

第十一届  
中国土木工程詹天佑奖  
获奖工程集锦  
COLLECTION OF AWARDED PROJECTS  
OF THE 11<sup>th</sup> TIENTHOW JEME CIVIL ENGINEERING PRIZE

中国土木工程詹天佑奖

获奖工程集锦

中国建筑工业出版社

谭庆琏 主编

中 国 土 木 工 程 学 会  
北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会

TU7-64  
02

第十一届

# 中国土木工程詹天佑奖

获奖工程集锦

COLLECTION OF AWARDED PROJECTS  
OF THE 11<sup>th</sup> TIEN-YOW JEME CIVIL ENGINEERING PRIZE

中国建筑工业出版社



013071367

中国土木工程学会  
北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会

谭庆琏 主编

TU7-64  
02

图书在版编目 (CIP) 数据

第十届中国土木工程詹天佑奖获奖工程集锦 / 谭庆琏主编. —北京：中国建筑工业出版社，2013.6  
ISBN 978-7-112-15526-2

I. ①第… II. ①谭… III. ①土木工程—科技成果—中国—现代 IV. ①TU-12

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第126884号

责任编辑：张振光 杜一鸣

责任校对：刘梦然 关 健

## 第十一届中国土木工程詹天佑奖获奖工程集锦

COLLECTION OF AWARDED PROJECTS  
OF THE 11<sup>th</sup> TIEN-YOW JEME CIVIL ENGINEERING PRIZE

中 土 工 程 学 会

北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会

谭庆琏 主编

\*

中国建筑工业出版社出版、发行（北京西郊百万庄）

各地新华书店、建筑书店经销

北京方舟正佳图文设计有限公司设计制作

北京画中画印刷有限公司印刷

\*

开本：787×1092毫米 1/8 印张：21 $\frac{1}{2}$  字数：560千字

2013年7月第一版 2013年7月第一次印刷

定价：220.00元

ISBN 978-7-112-15526-2  
(24098)



北航 C1678647

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本社退换

(邮政编码 100037)

领导题词  
INSRIPTIONS  
OF THE  
LEADERS

领导题词

往往闻来，与时

俱进，再创土木工程

往往闻来，与时  
俱进，再创土木工程

辉煌

蔡庆华

二〇〇九年九月

辉煌

蔡庆华

二〇〇九年九月

依靠科技创新努  
力提高土木工程建

设水平

依靠科技创新努  
力提高土木工程建  
设水平

谭庆华

二〇〇九年六月廿日

谭庆华

二〇〇九年六月廿日

质量是工程的生命  
创新是质量的灵魂

李居昌 二〇〇三年  
七月廿日

质量是工程的生命  
创新是质量的灵魂

李居昌 二〇〇三年  
七月廿日

质量是工程的生命  
创新是质量的灵魂

质量是工程的生命  
创新是质量的灵魂

胡希捷

二〇〇四年四月

二〇〇四年四月

胡希捷

倡导科技创新  
发展建设事业

许溶烈

二〇〇一年六月廿七日

管理领先争优  
科技創新夺奖

贺詹天佑土木工程大奖

姚兵

壬午之夏

倡导科技创新  
发展建设事业

许溶烈

二〇〇一年六月廿七日

管理领先争优  
科技創新夺奖

贺詹天佑土木工程大奖

姚兵

壬午之夏

# 前言

## 詹天佑土木工程科学技术奖 第十一届中国土木工程詹天佑奖获奖工程集锦

土木工程是一门与人类历史共生并存、集人类智慧于大成的综合性应用学科，它源自人类生存的基本需要，转而渗透到了国计民生的方方面面，在国民经济和社会发展中占有重要的地位。如今，一个国家的土木工程技术水平，也已经成为衡量其综合国力的一个重要内容。

“科技创新，与时俱进”，是振兴中华的必由之路，是保证我们国家永远立于世界民族之林的关键。同其他科学技术一样，土木工程技术也是一门需要随着时代进步而不断创新的学科，在我们中华民族为之骄傲的悠久历史上，土木建筑曾有过举世瞩目的辉煌！在改革开放的今天，现代化进程为中华大地带来了日新月异的变化，国民经济发展迅猛，基础建设规模空前，我国先后建成了一大批具有国际水平的重大工程项目。这无疑为我国土木工程技术的发展与应用提供了无比广阔的空间，同时，也为工程建设者们施展才能提供了绝妙的机会。可是我们不能忘记，机遇与挑战并存，要想准确地把握机遇，我们必须拥有推陈出新的理念和自主创新的成就，只有这样，我们才能在强手如林的国际化竞争中立于不败之地，不辜负时代和国家寄予我们的厚望。

为了贯彻国家关于建立科技创新体制和建设创新型国家的战略部署，积极倡导土木工程领域科技应用和科技创新的意识，中国土木工程学会与北京詹天佑土木工程科学技术发展基

金会专门设立了“中国土木工程詹天佑奖”，以资奖励和表彰在科技创新特别是自主创新方面成绩卓著的优秀项目，树立科技领先的样板工程，并力图达到以点带面的目的。自1999年开始，迄今已评奖十一届，共计308项工程获此殊荣。

詹天佑奖是经住房和城乡建设部审定（建办[2001] 38号和[2005] 79号文）并得到铁道部、交通运输部、水利部等鼎力支持的全国建设系统的主要奖励项目；同时也是由科技部核准的全国科技奖励项目之一（国科奖社证字第14号）。

为了扩大宣传，促进交流，我们编撰出版了这部《第十一届中国土木工程詹天佑奖获奖工程集锦》大型图集，对第十一届的32项获奖工程作了简要介绍，并配发了具有代表性的图片，以助读者更为直观地领略获奖工程的精华之所在。另外，我们也想借助这本图集的发行，赢得广大工程界的朋友对“詹天佑奖”更进一步的了解、支持和参与，希望通过我们的共同努力，使这一奖项更具创新性、先进性和权威性。

由于编印时间仓促，疏漏之处在所难免，敬请批评指正。

本图集主要是根据第十一届詹天佑奖申报资料中的照片和说明以及部分获奖单位提供的获奖工程照片选编而成。谨此，向为本图集提供资料及图片的获奖单位表示诚挚的谢意。

**SCIENCE & TECHNOLOGY PRIZE IN CIVIL ENGINEERING COLLECTION OF AWARDED PROJECTS OF THE 11<sup>th</sup> TIEN-YOW JEME CIVIL ENGINEERING PRIZE**

Civil engineering, originated with the history of human being, is a comprehensive applied science concentrated with all human wisdom. It was developed owing to the basic requirements of human existence, and its activities were extended to all aspects of national economy and people's livelihood, playing an important role in the national economy and the social development. At present, the level of civil engineering technology in a country has become a measure of the national power.

"Innovation of science and technology with time" is a necessary way for the development of China, and is a key to ensure that our country will stand in the rank of powers in the world forever. Similar to other disciplines, civil engineering should be advanced and innovated with time too. In the long history of the Chinese nation, which we are proud of, civil engineering was splendid all over the world. In the present epoch of open and reform, the process of modernization has brought a great change in every aspect in China: the national economy develops rapidly and the basic construction is great in scale unprecedentedly. A lot of important projects of international level have been built now and then. Undoubtedly, it provides an incomparable space for the development and practice of civil engineering in China, and at the same time, it also provides an excellent chance for our civil engineers to display their talents. However, we should not forget that opportunity and challenge co-existed. If we want to grasp the opportunity accurately, we should have a concept of weeding through the old and achievement of bringing forth the new, as well as practice in accordance with the concrete conditions in China. Thus, we can stand firmly in the international competition and achieve actively, not fail to live up to the expectations of our country and epoch.

In order to carry out the national strategy for establishment of a system for innovation of

science and technology and encourage actively a new concept of innovation and practice in the field of civil engineering, a grand prize “Tien-Yow Jeme Award for Science and Technology in Civil Engineering” was established specially by China Civil Engineering society and Tien -Yow Jeme Foundation for Development of Science and Technology in Civil Engineering to award and encourage the outstanding projects and advanced demonstration works and try to use the experience of the awarded projects or works to promote the profession in the entire area of civil engineering. From 1999 up to now, a total of 308 projects have been awarded in eleven meetings. This award was approved by Ministry of Construction and supported vigorously by Ministry of Railways, Ministry of Communications and Ministry of Water Resources. It is not only a main encouraging project within the system of National Construction but also one of the first awards approved honourably by the National Science and Technology Awards Office.

In order to publicize the Prize and promote mutual understanding, a large-size album, namely, “Collection of Awarded Projects of the 11<sup>th</sup> Tien-Yow Jeme Civil Engineering Prize”, was edited and published. Brief introductions are given in the collection to 32 awarded projects, supplemented with representative photos to help the readers realize the essence of the projects more directly. On the other hand, we try to bring the attention of more civil engineers to further realize the grand prix, and support and participate the award activity. We hope sincerely that, through our mutual effort, this award will be more innovative and authoritative.

Comments on the collection are warmly welcome and sincere thanks are given to the organizations of the awarded projects which provide information and photos to the album.

# 获奖工程及获奖单位名单

The List of Awarded Projects and Organizations

## 天津环球金融中心

Tianjin World Financial Centre  
(推荐单位: 北京市建筑业联合会)

中建一局集团建设发展有限公司  
中建二局第三建筑工程有限公司  
金融街津塔(天津)置业有限公司  
金融街津门(天津)置业有限公司  
华东建筑设计研究院有限公司  
北京双圆工程咨询监理有限公司  
北京江河幕墙股份有限公司

## 香港环球贸易广场

Hongkong International Commerce Centre  
(推荐单位: 香港工程师学会土木部)

新鸿基地产附属九龙站项目策划有限公司  
新鸿基地产附属新辉建筑有限公司  
奥雅纳工程顾问(Arup)  
中建三局第一建设工程有限责任公司

## 深圳宝安体育场

Shenzhen Bao'an Stadium  
(推荐单位: 广东省土木建筑学会)

华南理工大学建筑设计研究院  
中国建筑第八工程局有限公司  
深圳市宝安区建筑工务局

## 深圳大运中心

Shenzhen Universiade Sports Center  
(推荐单位: 广东省土木建筑学会)

上海宝冶集团有限公司  
深圳市建筑工务署  
深圳市建筑设计研究总院有限公司  
中国建筑东北设计研究院有限公司  
广州珠江工程建设监理有限公司  
中国建筑第八工程局有限公司  
中建三局第二建设工程有限责任公司  
深圳市方大装饰工程有限公司  
上海裕项建设工程有限公司  
浙江精工钢结构有限公司  
深圳市工勘岩土工程有限公司  
中建钢构有限公司

## 京沪高速铁路天津西站房工程

TianJin West Station Project for Beijing-Shanghai High Speed Railway  
(推荐单位: 北京市建筑业联合会)

北京市第三建筑工程有限公司  
北京建工集团有限责任公司总承包部  
铁道第三勘察设计院集团有限公司  
北京铁路局京沪高速铁路天津西站工程建设指挥部  
北京市建筑工程研究院有限责任公司

## 深圳北站综合交通枢纽工程

Synthetical Traffic Hub of Shenzhen Northern Station  
(推荐单位: 铁道部建设与管理司)

中铁二局股份有限公司  
广深港客运专线有限责任公司  
深圳市地铁集团有限公司

1

2

3

3-01

3-02

4

5

中铁南方投资发展有限公司

中铁第四勘察设计院集团有限公司  
深圳大学建筑设计研究院

北京城建设计研究总院有限责任公司  
中铁二局集团装饰装修工程有限公司  
广东杭萧钢构有限公司  
中铁四局集团有限公司  
中铁建工集团有限公司  
深圳中铁二局工程有限公司  
中铁二局第四工程有限公司  
北京铁城建设监理有限责任公司  
华南铁路建设监理公司  
中煤邯郸中原建设监理咨询有限责任公司

## 贵阳奥林匹克体育中心主体育场

The Main Stadium Project of Guiyang Olympic Sports Center  
(推荐单位: 贵州省土木建筑学会)

中建三局第一建设工程有限责任公司  
贵阳金阳建设投资(集团)有限公司  
中国航空规划建设发展有限公司  
中建钢构有限公司  
中建三局东方装饰设计工程有限公司

## 新疆克拉玛依独山子区文化中心

Dushanzi Culture Center in Kelamayi City, Xinjiang  
(推荐单位: 新疆维吾尔自治区土木建筑学会)

中建新疆建工(集团)有限公司  
泉州粤港装饰工程有限公司  
新疆克拉玛依市独山子区建设局

## 天津港国际邮轮码头(客运大厦)

Tianjin Port International Cruise Terminal  
(Transportation Center)  
(推荐单位: 中国建筑工程总公司)

中国建筑第二工程局有限公司  
中建(北京)国际设计顾问有限公司

## 山西体育中心主体育场

The Main Stadium of Shanxi Sports Center  
(推荐单位: 山西省土木建筑学会)

山西四建集团有限公司  
中建国际(深圳)设计顾问有限公司  
中铁十二局集团建筑工程有限公司  
浙江江南工程管理股份有限公司

## 华能大厦

Huaneng Building  
(推荐单位: 中国建筑工程总公司)

中建八局第一建设有限公司  
建设综合勘察研究设计院有限公司  
华能置业有限公司  
华东建筑设计研究院有限公司  
北京建工京精大房工程建设监理公司

5

6

7

8

9

10

# 获奖工程及获奖单位名单

The List of Awarded Projects and Organizations

## 中国石油大厦

The Headquarters of China National Petroleum Corporation

(推荐单位: 中国建筑工程总公司)

中建一局集团建设发展有限公司  
北京华昌置业有限公司  
北京市建筑设计研究院  
中程科技有限公司  
北京金雅装饰工程有限公司

## 广州塔

Canton Tower

(推荐单位: 广东省土木建筑学会)

广州新电视塔建设有限公司  
奥雅纳工程顾问(香港)有限公司  
广州市设计院  
上海建工(集团)总公司  
广州市建筑集团有限公司  
上海建工一建集团有限公司  
广州市第一建筑工程有限公司  
上海市机械施工有限公司  
广州市第一装修公司  
上海新丽装饰工程有限公司  
上海市建筑装饰工程有限公司  
广东省基础工程公司

## 武汉阳逻长江公路大桥

Wuhan Yangtze River Highway Bridge

(推荐单位: 交通运输部)

武汉绕城公路建设指挥部  
湖北省交通规划设计院  
中交公路规划设计院有限公司  
中交第二航务工程局有限公司  
铁科院(北京)工程咨询有限公司  
武船重型工程股份有限公司  
江苏法尔胜缆索有限公司  
中铁大桥局股份有限公司

## 杭州九堡大桥

Jiubao Bridge of Hangzhou

(推荐单位: 浙江省土木建筑学会)

杭州市城市基础设施开发总公司  
杭州市城市建设投资集团有限公司  
上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司  
中交第二航务工程局有限公司  
路桥集团国际建设股份有限公司  
武汉桥梁建筑工程监理有限公司  
杭州天恒投资建设管理有限公司

## 重庆嘉悦大桥正桥工程

Main Bridge of Chongqing JiaYue Engineering

(推荐单位: 重庆市土木建筑学会)

重庆建工桥梁工程有限责任公司  
重庆市地产集团

11

12

13

14

15

15

16

17

18

19

20

林同棪国际工程咨询(中国)有限公司

重庆市建筑科学研究院

上海崇明越江通道(长江隧桥)

Shanghai Changjiang Tunnel & Bridge

(推荐单位: 上海市土木工程学会)

上海长江隧桥建设发展有限公司

上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司

上海市隧道工程轨道交通设计研究院

上海隧道工程股份有限公司

中国中铁股份有限公司

中交第二航务工程局有限公司

上海城建(集团)公司

路桥集团国际建设股份有限公司

上海市基础工程有限公司

中交第一航务工程局有限公司

中铁大桥局股份有限公司

上海城建市政工程(集团)有限公司

中铁上海工程局有限公司

中铁二十四局集团有限公司

上海市第一市政工程有限公司

广东省长大公路工程有限公司

中铁武汉大桥工程咨询监理有限公司

上海市市政工程管理咨询有限公司

小河至安康高速公路包家山隧道

Baojiashan Tunnel of Xiaohe-Ankang Expressway

(推荐单位: 交通运输部)

陕西省交通建设集团公司

中铁十二局集团有限公司

中铁隧道股份有限公司

中铁十八局集团有限公司

陕西省交通规划设计研究院

武汉大通公路桥梁工程咨询监理有限责任公司

六安至武汉高速公路大别山隧道群

The Tunnel Group of Dabie Mountain in Lu'an-Wuhan Expressway

(推荐单位: 中国土木工程学会隧道及地下工程分会)

安徽省交通投资集团有限责任公司

武汉广益交通科技股份有限公司

西南交通大学

安徽省交通规划设计研究院有限公司

天津大学

锦屏水电枢纽工程锦屏山隧道

Jinping Mountain Tunnel of Jinping Hydropower Project

(推荐单位: 中国铁路工程总公司)

中铁二局股份有限公司

雅砻江流域水电开发有限公司

中国水电顾问集团华东勘测设计研究院

中国水电顾问集团贵阳勘测设计研究院

中铁十四局集团有限公司

中铁二局第二工程有限公司

云南新街至河口高速公路

Yunnan Xinjie-Hekou Expressway

(推荐单位: 中国铁道建筑总公司)

中铁十二局集团有限公司

云南新河高速公路建设指挥部

# 获奖工程及获奖单位名单

The List of Awarded Projects and Organizations

四川省交通运输厅公路规划勘察设计研究院  
中铁十九局集团第三工程有限公司

20

**大广高速湖北麻城至浠水段**  
Hubei Macheng-Xishui Section of Daqing to Guangzhou Expressway  
(推荐单位: 交通运输部)

湖北大广高速公路有限责任公司  
葛洲坝集团第五工程有限公司  
中国葛洲坝集团机械船舶有限公司  
重庆锦程工程咨询有限公司  
武汉理工大学硅酸盐建筑材料国家重点实验室

21

**江西景德镇至婺源(塔岭)高速公路**  
JiangXi Jingdezhen-Wuyuan (Taling) Expressway  
(推荐单位: 交通运输部)

江西省交通厅景婺黄(常)高速公路建设项目办公室  
江西省交通设计研究院有限责任公司  
江西省公路工程监理公司  
江西交通咨询公司  
中铁十八局集团有限公司  
北京城建道桥建设集团有限公司  
中交第三公路工程局有限公司  
中国葛洲坝集团股份有限公司  
江西省公路桥梁工程局  
中铁十三局集团有限公司  
中铁十二局集团第三工程有限公司

22

**浙江曹娥江大闸枢纽工程**  
Zhejiang Cao'e River Sluice Control Project  
(推荐单位: 水利部建设与管理司)

绍兴市曹娥江大闸建设管理委员会  
浙江省水利水电勘测设计院  
浙江省第一水电建设集团股份有限公司  
浙江省水利河口研究院  
浙江凌云水利水电建筑有限公司  
浙江江能建设有限公司  
浙江亚厦幕墙有限公司

23

**深圳港大铲湾港区集装箱码头一期工程**  
Container terminal Project I of Shenzhen Dachan Port  
(推荐单位: 中国土木工程学会港口工程分会、中国水运建设行业协会)

中交水运规划设计院有限公司  
中交第四航务工程局有限公司  
中交四航局第二工程有限公司  
中铁二局股份有限公司  
深圳中铁二局工程有限公司  
上海东华建设管理有限公司

24

**深圳地铁三号线**  
Shenzhen Metro Line 3  
(推荐单位: 中国土木工程学会城市轨道交通技术工作委员会)

深圳市地铁三号线投资有限公司  
中铁二院工程集团有限责任公司  
上海市隧道工程轨道交通设计研究院  
中国土木工程集团有限公司  
中铁电气化局集团宝鸡器材有限公司

25

中铁第四勘察设计院集团有限公司

中铁隧道集团有限公司

中铁十三局集团有限公司

中铁十六局集团有限公司

中铁二局股份有限公司

浙江众合机电股份有限公司

中铁隧道集团三处有限公司

铁四院(湖北)工程监理咨询有限公司

深圳达实智能股份有限公司

深圳星蓝德工程顾问有限公司

汕头市达濠市政建设有限公司

25

**北京地铁四号线**

Beijing Metro Line 4

(推荐单位: 北京土木建筑学会)

北京市轨道交通建设管理有限公司  
北京市市政工程设计研究总院  
北京市政建设集团有限责任公司  
北京城建集团有限责任公司  
中铁十四局集团有限公司  
北京城建设计研究总院有限责任公司  
中铁三局集团有限公司  
北京城乡建设集团有限责任公司  
中铁十三局集团有限公司  
中铁隧道勘测设计院有限公司  
北京京港地铁有限公司

26

**沈阳地铁一号线**

Shenyang Metro Line 1

(推荐单位: 中国铁路工程总公司)

中铁四局集团有限公司  
中铁九局集团有限公司  
沈阳地铁集团有限公司  
铁道第三勘察设计院集团有限公司  
华铁工程咨询有限责任公司

27

**深圳布吉污水处理厂**

Shenzhen Buji Sewage Treatment Plant

(推荐单位: 广东省土木建筑学会)

深圳市市政工程总公司  
深圳市水务工程建设管理中心  
中国市政工程西南设计研究总院

28

**“西气东输”上海天然气主干管网系统工程**

Shanghai High Pressure Natural Gas Transmission Engineering

(推荐单位: 中国土木工程学会燃气分会)

上海燃气(集团)有限公司  
上海天然气管网有限公司  
上海燃气工程设计研究有限公司  
中国市政工程华北设计研究总院  
上海煤气第一管线工程有限公司  
上海煤气第二管线工程有限公司

29

**山西万家寨引黄入晋工程北干线PCCP输水工程安装Ⅱ标**

The North Mainline Second Construction Section of Wanjiashai

Yellow-River-Diversion Project in Shanxi Province

(推荐单位: 北京市建筑业联合会)

北京韩建集团有限公司

北京韩建河山管业股份有限公司

30

## 获奖工程及获奖单位名单

The List of Awarded Projects and Organizations

### 北京中信城(大吉危改项目)

Beijing CITIC City(Daji Area Reconstruction Project)

(推荐单位: 中国土木工程学会住宅工程指导工作委员会)

北京中信房地产有限公司

中国建筑标准设计研究院

中国建筑技术集团有限公司

中国航天建设集团有限公司

中信国华国际工程承包有限责任公司

通州建总集团有限公司

中建保华建筑有限责任公司

北京紫光绿化工程有限公司

31

### 北京雅世·合金公寓

Beijing Littleuniverse

(推荐单位: 中国土木工程学会住宅工程指导工作委员会)

中国建筑设计研究院

日本株式会社市浦住宅城市规划设计事务所上海代表处

中建一局集团第三建筑有限公司

博洛尼旗舰装饰装修工程（北京）有限公司

雅世置业（集团）有限公司

32

# 中国土木工程詹天佑奖简介

## Introduction of Tien-Yow Jeme Civil Engineering Prize

一、为贯彻国家科技创新战略，提高工程建设水平，促进先进科技成果应用于工程实践，创造出优秀的土木建筑工程，特设立中国土木工程詹天佑奖。本奖项旨在奖励和表彰我国在科技创新和科技应用方面成绩显著的优秀土木工程建设项目。本奖项评选要充分体现“创新性”（获奖工程在规划、勘察、设计、施工及管理等技术方面应有显著的创造性和较高的科技含量）、“先进性”（反映当今我国同类工程中的最高水平），“权威性”（学会与政府主管部门之间协同推荐与遴选）。

本奖项是我国土木工程界面向工程项目的最高荣誉奖，由中国土木工程学会和詹天佑土木工程科技发展基金会颁发，在住房和城乡建设部、铁道部、交通运输部及水利部等建设主管部门的支持与指导下进行。

本奖自第三届开始每年评选一次，每次评选综合大奖20项左右。

二、本项工程大奖隶属于“詹天佑土木工程科学技术奖”（2001年3月经国家科技奖励工作办公室首批核准，国科准字001号文），住房和城乡建设部认定为建设系统的三个主要评比奖励项目之一（建办38号文）。

三、本奖评选范围包括下列各类工程：

1. 建筑工程（含高层建筑、大跨度公共建筑、工业建筑、住宅小区工程等）；
2. 桥梁工程（含公路、铁路及城市桥梁）；
3. 隧道及地下工程、岩土工程；
4. 公路及场道工程；
5. 铁路工程；
6. 港口及海洋工程；
7. 市政工程（含给水排水、燃气热力工程）；
8. 水利、水电工程；

## 第十届中国土木工





科技部颁发奖项证书

Certificates awarded by Ministry of Science and Technology



获奖代表领奖

Representatives receive awards



评审会议

The meeting of evaluation and jury

9. 特种工程（含防护工程、核工程、航空航天工程、塔桅工程、管道工程等）。

申报本奖项的单位必须是中国土木工程学会的团体会员。申报本奖项的工程需具备下列条件：

1. 必须在规划、勘察、设计、施工及管理等方面有所创新和突破（尤其是自主创新），整体水平达到国内同类工程领先水平；
2. 必须突出体现应用先进的科学技术成果，有较高的科技含量，具有一定的规模和代表性；
3. 必须贯彻执行节能、节地、节水、节材以及环境保护等可持续发展方针，在技术方面有所创新或形成成套技术；
4. 工程质量必须达到优质；
5. 必须通过竣工验收。对建筑、市政等实行一次性竣工验收的工程，必须是已经完成竣工验收并经过一年以上使用核验的工程；对铁路、公路、港口、水利等实行“交工验收或初验”与“正式

竣工验收”两阶段验收的工程，必须是已经完成竣工验收的工程。

四、根据本奖的评选工程范围和标准，由学会各级组织、建设主管部门提名参选工程；根据上述提名，经詹天佑奖评委会进行遴选，提出候选工程；由候选工程的建设总负责单位填报“詹天佑奖申报表”和有关申报材料；最后由詹天佑奖指导委员会和评审委员会审定。詹天佑奖的评审由“詹天佑奖评选委员会”组织进行。评选委员会由各专业的土木工程专家组成。

詹天佑奖指导委员会负责工程评选的指导和监督。指导委员会由住房和城乡建设部、铁道部、交通运输部等有关部门领导组成（名单附后）。

五、在评奖年度组织召开颁奖大会，对获奖工程的主要参建单位授予“詹天佑”奖杯、奖牌和荣誉证书，并统一组织在相关媒体上进行获奖工程展示。

## 詹天佑奖颁奖典礼 2012.3 北京



住房和城乡建设部、铁道部、交通运输部、水利部、科学技术部、中国科学技术协会等部委领导与获奖代表合影

The group photo of the awarded representatives and the officers of the Ministry of Housing and Urban-Rural Development, Ministry of Railways, Ministry of Transportation, Ministry of Water Resources, The Ministry of Science and Technology, China Association for Science and Technology, etc.

# 审定委员会名单 第十一届詹天佑奖



## 第十一届詹天佑奖审定委员会组成名单

- |     |                                   |
|-----|-----------------------------------|
| 郭允冲 | 中国土木工程学会理事长、住房和城乡建设部副部长           |
| 谭庆琏 | 中国土木工程学会、詹天佑基金会名誉理事长、住房和城乡建设部原副部长 |
| 卢春房 | 中国土木工程学会副理事长、铁道部副部长               |
| 冯正霖 | 中国土木工程学会副理事长、交通运输部副部长             |
| 杨忠诚 | 中国土木工程学会副理事长、住房和城乡建设部机关党委常务副书记    |
| 陈 重 | 中国土木工程学会常务理事、住房和城乡建设部总工程师         |
| 何华武 | 铁道部总工程师、中国工程院院士                   |
| 徐 光 | 中国土木工程学会常务理事、交通运输部总工程师（主管水运）      |
| 孙继昌 | 中国土木工程学会常务理事、水利部建设与管理司司长          |
| 徐培福 | 中国土木工程学会顾问、住房和城乡建设部科技委原常务副主任      |
| 王麟书 | 中国土木工程学会常务理事、铁道部原总工程师             |
| 张 雁 | 中国土木工程学会秘书长、詹天佑基金会理事长             |