

<<本质安全优秀论文集>>

图书基本信息

书名：<<本质安全优秀论文集>>

13位ISBN编号：9787114098154

10位ISBN编号：7114098154

出版时间：2012-5

出版时间：交通运输部工程质量监督局 人民交通出版社 (2012-05出版)

作者：交通运输部工程质量监督局

页数：183

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<本质安全优秀论文集>>

### 内容概要

《公路水运工程平安工地建设系列丛书：本质安全优秀论文集》为交通运输部工程质量监督局主编的本质安全优秀论文集，系统阐述了“本质安全”的内涵及外延，介绍了工程建设领域寻求实现“本质安全”的途径方法，以及在目前现实条件下可实施的建议措施。

全书包含两个部分：第一部分为17篇获奖论文，第二部分为30篇优秀论文。

《公路水运工程平安工地建设系列丛书：本质安全优秀论文集》可供交通行业的科研人员、管理人员、工程技术人员等培训、学习和参考。

## &lt;&lt;本质安全优秀论文集&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 获奖论文本质安全理念与管理模式创新践行沉箱预制本质安全设施的探讨长思危者，方可得安；本质安全，源于技术——关于质量安全危机与本质安全的思考实录强化公路企业“本质安全”不能忽视农民工的安全生产培训教育贯彻本质安全施工理念打造本质安全船闸项目构建基于本质安全理念的施工现场MMEAC安全防控体系“本质安全型”工地建设施工企业实现本质安全的途径“本质安全”在内河码头工程建设中的应用“五落实、一推广”为交通建设领域一线工人安全管理保驾护航高陡边坡施工塌方控制“本质安全”的内在要求及技术措施推进本质安全建设平安工地本质安全管理在瓦斯隧道施工中的应用本质安全探讨浅谈公路水运工程本质安全浅谈如何实现本质安全内涵·目标·价值：本质安全文化建设的三维理论视角第二部分 优秀论文本质安全——安全生产的本质抓手对“本质安全”理念的再认识创新安全文化理念构建企业本质安全坚持以人为本强化安全监管浅谈公路施工本质安全管理浅谈在公路施工中如何实现本质安全浅谈公路工程建设的本质安全化浅探打造本质安全的四件“利器”浅谈水运工程建设中的本质安全化实现“本质安全”的关键环节——现场监管浅谈本质安全型员工的塑造浅析现阶段的工程本质安全建设关于实现公路水运工程施工本质安全的建议浅谈公路施工企业中的人性化管理与本质安全推行“本质安全”理念的几点做法本质安全贵在求真航道整治工程施工中的安全管理浅谈港珠澳大桥施工船舶本质安全管理本质安全建设的四要素管理浅析工程建设中的本质安全管理桥梁施工“本质安全化”建设创建本质安全型公路水运施工企业的探讨树立本质安全理念提升安全监管水平浅谈“本质安全”在海外建筑项目的推行——安哥拉LOBITO港项目“本质安全”开展本质安全要从改变心智模式做起本质安全就是不要住在水坑里安全在我心中关于对施工技术方案本质安全的思考——从几起施工安全责任事故谈起开展“平安工地”建设，提升安全管理水平对安全生产监督管理工作的探索

## 章节摘录

三、本质安全的指导思想和构成要素（一）指导思想本质安全要以科学发展观为指导，坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，坚持以人为本的安全发展理念，结合施工现场日常安全生产管理，落实工程建设各方安全生产主体责任和建设主管部门的安全监管责任，严格贯彻执行安全生产法和规章制度，认真解决突出问题，有效防范和遏制安全事故的发生，确保工程建设平安顺利推进，实现“本质安全”。

（二）构成要素 “本质安全型”工地建设有四大要素，即人员、设备、制度和环境。其中人员是灵魂、设备是基础、制度是关键、环境是前提，只有这四大要素有机结合成一个整体，形成一个有效运作的系统，做到思想无懈怠、设备无隐患、制度无缺陷、环境无风险，真正意义上实现“本质安全”。

（1）人员是本质安全的灵魂 以人为本是科学发展观的核心，是历史唯物主义的一项基本原则，是我党的根本宗旨和执政理念的集中体现。

2010年交通运输部“平安工地”活动明确指出工程建设必须以科学发展观为指导，坚持以人为本的安全发展理念。

要把以人为本真正落实到安全管理上，首先要尊重人的生命和健康。

人作为工程建设的实践主体，是操作机械设备的劳动者，是制度的执行者，人通过制度和规范规程作用于设备，同时又受到不同环境和条件变化的影响。

技术条件、安全制度、质量标准、作业环境等原因都能影响人的安全。

因此，工程建设必须始终坚持以先进的安全理念为指导，以强烈的安全意识作保障，以严格的制度和规范规程为约束，保证人的行为规范、安全，从根本上掌握防范安全事故的主动权，做到思想无懈怠，安全零事故。

（2）设备是本质安全的基础 众所周知，公路工程建设需要大量大型设备，包括起重机、架桥机、装载机、挖土机等一系列施工机械，设备的正常安全运作直接关系到人员的安全和工程建设的安全，而目前的科技手段仍然无法完全规避所有的安全风险。

因此要充分发挥人员的主观能动性，通过设备进场的验收、实施状态的检修和日常的精心维护，通过对制度、规程的执行和完善，确保设备各要素的可控在控，实现本质安全。

（3）制度是本质安全的关键 制度是长期实践经验和教训的总结，是管理的方式和手段，是确保工程建设安全的关键。

在施工过程中，只有建立健全安全生产管理制度，通过纪律严格地执行，落实每一项制度，严格的按照规范和规程要求施工，才能体现出制度的有效性。

因此，安全管理的有效性依赖于对制度的执行力，只有建立起自上而下的安全生产责任体系，把规章制度变为所有人员的行为和习惯，才能从根本上消除侥幸心理，消除安全隐患，实现本质安全。

.....

## <<本质安全优秀论文集>>

### 编辑推荐

“本质安全”一词的提出源于20世纪50年代世界宇航技术的发展，其原意是指通过设计等手段使生产设备或生产系统本身具有安全性，即使在误操作或发生故障的情况下也不会造成事故。交通运输部工程质量监督局编著的《本质安全优秀论文集》共有47篇文章入围，17篇文章获奖，内容包括本质安全理念与管理模式创新践行、沉箱预制本质安全设施的探讨、强化公路企业“本质安全”不能忽视农民工的安全生产培训教育等。

<<本质安全优秀论文集>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>