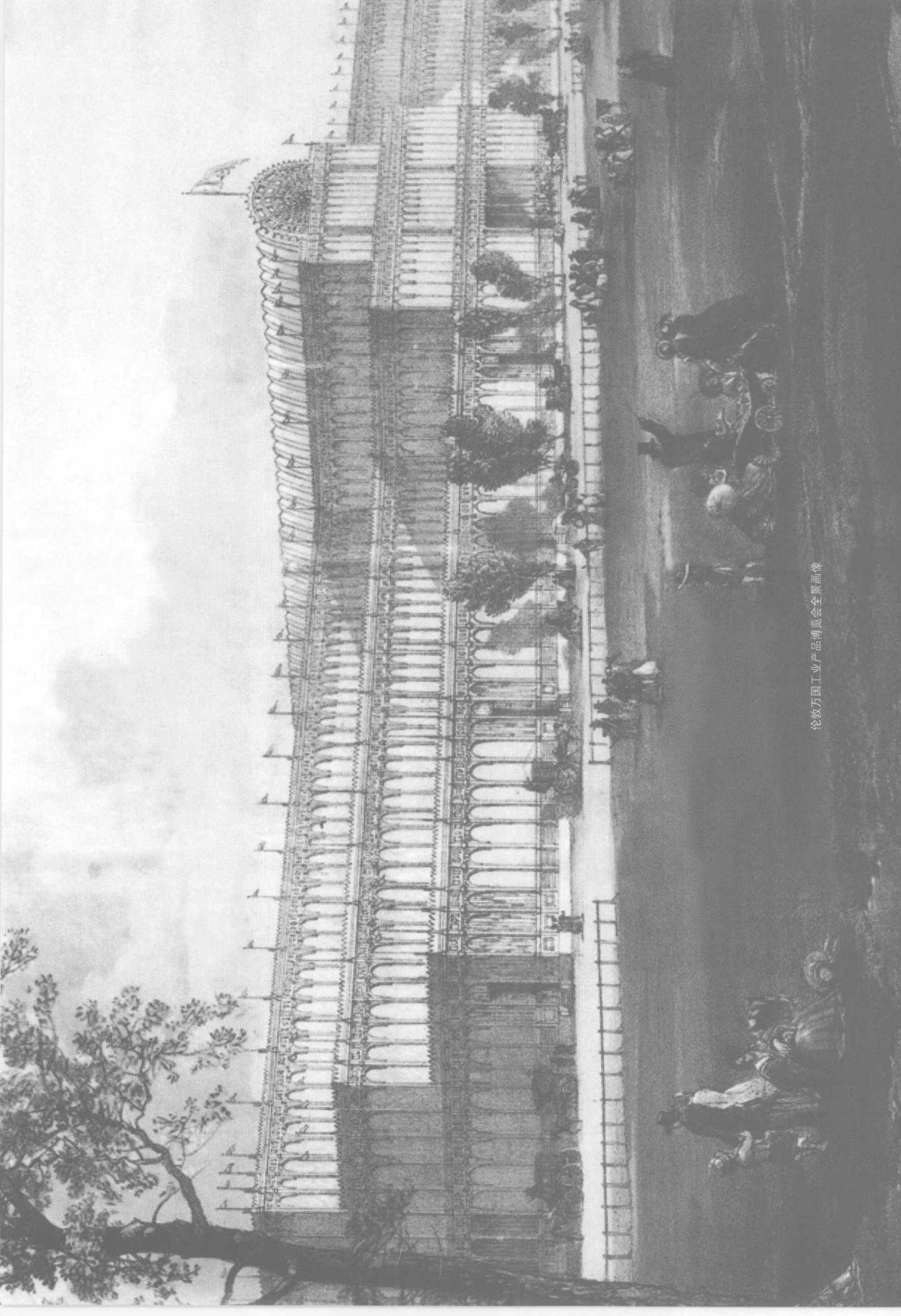


移至异地的水晶宫外貌

和”催发了第一届世博会在英国诞生。

1850年9月至次年1月，伦敦的海德公园内出现了一座外形奇特的建筑。它由钢铁构件和玻璃组成，整个建筑物的屋顶和墙面采用了30多万块玻璃拼装而成，远远望去晶莹剔透、熠熠生辉，犹如梦境中的宫殿，这就是被人们誉为“水晶宫”的伦敦世博会展馆。水晶宫总面积达7万多平方米，是当时欧洲最宏伟和最富想象力的建筑，开创了现代玻璃幕墙建筑的先河。

首届世博会邀请了来自世界10多个国家的商界以及政界的代表人物。他们为了展示进步和繁荣而会集在水晶宫。在参展的10万件产品中，有来自世界各国的工业产品和工艺品，其中最引人注目的展品莫过于英国的蒸汽机了，“日不落帝国”在这次展览会上显示了强大的实力，



伦敦万国工业产品博览会全貌画像



维多利亚女王画像

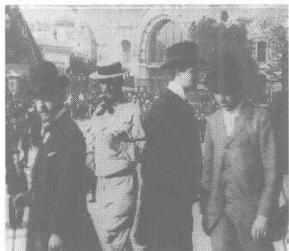
出尽风头。展会期间还进行了展品的评比活动，这种模式被之后举办世界博览会的各国所广泛采用。

伦敦世博会会期140天，吸引了多达600万人次的参观者，这相当于当时英国全国人口的五分之一。展会在经济上也非常成功。主办方将获得的盈利用来建立博物馆和设立艺术基金，这种做法也成了以后各届世博会的优良传统。

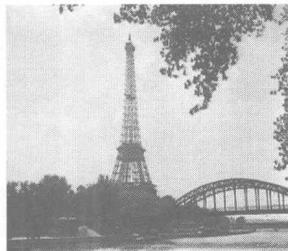
10月11日世博会闭幕之后，“水晶宫”被移至异地重新装配，成为一个举行各种演出、展览会和音乐会的场所。

伦敦世博会是英国人的一次全民节日盛会，各个阶层的人民都受到感染，为之心往神驰。32岁的维多利亚女王和每一位宾客一样兴奋激动，开幕式当晚回宫后，她在日记里如此写道：“每张脸上洋溢的笑容，建筑的宏伟，棕榈树、鲜花、树、雕像、喷泉、乐器……这是我们历史上最隆重的日子、最美丽最堂皇的日子。”

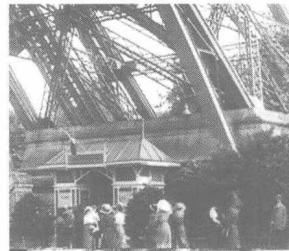
# 1900年 巴黎世界博览会



世博会现场



1900年的埃菲尔铁塔



人们争相参观埃菲尔铁塔

1900年的巴黎街头，绅士淑女们在阳光下悠闲度步，摄像机将这一段没有战争的世纪初光景，忠实地记录了下来。

就在一片和平的气氛中，1900年巴黎世博会如期举行。法国自从1855年举办了第一届巴黎世博会之后，至1900年已是第五届，这也是巴黎每隔11年举行一次的系列世博会中规模最大以及最后的一次。1900年的巴黎世博会第一次使用“世界博览会”这个名称，从此“世博会”成为此项国际盛事的正式名称。

1900年巴黎世博会保留了11年前的世博建筑埃菲尔铁塔和机械宫，同时又搭起许多新建筑，而其中的大宫、小宫和亚历山大三世大桥也成为了永久性建筑。

本届世博会上最受欢迎的展品不再是19世纪曾风靡一时的蒸汽机和飞行器，而是在当时令人叹为观止的1000倍望远镜、第一台无线电收发报机、奥迪斯公司的电梯、X射线仪器等等。保时捷电动车也同样引起了轰动。而最受瞩目的焦点莫过于法国卢米埃尔兄弟和美国爱迪生的共同发明了，当电影配上同步录音在博览会向来自全世界的观众展示的时候，人们被这个神奇的发明

深深吸引。就在5年前，卢米埃尔兄弟在巴黎卡皮欣大道上的一家咖啡馆地下室，首次为公众放映活动影像，成为历史上第一次电影公映活动。而世博会上首次向全世界亮相的电影无疑惊艳全球，由此还引发了日后法国电影史上第一个商业鼎盛时期。

在1900年巴黎博览会期间，另一项国际盛事同时举行，这就是第二届现代奥运会，这是第一次在希腊本土之外举办奥运会，也是世博会与奥运会首次在同一座城市同时举行。当年的奥运会，参赛者多为业余选手，比赛项目较少，人们对它的兴趣远不如世博会。1900年的奥运作为世博会的一部分，成了招揽观众的体育表演。这届奥运会首次允许女性参赛，这使它具有了一定的里程碑意义。

巴黎为了此次博览会专门修建了地铁。在享有“未来科技之窗”美誉的巴黎博览会期间，地铁的出现格外引人注目。而长达4公里、环绕会场的自动人行道则充分体现了主办国的人性化设计理念，受到了广泛欢迎。

1900年的世博会，连同奥运会一起，吸引了全球5000余万观众。这个纪录直到70年后才被日本的大阪世博会所打破。

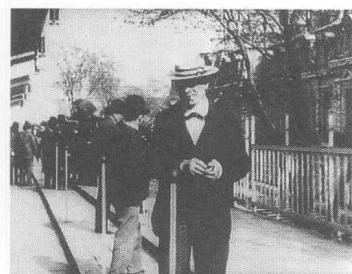
1900年，年轻的日本作家夏目漱石在参观了巴黎世博会后，留下这样的文字：“巴黎实乃繁华之都。道路、建筑宏伟之至。马车、电力火车、地下火车四通八达，堪称世界之大都会。今日去万国博览会参观，会场内竟不辨东南西北，既而又登埃菲尔铁塔，极目远眺巴黎……”今天，我们也许只有从文字记载以及那些黑白的历史影像片段中，隐约感受当年的繁华盛景。



1900年巴黎奥运会的纪念奖牌



早期的巴黎地铁站



世博会场的人行步道

# 1904 年 圣路易斯世界博览会



世博会主席——弗朗西斯



世博会会场

1904年4月30日，随着罗斯福总统在1000英里以外的华盛顿按下金色的电报按钮，姗姗来迟的圣路易斯世博会终于拉开了帷幕。这届原本在1903年就该举办的世博会，却因为1901年美国总统麦金莱遇刺身亡而整整延迟了一年。同时，这也是一届为庆祝圣路易斯100岁生日而举办的世博会，虽然它的举办日期延迟了一年，但人们依然热情高涨。早在100年前，当美国人用1500万美元从拿破仑手中购置路易斯安那的时候，这片100万平方英里的土地就从此成为了美国人心中的骄傲。

圣路易斯世博会的中心建筑是座落在山坡上的艺术大殿。艺术大殿由14个代表各州和印第安领土的半圆形柱廊以及梯形瀑布两侧的教育、艺术、人文等16宫组成。建筑史上的传世之作矿业宫就诞生于此，美国的第一个纪念堂——托马斯·杰弗逊纪念堂也在此建造。

这次迟到的“百岁华诞”带给人们许多意想不到的惊喜。当象征着天使翅膀的飞机出现在世博会时，真正激动人心的时刻来临了。莱特兄弟在1903年的时候第一次试飞成功。一年后，他们