

<<沥青混凝土路面机群施工配置>>

图书基本信息

书名：<<沥青混凝土路面机群施工配置>>

13位ISBN编号：9787114056512

10位ISBN编号：7114056516

出版时间：2005-7

出版时间：人民交通出版社

作者：郭小宏

页数：174

字数：188000

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>

<<沥青混凝土路面机群施工配置>>

内容概要

本书介绍了沥青混凝土路面施工中，路面机群施工配置的原理与技术方法。

主要内容包括：路面机群施工生产规模的经济性本质；路面机群单机作业特性与机群工作特性；机群施工配置评价指标；沥青混合料搅拌站的选址；沥青混凝土路面机群施工静态配置原理；沥青混凝土路面机群施工动态配置原理；沥青混凝土路面机群施工配置技术。

在叙述中，根据沥青混凝土路面施工工艺，提出了在沥青混凝土路面材料形成沥青混合料、沥青混凝土的施工生产中，如何将各单机通过施工工艺的有机作用，组成有内在联系的机组和机群施工系统，形成合理规模的机群施工生产能力的原理。

并通过对沥青混凝土路面机群施工布局、机群品种组成、机群性能配置等技术的介绍，有助于企业对各种机群施工配置方案作出正确评价，实现最优资源配置、最优工作效率和最佳工作质量的施工生产目标。

<<沥青混凝土路面机群施工配置>>

作者简介

郭小宏,男,1960年10月24日生,陕西华阴市人,1982年7月毕业于西安公路学院筑路机械系,现为重庆交通学院教师,国务院政府特殊津贴获得者,1996年破格晋升教授。

近20年来,围绕“公路施工机群资源配置与优化技术”、“高等级公路机械化施工技术”、“公路建设规模与规模效

<<沥青混凝土路面机群施工配置>>

书籍目录

第一章 绪论	一、沥青混凝土路面机群施工配置技术研究回顾	二、沥青混凝土路面机群施工配置的定义与基本内容
第二章 机群施工生产规模的经济性本质	一、相关经济学概念	二、规模经济产生的原因
第三章 机群施工运行规律及机群施工与施工工艺的作用特性	一、机群单机(机组)作业特性	二、沥青混凝土路面机群施工系统类型划分
三、影响施工生产规模的经济性因素分析	四、施工生产的成本分析	三、“1-1施工系统”机群工作特性及机群施工与施工工艺的作用特性
四、“1-2摊铺能力不等施工系统”机群工作特性及机群施工与施工工艺的作用特性		四、“1-2摊铺能力不等施工系统”机群工作特性及机群施工与施工工艺的作用特性
第四章 沥青混凝土路面机群施工配置评价指标	一、“1-1施工系统”机群施工静态配置评价指标	二、“1-2摊铺能力不等施工系统”机群施工静态配置评价指标
三、“1-1施工系统”机群施工动态配置评价指标	四、“1-2摊铺能力不等施工系统”机群施工动态配置评价指标	第五章 沥青混合料搅拌站选址
一、不考虑公路沿线料场影响的搅拌站选址	二、考虑公路沿线料场影响的沥青混合料搅拌站选址	三、考虑公路沿线料场影响搅拌站选址问题的简化
四、考虑公路沿线料场影响机群施工生产规模	第六章 沥青混凝土路面机群施工静态配置原理	一、第一类施工生产规模的机群施工静态配置
二、第二类施工生产规模的机群施工静态配置	第七章 沥青混凝土路面机群施工动态配置原理	一、影响机群施工系统运行状态的动态因素
二、沥青混凝土路面机群施工动态配置主要内容	第八章 沥青混凝土路面机群施工配置技术	一、总则
二、术语、符号、代号	三、配置条件	四、配置目标
五、配置原则	六、沥青混合料搅拌机与搅拌机组配置方法	七、沥青混合料摊铺机与摊铺机组配置
八、压实机械与压实机组配置	九、沥青混合料运输车辆与运输车组配置	十、装载机与装载机组配置
十一、辅助机械配置	十二、机群施工静态配置	十三、机群施工动态配置
十四、机群施工配置评价	附录A 计算用表	附录B 计算公式
参考文献		

<<沥青混凝土路面机群施工配置>>

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>