

印制周期 6 期/年
2024 年第 3 期
(总第 43 期)
2024 年 5 月 1 日出版

编 印 单 位：中交第一航务工程局有限公司
顾 问：李一勇
主 编：刘爱民
常务副主编：孙红梅
编 印 人 员：刘紫麒 张震
发 送 对 象：中交第一航务工程局有限公司及下属单位
电 话：022-28348642
传 真：022-28176143
网 址：<http://www.hbjtgc.com>
E-mail：hbjtgc2017@126.com
印 刷 单 位：天津市新概念速印有限公司
津南分公司
印 数：1000 册

目 次

施工技术

海上大悬臂盖梁支架设计与施工 赵智胜 (1)

海上风电超长叶片组拼技术节能效果分析
..... 高昊然, 李亚军 (5)

纵向大曲线现浇梁深基坑支架搭设方法及计算
..... 于洋, 刘子旗 (8)

隧道衬砌棚架加固施工技术 王建军 (13)

公路隧道初期支护喷射混凝土超耗的分析及控制
..... 李加朋, 贾旭 (17)

移动式单元模板脚手架在现浇隧道中的应用
..... 翟佳宇 (21)

深中通道沉管隧道检修道路缘石预制施工技术
..... 柳阳 (26)

跨江通道双层门式桥墩盖梁支架设计与应用
..... 王春冉, 宋澎, 刘永祥, 张君帅 (30)

预制箱梁端部开裂分析研究与预防方法 杨少林 (36)

重力式码头混凝土裂缝修补技术应用
..... 丁志阳, 毕玉双, 胡志远 (40)

超长预应力 T 形梁施工场地规划及吊运关键技术
..... 王欢, 陶洋洋 (44)

高速公路既有跨线旧桥拆除施工工艺 邱文韬 (48)

高速公路雨夜反光标线施工技术与质量控制 王利家 (52)

BIM 技术在地下综合管廊工程建设中的应用
..... 孙瑞廷, 苏广华, 甘政锋, 杨鑫 (56)

TBM 施工技术在抽水蓄能电站中的应用前景分析
..... 宋永 (60)

海外工程

河底隧道超深地下连续墙施工技术 刘宇航 (64)

材料·设备

风电混塔管片高强混凝土配合比设计优化
..... 王庆海 (69)

对回弹法检测混凝土强度仪器溯源管理的建议…李俊毅,
李晓明, 丁万强, 钟声, 于春江, 李长吉, 贾宾, 高艺博 (73)
一种皮带回程带料清洁系统设计方案 王晓磊 (83)

工程管理

大连湾海底隧道应急管理探索 肖传龙 (87)
城市轨道交通项目前期工作实施要点
..... 张亮, 李玲, 牟显龙 (91)

编委会

- 顾 问：李一勇
主 任：李树奇
副主任：刘爱民
编 委：柴正昆 梁 萌
蒋 健 马洪栋
刘德进 杨振平
叶国良 沈 东
张乃受 张树明
阚卫明 彭 瑞
王 强 郭 科
刘学武 关怀玉
付院平 范须顺
宋来中 王宗仁
李增军 乔朝起
岳铭滨 曹永华
安秀山 杨润来
张全林 刘祥玉
刘玉辉 毛以雷