





港珠澳大桥位于广东省。连接 港珠澳,全长55千米



世界之最

世界之难

世界奇迹

看着港珠澳大桥,我会不由得涌起一阵由衷的敬意和自豪。会感慨大国工匠勤劳智慧的伟力,会惊叹盛世中国日新月异的华彩!港珠澳大桥的壮伟,不仅源于它的气度和绝美,更源于人们为它所耗费的心力和汗血!港珠澳大桥的构想最初在 1983 年提出, 2009 年 12 月 15 日正式开工, 2018 年 10 月 24 日上午 9 时正式通车,总投资达 720 多亿元。整个工程,从立项、审批到设计、建设,无数人为之付出了艰辛的努力,甚至是生命的代价。港珠澳大桥,它不仅是我们中华巨龙的象征,更是我们大国工匠的丰碑!

看着港珠澳大桥,会不由得涌起一阵由衷的敬意和自豪。会感慨大国工匠勤劳智慧的伟力,会惊叹盛世中国日新月异的华彩!海中心大厦是位于浦东陆家嘴的一座高层地标性建筑,总高度 632 米,超过附近 492 米的上海环球金融中心和 420 米的金茂大厦,成为目前中国第一高、世界第二高的摩天大厦。上海中心大厦由美国 Gensler 建筑设计事务所设计,建筑外观呈螺旋上升形态,象征着中国传统龙的标志。独特的旋转不对称外部设计还起到了环保、节能的作用。

## 一桥飞架三地







没有技术被人漫天要价

卡脖子



感谢所有参与的 人

## 上海中心大厦

上海中心大厦(Shanghai Tower),是中华人民共和 国上海市的一座超高层地标式摩天大楼,其设计高度 过附近的上海环球金融中心。上海中心大厦项目面积 433954平方米, 建筑主体为118层, 总高为632米, 结构高度为580米, 机动车停车位布置在地下, 可停放 2000辆。 2008年11月29日上海中心大厦进行主楼 桩基开工。2016年3月12日,上海中心大厦建筑总体 正式全部完工。2016年4月27日,"上海中心"举行 建设者荣誉墙揭幕仪式并宣布分步试运营。 2017年4 月26日,位于大楼第118层的"上海之巅"观光厅起 正式向公众开放。 美国SOM 建筑设计事务所、美国 KPF建筑师事务所及上海现代建筑设计集团等多家国内 外设计单位提交了设计方案,美国 Gensler 建筑设计事 多所的"龙型"方案及英国福斯特建筑事多所"尖顶 型"方案入围。经过评选,"龙型"方案中标,大厦细 部深化设计以"龙型"方案作为蓝本,由同济大学建筑 设计研究院完成施工图出图。

21年3月18日



建于沙滩之上,高 632 米

世界第二高



