

港珠澳大桥主桥昨日贯通

系全球最长跨海大桥,全线建成后香港至珠海的陆路通行时间只需半小时



9月27日,全球最长跨海大桥——港珠澳大桥主体桥梁正式贯通。此前几天,世界最大跨度公铁两用斜拉桥——沪通长江大桥28号主塔墩承台混凝土浇筑也完美收官。两座“世界之最”桥梁均进入新的建设阶段。

港珠澳大桥主体桥梁正式贯通

一个伸缩缝、两个伸缩缝……当第79个伸缩缝填平之时,港珠澳大桥建设工程又一次迎来关键节点。27日,历经4年建设,由粤港澳三地共建的港珠澳大桥主体桥梁正式贯通。

随着土建工程告一段落,桥面铺装、交通等辅助性工程开始全面施工。港珠澳大桥管理局局长朱永灵说,这意味着港珠澳大桥主体工程建设的“收官之战”已经打响。

港珠澳大桥是连接香港、珠海、澳门的超大型跨海通道,全长55公里。其中,工程量最大、技术难度最高的是长约29.6公里的桥—岛—隧集群的主体工程。

规模大、难度大、风险大——据中国交建总工程师林鸣介绍,港珠澳大桥岛隧工程同时有着许多“第一次”:外海大型深水沉管隧道施工在中国是第一次,大型钢圆筒成岛施工在世界是第一次,重达8万吨的混凝土预制构件工厂法施工在世界是第一次……

朱永灵说,作为世界上最长的沉管海底隧道,港珠澳大桥海底隧道由33节沉管拼接而成,目前完成28节沉放,明年上半年有望完成人工岛和海底隧道的主体工程,预计全线建成后香港至珠海的陆路通行时间将由3小时变为半小时。

我国长大桥梁占全球半壁江山

沪通长江大桥是新建沪通铁路关键性控制工程,主航道桥跨径1092米,是世界上首座主跨超千米级的公铁两用斜拉桥,预计2019年建成通车。

随着高速公路、高速铁路建设快速发展,新世纪以来我国桥梁建设不断向大跨、重载、新材方向发展,高铁桥梁、大跨公路桥梁、跨海大桥不断刷新着世界纪录。

钢拱桥方面:2003年通车的上海卢浦大桥主跨550米,成为当时世界最大跨度钢拱桥;2009年,主跨552米的重庆朝天门长江大桥通车,创下新的钢拱桥跨径世界纪录。

悬索桥方面:2005年建成通车的润扬长江大桥跨径1490米,2007年贯通的西堠门大桥主跨达1650米,是世界跨度第二大悬索桥。斜拉桥方面:苏通长江大桥跨径达1088米,是世界跨度第二大斜拉桥……

海上大桥方面:2005年,全长

32公里的东海大桥建成通车;2008年,全长36公里的杭州湾跨海大桥建成通车;2011年,全长36.48公里的青岛胶州湾跨海大桥建成通车,是目前已建成的世界最长跨海大桥……

桥梁的主跨长度,是衡量桥梁技术水平和建设能力的重要标志。目前,世界最大(长)跨径悬索桥、斜拉桥、钢拱桥、跨海大桥的前十座,中国均占据半壁江山乃至一半以上。

据新华社

“衡阳市消费者委员会消费维权网”今日上线

提供权威的消费普法、消费资讯、消费维权等在线服务



衡阳市消费者委员会消费维权网首页

■文/图 本报记者 周连武

9月27日,记者从衡阳市消费者委员会获悉,为更好协调生产者、经营者和消费者之间的关系,保护消费者的合法权益和维护经营者的正当权益,衡阳市消费者委员会根据《中华人民共和国消费者权益保护法》赋予消委会“向消费者提供消费信息和咨询服务”、“参与有关行政部门对商品和服务的监督、检查”等公益性职责,创建了“衡阳市消费者委员会消费维权网(网址: <http://www.hnhy315.org/>)”,并于今日正式上线,网站开辟

“律师在线”、“消费新闻”、“典型案例”、“警示提示”等权威栏目,并推出强大的咨询投诉处理平台,消费者登录后可轻松咨询、投诉。

据市工商局副局长、市消费者委员会会长谢卫华介绍,衡阳市消委会消费维权网由衡阳市消费者委员会主办,旨在为广大消费者提供更加便捷的咨询和投诉平台,同时提供更多的消费信息和知识,维护消费者的合法权益;同时,搭建消费者与经营者、生产者一个沟通的桥梁。

谢卫华告诉记者,衡阳市消委会消费维权网系我省地州

市消委会首创。网站不仅是衡阳市消委会的网络宣传和发布平台,更是消费者了解消费动态和消费维权的新平台。“借助互联网,增强市消委会与消费者的互动,全面推进衡阳市消费维权工作。”

记者登录该网站,发现其设立了多个定位清晰的栏目,涵盖市消委会、消费资讯和消费投诉等方面。为方便消费者了解市消委会工作内容和动态,网站设立了“消委动态”、“县区动态”、“各县市区消委会投诉电话”等栏目,消费者可及时掌握自己所在县区的消委动态。

提供消费新闻资讯是该网站的一项重要功能,它将提供当下消费热点、消费趋势等资讯,为消费者提供更多、更全的消费信息。网站设立“消费新闻”和“最新发布”栏目,尤其是“曝光台”、“比较试验”等栏目,指导消费者辨别真伪,维护消费者的合法权益。

2014年3月15日新《消法》颁布实施后,新消法需要进一步教育和普及,市消委会在官网上开设“消费知识”、“警示提示”、“典型案例”、“法律法规”等栏目,用讲法和案例分析的形式普及新《消

法》。

2016年消费年主题是“新消费 我做主”,消费者要想“做主”,有时也不那么容易,对遇到的新情况或问题不知所措,这时需要专业指导。为此,该网站设立“律师团在线”栏目,常年有三名律师值班,消费者只需在网站上填写遇到的问题,值班律师将会一一解答。“掌握了相关的法律知识,消费者才能更好做主。”谢卫华说。

该网站除了咨询外,能提供在线投诉吗?答案是肯定的,而且非常简单,只需要轻松几步。“消费者点击‘会员注册’,注册成功后登录,将所要投诉的内容写清楚提交即可,这里还能提交相关图片,以作相关的证据。”谢卫华解释说,官网采用先进的咨询投诉处理平台,技术先进,高效快捷;投诉者还能登录网站,查询投诉受理处理的进展情况,解决了投诉后“石沉大海”的问题。



专人提供咨询和受理投诉