

ICS 45.020
S 09
备案号: 41150—2013

AQ

中华人民共和国安全生产行业标准

AQ 8007—2013

城市轨道交通试运营前安全评价规范

Safety evaluation standard on trial operation of urban rail transit

2013-06-08 发布

2013-10-01 实施

国家安全生产监督管理总局 发布

前 言

本标准第 1、2、3 章和附录 A、B、C 为推荐性条款，其余为强制性条款。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家安全生产监督管理总局提出。

本标准由全国安全生产标准化技术委员会(SAC/TC 288)归口。

本标准起草单位：中国安全生产科学研究院、广州市地下铁道总公司、深圳地铁集团有限公司。

本标准主要起草人：钟茂华、何理、史聪灵、石杰红、冯国冠、黎忠文、许巧祥、楚柏青、贺农农、张岚、汪良旗、伍彬彬、胥旋、周湛波。

城市轨道交通试运营前安全评价规范

1 范围

本标准规定了城市轨道交通试运营前安全评价的程序、内容、方法等基本要求,以及城市轨道交通试运营前安全评价报告的编制格式。

本标准适用于国内城市轨道交通试运营前安全评价工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB 50016 建筑设计防火规范
- GB 50157 地铁设计规范
- GB/T 7928 地铁车辆通用技术条件
- GB 50140 建筑灭火器配置设计规范
- GB 50015 建筑给水排水设计规范
- AQ 8001 安全评价通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

城市轨道交通 urban rail transit

采用专用轨道导向运行的城市公共客运交通系统,包括地铁系统、轻轨系统、单轨系统、有轨电车、磁浮系统、自动导向轨道系统、市域快速轨道系统。

3.2

试运行 trial running

城市轨道交通在工程初验合格并完成系统联调后,按照运营模式进行系统试运转、安全测试等的非载客运行。

3.3

试运营 trial operation

城市轨道交通项目完成竣工初验及试运行合格后至工程竣工验收合格之前,所从事的载客运营活动。

3.4

城市轨道交通试运营前安全评价 safety evaluation before the trial operation

在城市轨道交通试运行后至试运营前的阶段,检查城市轨道交通工程的安全设施、设备、装置与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用的情况,安全生产管理措施到位情况,安全生产规章制度健全情况,按运行图试运行情况,防灾系统安全性能热烟测试情况,事故应急体系建立情况,城市轨道交通工程建设满足安全生产法律、标准、行政规章、规范要求的符合性情况,从整体上评价城市轨道交通