



胶州湾隧道交工验收：优良

工程合格率100%，可放心投入使用

本报6月20讯(记者 宋珊珊) 20日,青岛胶州湾隧道工程举行交工验收会,在第三方专业权威机构长达8个月的质量检测后,交工验收委员会再次经过现场严格检测和打分,给出了99.03分的高分,整个工程质量达到“优良”,这意味着,隧道可以放心投入使用。

在施工期间,通过企业自检、社会监理、业管理、政府监督四级质量控制体系,层层把关。为确保隧道工程的质量和评定的客观公正,早在去年10月,由政府质量监督部门聘请的国内公路隧道检测方面最权威的机构——交通运输部公路科学研究所已开始对隧道工程进行质量检测。

通过对隧道土建工程、交通安全设施、通风照明工程及收费站钢结构工程进行交工质量检测,提交交工质量检测报告,为隧道的交工验收工作提供依据。检测内容包括工程实体检测、外观检查和内业资料审查。

对于即将通车的隧道,市民最关心隧道结构是否安全,使用寿命如何等等。由于隧道建设完毕后,各项施工工序已呈隐蔽状态,为了达到检测目的,本次均采用了高科技手段,精密仪器进行隐蔽工程的检测。

整个结构设置多道防线,首先对外侧围岩进行注浆堵水加固,确保围岩自身稳定,其次采用国内最高性能



的C35高性能喷射混凝土和钢格栅,加国内首次采用的多重防腐锚杆,然后铺设一层土工布和防水板,紧接着是40至80厘米厚的C50耐久性钢筋混凝土,最后就是一层防火涂料。可谓层

层设防“固若金汤”。整个系统能够抵御烈度为7度的地震,安全和防水等级均为一级,设计使用寿命100年。

在交工验收会上,选举产生了由12名行业专家组成的交工验收委

员会。交工验收结果认为青岛胶州湾隧道工程合格率为100%，工程质量评分为99.03分，符合交工验收条件，同意签发交工证书，隧道工程可放心投入使用。

◎今日导读◎

隧道公交站 昨日定了名

C03版

铁路沿线房 将换上新装

C04版

男青年发帖 声称要割腕

C08版

编辑:赵郁 组版:台丽娜

今日C01-C16版

