

埃克苏，博物馆级光质量。



# AKZU 博物馆照明

## MUSEUM LIGHTING

044  
Mar  
2018



### 改革开放博物馆

SHEKOU MUSEUM OF REFORM AND OPENING

中国首家“改革开放”主题的博物馆  
埃克苏带领您体验那段峥嵘岁月

### 蛇口之父

袁庚先生的生平事迹

Tracron 730  
博物馆级轨道灯

更多关于博物馆照明产品和照明设计  
请浏览官网 [akzu.com](http://akzu.com)  
Copyright 2017, AKZU LIGHTSYSTEM CO., LTD.



# 改革开放博物馆

中国首家「改革开放」主题的博物馆  
埃克苏带领您体验那段峥嵘岁月

 改 | 革 | 开 | 放 | 博 | 物 | 馆  
SHEKOU MUSEUM OF REFORM AND OPENING



蛇口，弹丸之隅，缩影着中国改革开放四十载风雨历程，沉淀着创新与开拓的“蛇口基因”，引领着时代洪流滚滚向前，历经近40年积淀与酝酿，从容而沉稳，蓄势待发。

重温峥嵘岁月，致敬时代先锋。2017年12月26日，全国首个以改革开放为主题的博物馆——蛇口改革开放博物馆正式开馆。改革开放博物馆由招商局集团发起，招商蛇口筹建，博物馆透过与改革开放相关的小物件、小场景、小事件，还原时代记忆，串联起独特的蛇口精髓，展于今世，传之后人。

博物馆整体以工业风为设计特色，馆内设有《春天的故事》和《袁庚》两个主题。照明系统全部采用埃克苏Tracron 730系列博物馆级轨道灯，光束角从6°到47°，及完美的洗墙光型，光色纯正，色彩饱和，配光精准，退晕完美，创造出温馨舒适的观赏体验。

博物馆入口处的一组群雕还原了1984年邓小平第一次南方视察期间，邓小平、杨尚昆、王震等中央领导听取袁庚介绍蛇口工业区发展情况的历史一刻，反映出邓小平此次南方视察对于蛇口和深圳改革开放发展的重大意义，呈现了当时改革开放前沿阵地蛇口建设工作的成就。群雕的照明设计采用了29°，55°x19°多角度组合，设计投光方位并精确调节灯具亮度，并辅以较低照度的辅光和背光，增强群雕的立体感及质感纹理细节，在视觉丰富性和再现历史场景上有了更新颖的呈现，让历史生动地走进了现实。



# 春天的故事

## THE STORY OF SPRING

### 前言 | PREFACE

蛇口，既是个名称，更是个符号；既是片地域，更是段历史。其域也小，其意也大。

小者，弹丸岛隅；大者，时代风标。960万国土地域不显蛇口，数十载改革开放史必述蛇口。因为蛇口是和一大时代紧紧联系在一起。

20世纪70年代末中国开启了一场伟大的变革，这场变革改变了十几亿人的命运，为中华民族开辟了一条新的发展道路。在这一浩荡的历史洪流中，蛇口为其盖棺。许多改革由此起步，而推至全国，终成席卷之势。

“事之既久，而几不察其所自来”。今日许多看似平淡无奇之事，在发轫之初都不啻于一声声惊雷。而始之不易，蛇口可见一斑。正是如蛇口这样的众多小场景、小事件、小人物，共振而成历史的洪音。有哲人曾言：人类的进步源于“一切在一切方向上的探索”。蛇口之探索，囿于时空之限，其事功不足称；而立于时空之野，则其精神殊足铭。这种探索精神带给了我们永久的启示，当属于今世、传之后人。

随着百年招商局，蛇口这场探索又汇入了中国一个多世纪以来现代化演进求索之路的历史谱系之中，更见其意义。

Shekou is a name, but more importantly it is a symbol. Shekou is a place, but more importantly it is an historic era. Indeed, despite its small size, Shekou has great meaning.

A small territory, Shekou was in fact the flagship of an era. A map of China's territory might not include Shekou, but any history of Reform and Opening cannot but mention her because that era and this place are forever linked.

In the late 1970s, Shekou was at the forefront of the reforms that would change the fate of more than a billion people and open a new path for the China. The reforms that began here spread to the rest of the country. Eventually transforming the nation.

As Chinese old saying goes, "When too much time has passed, we can no longer tell how things began." Much of what we take for granted today was, in the beginning, a thunderclap, the resonance of small scenes, minor events, and ordinary people who together made history. There are philosophers who have said that human progress depends on "all people exploring in every direction." The exploration that Shekou undertook was limited in time and place and therefore is not much to boast of. Nevertheless, that spirit of exploration still inspires each successive generation.

China Merchants history made it possible to bring the spirit of exploration first to Shekou and then to China, making this quest even more significant.





时间就是金钱，效率就是生命（右图）

“时间就是金钱，效率就是生命”，这句今天听起来甚是平常的口号，在改革开放初期的蛇口提出，如一股强烈的冲击波，对当时国人的思想产生了巨大影响，从而改变了人们的时间观念、效率观念。这句口号折射出“发展就是硬道理”和“效率优先”这两个核心理念，成为最有代表性、最能反映特区成立早期深圳精神的观念。这一观念的出现是中国社会主义市场经济破壳的标志，是深圳精神的源泉。





## 生动场景，还原时代记忆 布光精心让观展成为 一次身临其境的体验

除了图文描述，馆内还珍藏着以袁庚为代表的招商局创业者们留下的诸多历史印记。包括小平同志视察南方时坐过的沙发、蛇口工业区从创办到建设期间所涉及的许多文件、书信、照片资料、实物，也同样珍藏着来蛇口建设的普通务工者的集体记忆，如工牌、纪念章、证书、产品、奖杯、奖牌等在内的诸多蛇口开拓年代的实物，加上仿真场景复原以及互动式多媒体体验，为观众打造出蛇口早期建设和改革历程的生动历史画面与时代印象。

改革开放博物馆精心策划与设计的场景主题展示，采用虚拟真实和模拟真实的方式呈现，因而，灯光布置根据场景的需求，采用洗墙光型，整体呈现场景展示效果，对于小展品配合小角度光型重点突显还原经典形质与色彩。观众感受震撼的同时，又有一种身临其境的感觉。



新兴产业的发展

# INNOVATION AND CHANGE OF THE MANAGEMENT SYSTEM

## 管理体制创新与变迁

1980年，随着改革开放的深入，企业开始探索新的管理模式。在这一过程中，许多企业引入了现代企业管理制度，如目标管理、绩效考核等。这些制度的引入，极大地提高了企业的管理效率和竞争力。同时，企业也开始注重员工的培训和发展，通过建立学习型组织，不断提升员工的素质和技能。这些创新举措，为企业的持续发展奠定了坚实的基础。

# BUILDING THE PARTY

## 党建工作

党建工作是企业发展的灵魂。通过加强党的建设，企业能够更好地贯彻落实党的方针政策，增强企业的凝聚力和战斗力。企业通过开展形式多样的党建活动，如主题教育、组织生活会等，不断提升党员队伍的素质和能力。同时，企业还注重发挥党员的先锋模范作用，带动全体员工为企业的发展贡献智慧和力量。

# 全国工会的一面旗帜

A national banner trade union

# A NATIONAL BANNER TRADE UNION

## 全国工会的旗帜

作为全国工会的一面旗帜，该工会始终坚持以服务职工为中心，切实维护职工的合法权益。通过开展丰富多彩的文体活动，增强职工的归属感和凝聚力。同时，工会还积极履行社会责任，参与社会公益事业，为构建和谐社会贡献力量。该工会的成功经验，已成为全国工会学习的榜样。

# 中国第一家股份制企业

The first stock limited company established in China

# CREATION OF SHAREHOLDING SYSTEM

## 创设股份制

1983年，中国第一家股份制企业——上海飞乐音响股份有限公司成立。这一事件标志着中国股份制改革的开始。通过引入社会资本，企业获得了更多的资金和发展动力。股份制的确立，不仅改变了企业的股权结构，也促进了企业治理结构的完善。此后，越来越多的企业开始探索股份制改革，推动了中国市场经济的发展。

# 中国第一家由企业创办的社会保险机构

First Chinese social security net to be started by a company

# ATTEMPTS TO ESTABLISH INSURANCE INDUSTRY

## 试办保险

1980年，中国第一家由企业创办的社会保险机构——上海飞乐音响股份有限公司职工福利委员会成立。这一机构的成立，标志着中国社会保险制度的探索开始。企业通过建立福利委员会，为职工提供养老、医疗、工伤等保险保障，增强了职工的福利感和归属感。这一创新举措，为后来中国社会保险制度的建立提供了宝贵的经验。

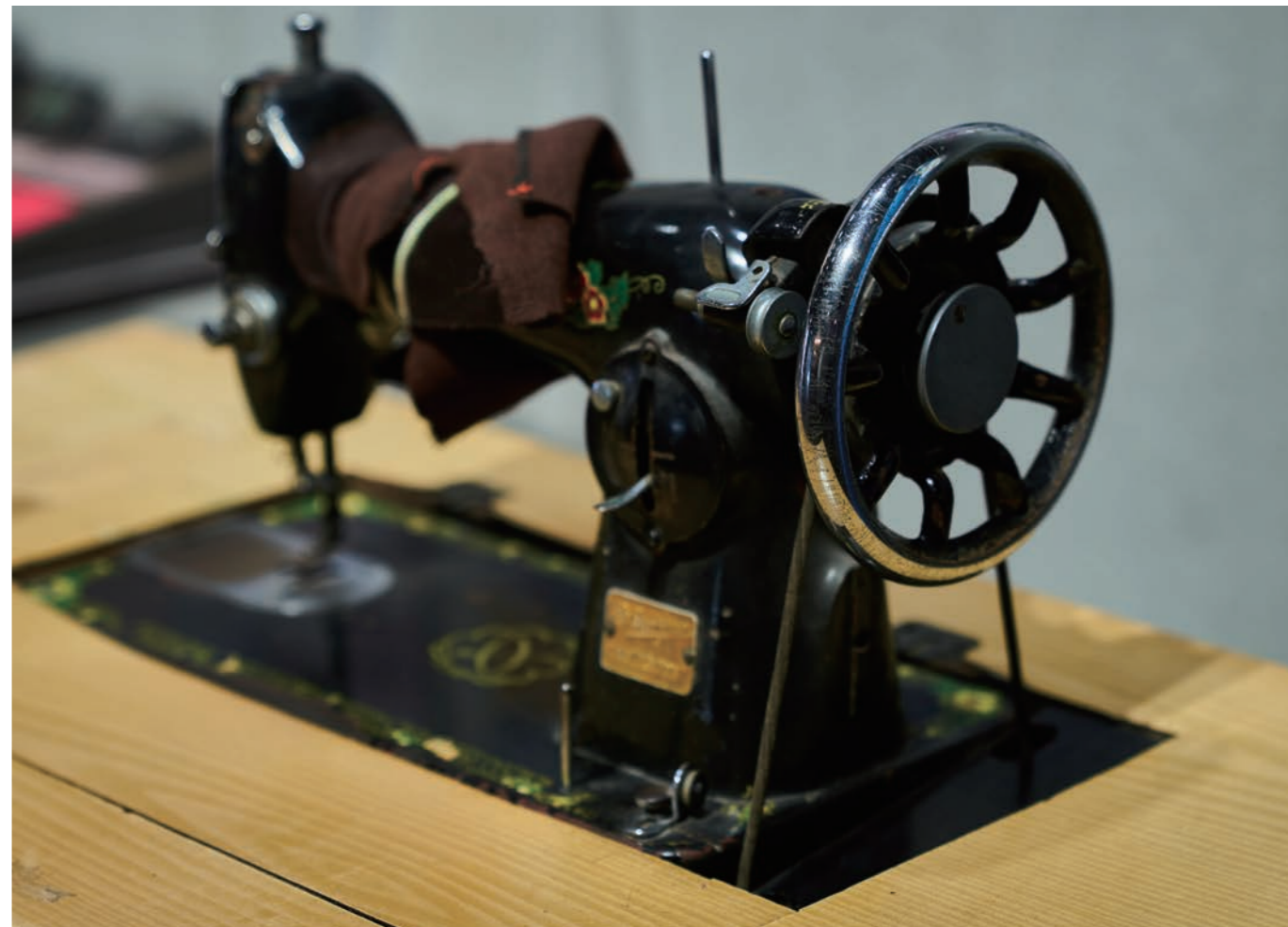
# 在全国率先推行劳动合同制

First in China to pro...

1986年，中国第一家推行劳动合同制的企业——上海飞乐音响股份有限公司率先在全国推行劳动合同制。这一举措打破了传统的“铁饭碗”制度，建立了企业与职工之间的契约关系。劳动合同制的推行，促进了企业用工制度的改革，提高了企业的用工灵活性和效率。此后，越来越多的企业开始推行劳动合同制，推动了中国劳动制度的改革。









场景“新蛇口人”还原集体记忆（右图）

场景“新蛇口人”还原了上个世纪80年代至90年代初的蛇口工业区真实面貌，带领观展者走入蛇口第一代建设者的集体记忆；体验城市从无到有诞生的美妙，理解前人建设的艰辛，进而在心中埋下“蛇口精神”的种子，传承改革开放的旗帜。

埃克苏Tracron 730灯具极简的工业设计融入场景的照明设计之中，让展示照明变得更加简洁大气，与博物馆建筑设计展陈风格相得益彰。



# REBUILD SHEKOU 再造新蛇口



**IBM** **PHILIPS** **HitachiCable** **Arbotech** **世纪互联** **HKS** **WDM** **Optilight** **ALUM** **Intertek** **Go2U**  
**中电华创** **FBCCOM** **YOUYOU** **华信** **WATER WORLD** **ITOU**

## NEW SHEKOU, NEW CITYSCAPE

2009年，招商局集团启动600亿再造工程。蛇口从一个以出口为主、发展外向型经济的老工业区转向以网络信息、科技服务、文化创意为方向的智慧园区。蛇口汇聚了深圳近七成的外籍常住人口，是深圳国际化程度最高的区域，在教育、医疗方面，蛇口也拥有深圳80%的国际教育资源。

In 2009, China Merchants Group launched a 60 billion yuan reconstruction project. Shekou reoriented from an export-oriented industrial area to a smart neighborhood of IT, tech services, and cultural innovation. The most internationalized area in the region in terms of education and medical care, Shekou shelters nearly 70% of Shenzhen's foreign residents and boasts 80% of Shenzhen's international educational resources.

## 新蛇口 新景象

### 一带一路 走向世界

#### >>> "THE BELT AND ROAD" INITIATIVE AND GO GLOBAL

2015年，深圳作为首批“一带一路”沿线城市，积极参与“一带一路”建设，推动深圳与沿线国家在基础设施、贸易、金融、科技、教育、文化、旅游、人才、信息、能源、环保、安全、健康、民生等领域开展合作。



# 袁庚

1917-2016

## 前言 | PREFACE

“物天耀地，方显男儿胆识”。袁庚以此自况，亦是其一生写照。在近一个世纪的人生历程中，有炮火纷飞的战争年代，有默默无声的国家安全工作时期，有持节出使的外交官生涯，有激情燃烧的改革开放时代，丰富多彩的人生贯穿不变的是其物天耀地的男儿追求。

少出乡关，壮历洋场，肩荷重任，追求民族解放与国家富强为其一生所秉持的男儿之志。放眼四宇，洞达趋势，领袖风标，随着时代变化而彰露立潮头为其一生所历练的男儿之智。志道直前，不真不优，勇猛精进，敢于担当任事，永葆义热激情为其一生所展现的男儿之风。

袁庚，中国改革开放的标志性人物，二十一代革命者的典型代表，百年国史的优秀领导者。

袁庚，百年一男儿！

"Only a hero can raise heaven and earth"

Yuan Geng used this expression to describe his life work. His life unfolded over nearly a century, and he participated in military warfare, national security work, diplomacy, and the era of Reform and Opening. In each stage of his life, he made heroic efforts and contributions.

Born in a rural area, as he matured he shouldered more and more responsibility in pursuit of national liberation and prosperity. He grew in life experience and wisdom looking fearless into the face of history and meeting the challenges of life. He ceaselessly moved forward, was fearless, brave, willing to take responsibility, and passionate.

Yuan Geng was one of the iconic figures of Reform and Opening, one of the representative revolutionaries of the twentieth century, and one of the outstanding leaders to emerge over the history of China Modern.

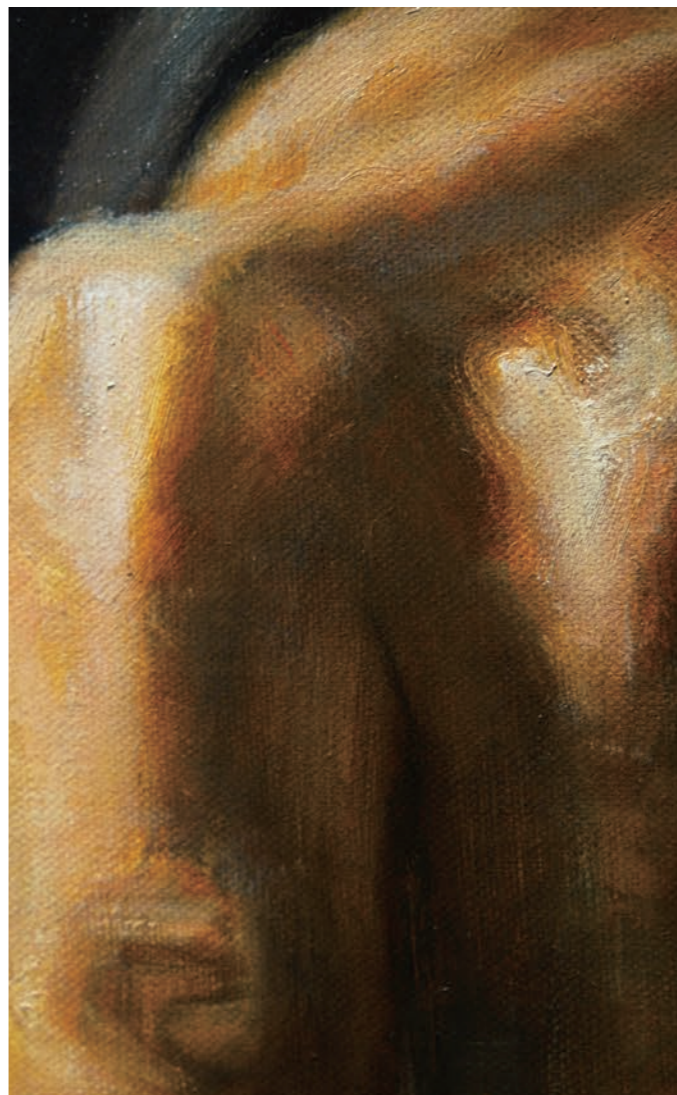
Yuan Geng, a man for the ages!



## 蛇口之父，袁庚先生生平事迹。

自上世纪70年代末开始，袁庚先生以花甲之躯，领导开垦中国改革开放的试验田——招商局蛇口工业区，进行了一系列的改革尝试，成功探索出闻名遐迩的“蛇口模式”。袁庚先生敢为人先的奋斗历程，波澜壮阔的传奇人生，书写了改革者的责任担当和勇气智慧。展馆收藏并公开了许多袁庚生平的资料，包括图片、视频、手稿、讲话、采访等。多媒体弧形墙将照片与视频结合展示，还原不同的视角、场景、时间背景下，最真实的袁庚。

改革开放博物馆袁庚先生生平事迹展区，选用4000K色温埃克苏Tracron 730轨道灯，营造明亮现代的光视觉环境，照明方式采用洗墙照明与重点照明结合的方式，洗墙照明能够给人产生空间开敞、奔放、热情的感觉，重点照明又为展品和特定的主题加强了视觉捕捉。把洗墙照明和重点照明有机地结合在一起的表现形式，更好地突显了展品历史价值，同时使博物馆展览空间达到绝佳的照明平衡和视觉舒适。

















## Tracron M6 殿堂级博物馆照明新高度。

埃克苏全新推出的M6系列，配置从6W到40W七种功率，满足更高空间的照明设计需求；精确光控技术提供多种角度光型，除6°，10°两种极窄角度光型可互换外，更有16°，29°，47°，55°x19°，19°x55°及洗墙六种光型可自由互换；配置DALI智能系统和单灯调光控制系统，采用世界领先的大功率高效光输出LED芯片，超高显色性，极致光色助您在更广阔的博物馆、美术馆空间尽情挥洒创意！











功率: 6W, 12W, 14W, 18W, 27W, 28W, 40W  
光型和角度: 聚光6°, 10°, 16°, 泛光29°, 47°, 55°x19°, 19°x55°及洗墙  
色温: 3000K, 4000K  
光通量: 390lm~3900lm  
颜色: 白色, 黑色  
材质: 灯体压铸铝材质, 表面喷粉处理  
前盖: 新型PC加玻纤  
调节: 水平360°旋转, 垂直90°旋转  
轨夹: 三回路, 单回路, 可适配多种型号轨道  
控制模式: DALI, 内置单灯调光  
调光范围: 0-100%无频闪调光  
可更换主透镜: 除聚光6°, 10°两种极窄角度光型可互换外, 16°, 29°, 47°, 55°x19°, 19°x55°, 洗墙六种光型均可自由互换  
可替换LED模组: 高导热金属铝基板+高功率LED, 色容差小于2步长MacAdam, 配Trio, Viva光学准直透镜, 芯片寿命大于50000小时

-  High CRI
-  2 step MacAdam
-  Triod optical system
-  Interchangeable principal lens
-  Multiple light types
-  No Flicker
-  Different housing colors
-  360°x90° rotation
-  DALI
-  With dimmer

## Tracron 730 博物馆DALI智能照明先锋。

Tracron 730系列轨道灯是业界领先支持DALI智能控制技术的博物馆、美术馆照明灯具。采用全球领先LED制造商的最新芯片，内置先进驱动电源，提供最高效的光输出；精确配光，从多角度的对称光型到椭圆光型，以及洗墙光型可供选择；极简设计，精良制造，历久弥新，是营造博物馆视觉舒适展示空间的专业选择。

功率: 12W, 14W, 20W  
光型和角度: 聚光6°, 10°, 16°, 泛光29°, 47°, 55°x19°, 19°x55°及洗墙  
色温: 3000K, 4000K  
光通量: 770lm~1950lm  
颜色: 白色, 黑色, 银色  
材质: 灯体压铸铝材质, 表面喷粉处理  
前盖: 新型PC加玻纤  
调节: 水平360°旋转, 垂直90°旋转  
轨夹: 三回路, 单回路, 可适配多种型号轨道  
控制模式: DALI, 内置单灯调光  
调光范围: 0-100%无频闪调光  
可替换LED模组: 高导热金属铝基板+高功率LED, 色容差小于2步长MacAdam, 配Dao, Viva光学准直透镜, 芯片寿命大于50000小时

-  High CRI
-  2 step MacAdam
-  Triod optical system
-  Multiple light types
-  New square matrix LED
-  No Flicker
-  Different housing colors
-  360°x90° rotation
-  DALI
-  With dimmer