

道路工程 标准设计图

澳大利亚维多利亚公路总局
公路设计司

北京中通公路桥梁工程咨询有限公司 译

道路工程 标准设计图

澳大利亚维多利亚公路总局
公路设计司

北京中通公路桥梁工程咨询发展有限公司 译

顾 问： 杨盛福 熊哲清
技术顾问： 王 玉 程英华
总 译 审： 李大明 潘 文

参加翻译人员：

杨理准 段 铿 李寿华
邹芳芳 黎 红 王 娟
陆建忠 李 洁 陈 平
封面设计： 杨 丹

索

引

雨水井

- SD1001 雨水井尺寸和放样详图
- SD1011 基础不加宽雨水井
- SD1021 基础加宽雨水井
- SD1041 铁梯
- SD1051 雨水井盖
- SD1061 过梁
- SD1101 进水口集水井——管涵直径 300—600
- SD1111 进水口集水井——箱涵高度 150—300
- SD1121 汇流井——砗井盖
- SD1131 汇流井——铸铁井盖
- SD1141 端入式雨水井
- SD1231 侧入式雨水井(CD2 流水槽)——1 米进水口
- SD1271 侧入式雨水井(SM 型缘石)——铸铁井盖
——1 米进水口
- SD1272 侧入式雨水井(B 型缘石)——铸铁盖——1 米进水口
- SD1281 侧入式雨水井(SM 型缘石)——路上用铸铁井盖——1 米进水口
- SD1282 侧入式雨水井(B 型缘石)——路上用铸铁井盖——1 米进水口
- SD1291 侧入式雨水井(SM 型缘石)——路上用铸铁井盖——1.5 米进水口
- SD1292 侧入式雨水井(B 型缘石)——路上用铸铁井盖——1.5 米进水口
- SD1301 侧入式雨水井——砗井盖——1 米进水口
- SD1311 侧入式雨水井(SM 型缘石)——砗井盖——1.5 米进水口
- SD1312 侧入式雨水井(B 型缘石)——砗井盖——1.5 米进水口
- SD1321 格栅盖侧入式雨水井(SM 型缘石)——1 米进水口
- SD1322 格栅盖侧入式雨水井(B 型缘石)——1 米进水口
- SD1401 格栅雨水井——人行道
- SD1411 格栅雨水井——凹下的钢格栅
- SD1421 格栅雨水井——砗格栅
- SD1431 格栅雨水井——可冲洗钢格栅
- SD1501 锚座和渗流块——管径 600mm(即将出版)
- SD1511 安装条件——关于排水管(即将出版)
- SD1521 截水沟——A 型
- SD1531 截水沟——B 型

地下排水设施

- SD1601 地下排水设施——类型
- SD1611 地下排水设施——排水井
- SD1621 地下排水设施——位置
- SD1622 路面排水设施——比较方案
- SD1631 路面排水设施——末端
- SD1641 路面排水设施——布置比较方案

涵 洞

- SD1701 落底式进水口——类型 1
- SD1711 落底式进水口——类型 2(即将出版)
- SD1712 落底式进水口——类型 3(即将出版)
- SD1801 浆砌污水端墙
- SD1811 大块砼端墙——管涵直径 300—525
- SD1821 大块砼端墙——管涵直径 600—900
- SD1831 大块砼端墙——箱涵高度 250—450
- SD1841 大块砼端墙——类型 1、2、3—箱涵高度 450—900
- SD1851 大块砼翼墙——类型 1、2、3—管涵直径 300—525
- SD1861 大块砼翼墙——类型 1、2、3—管涵直径 600—2100
- SD1881 大块砼翼墙——类型 1、2、3—斜管涵直径 600—1200
- SD1891 大块砼翼墙——类型 1、2、3—斜管涵直径 1350—2100
- SD1901 大块砼翼墙——类型 1、2、3—多孔斜管涵直径 600—1200
- SD1911 大块砼翼墙——类型 1、2、3—多孔斜管涵直径 1350—2100
- SD1921 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—管涵直径 300—525
- SD1931 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—管涵直径 600—2100
- SD1941 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—斜管涵直径 600—1200
- SD1951 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—多孔斜管涵直径 600—1200
- SD1961 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—多孔斜管涵直径 1350—2100
- SD1971 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—箱涵高度 250—450
- SD1981 钢筋砼翼墙——类型 1、2、3—箱涵高度 600—900

路 缘 石

- SD2001 路缘石
- SD2002 排水槽和加钉路缘石
- SD2011 缘石末端—SM2 和 SM3 型
- SD2012 缘石末端—CD2 型
- SD2021 缘石过渡段
- SD2031 人行道交叉

导向柱和栅栏

- SD3001 导向标柱
- SD3101 栅栏(A 型)—A1 ~ A3—立柱和铁丝
- SD3111 栅栏(B 型)—B1 ~ B3—立柱和铁丝
- SD3121 栅栏(H 型)—H1 ~ H3—铁丝网
- SD3131 栅栏(K 型)—链状铁丝网
- SD3141 栅栏(R 型)—焊接铁丝网
- SD3151 栅栏——双网安装
- SD3161 栅栏——立柱和支撑

防护栏和护墩

- SD3501A 护栏一定位
- SD3511A 护栏(A线)—护栏长度和横距详图
- SD3521A 护栏(B线)—护栏长度和横距详图
- SD3531A 中央分隔带护栏
- SD3541A 消能缆索终端—总体布置图
- SD3551A 消能缆索终端—缆索和钢板的锚碇详图
- SD3561A 消能缆索终端—横杆和球形终端详图
- SD3611 护栏(B型)—木柱
- SD3621 护栏(D型)—木柱
- SD3661 护栏(B型)—钢柱
- SD3671 护栏(D型)—钢柱
- SD3901 混凝土隔离墩—新泽西型
- SD4071 护栏—桥梁引道布置
- SD4081 护栏—桥梁锚固图

挡土墙

- SD5001 大块石挡土墙—2米高
- SD5011 浆砌片石挡土墙—2米高
- SD5021 干砌片石挡土墙—2米高
- SD5031 砖挡土墙—至750毫米高

混凝土路面

- SD5301B 素砼路面(PCP)—横缝和独立的钢筋大样图
- SD5311A 有接缝配筋砼路面(JRCP)—横缝大样图
- SD5321A 有接缝配筋砼路面(JRCP)—钢筋和接缝大样
- SD5331A 有接缝素砼和配筋砼路面(PCP和JRCP)—砼板开口处理
- SD5341A 有接缝砼路面——砼板修复
- SD5351B 有接缝砼路面——桥梁结构物末端
- SD5361B 连续配筋砼路面(CRCP)——钢筋—拉杆布置和横向施工缝大样图
- SD5371 连续配筋砼路面(CRCP)——纵向钢筋搭接方式
- SD5381B 连续配筋砼路面(CRCP)——砼路面和柔性路面的横向接缝
- SD5391B 连续配筋砼路面(CRCP)——桥梁结构物末端
- SD5401A 砼路面——所有类型——胀缝详图
- SD5411B 砼路面——所有类型——纵向连接缝
- SD5421B 砼路面——所有类型——砼路面和柔性路面的连接以及交通信号探测环的安装。

雨水井



北京中通公路桥梁工程咨询发展有限公司是集科、工、贸为一体的科技企业,是在北京市工商管理局登记注册的独立法人单位。

公司主要从事公路、城市道路、桥梁工程项目的咨询、评估、工程可行性研究、勘察设计、工程监理、工程贸易以及计算机软硬件等业务。持有交通部颁发的监理资格证书及建设部颁发的工程设计证书。公司现有职工 81 人,其中具备中级以上职称的有 40 人。主要技术人员具有丰富的实践经验,大部分从事过国内外公路项目的设计和施工。公司还拥有地形测绘和航空摄影测量、计算机图像图形处理等方面的专业人才和技术。



北京中通公路桥梁工程咨询发展有限公司
地址:北京市西城区北三环中路 19 号、万联商务会馆 401、402 室
邮编:100029 电话:(010)2020198 2026655—2047 传真:(010)2381381