

# 泰州长江大桥（中国）



## 项目描述

泰州长江大桥连接了泰州、浙江和常州，横跨亚洲最长河流。在该桥坐落之处，长江宽度约为2.1 km。

为了将对河流和通航孔的冲击最小化，该桥跨越长江的主桥采用三塔两跨悬索桥型，跨径分别为390 m, 1,080 m, 1,080 m, 390 m。

建造一座长跨径多塔悬索桥，该项宏伟的工程是一次伟大的尝试！该桥荣获2013年国际桥梁及结构工程协会杰出结构工程奖。

## 玛格巴产品

2012年，玛格巴为泰州长江大桥供应了TENZA®MODULAR LR18模数式伸缩装置，每条伸缩缝有18个缝，位移量高达1,440 mm。

该TENZA®MODULAR模数式伸缩装置设计由剪切双向螺栓连接桥梁结构，在玛格巴公司监督下进行现场对接焊安装。

伸缩装置整个钢质表面都涂上了防滑层，确保了在潮湿环境中行车的高度安全性。

## 亮点 & 项目信息

玛格巴产品：

类型： TENZA®MODULAR  
模数式伸缩缝LR18

安装： 2012

项目信息：

城市： 泰州

国家： 中国

完工时间： 2012

类型： 悬索桥（3塔）

长度： 2,940 m

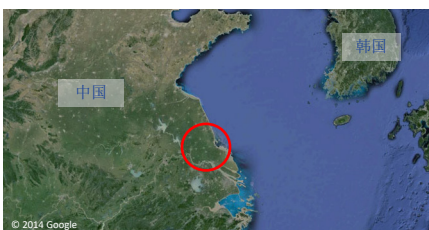
主跨： 2×1,080 m

业主： 江苏泰州大桥有限公司

总包： 中交二航局，中交二公局，中铁大桥局

设计： 江苏省交通规划设计院

泰州长江大桥位于中国东部



待安装的模数式伸缩缝



安装在泰州大桥上的TENZA®MODULAR模数式伸缩缝，位移量1440 mm

