

基層公共工程基本圖彙編

目 錄

目 錄.....	I-III
圖目錄.....	(一) ~ (六)
1. 作業導言.....	1-1
1.1 作業及執行概述.....	1-1
1.2 基本圖彙編目的及適用範圍.....	1-2
1.3 公 共 工 程 之 生 態 思.....	1-2~1-4
2. 設計原則及方法.....	2-1
2.1 道路工程.....	2-1
2.1.1 設計概述.....	2-1
2.1.2 設計規範及準則.....	2-1
2.1.3 設計步驟、流程及方法.....	2-1~2-25
2.1.4 設計範例.....	2-26
2.2 排水工程.....	2-27
2.2.1 設計概述.....	2-27
2.2.2 設計規範及準則.....	2-27~2-28
2.2.3 設計步驟、流程及方法.....	2-28~2-45
2.2.4 設計範例.....	2-46~2-69

2.3 橋梁工程	2-70
2.3.1 設計概述	2-70
2.3.2 設計規範及準則	2-70~2-78
2.3.3 設計步驟、流程及方法	2-78~2-86
2.3.4 設計範例	2-86~2-111
2.4 護坡工程	2-112
2.4.1 設計概述	2-112
2.4.2 設計規範及準則	2-112
2.4.3 設計步驟、流程及方法	2-112~2-127
2.4.4 設計範例	2-127~2-132
2.5 道路照明工程	2-133
2.5.1 設計概述	2-133
2.5.2 設計規範及準則	2-133
2.5.3 設計步驟、流程及方法	2-134~2-142
2.5.4 設計範例	2-143~2-144
2.5.5 簡易參考表	2-145
2.6 生態工程-河溪工程	2-146
2.6.1 設計概述	2-146~2-148
2.6.2 設計原則	2-148~2-149
2.6.3 設計流程及範例	2-149~2-158

2.6.4 生態工法基本圖使用注意事項.....	2-158~2-159
2.6.5 參考文獻.....	2-159~2-160

3. 基本圖

(1)道路工程基本圖.....	HW-001~HW-026
(2)道路照明工程基本圖.....	HWE-001~HWE-006
(3)排水工程基本圖.....	DR-001~DR-022
(4)橋梁工程基本圖.....	BR-001~MBR-003
(5)護坡工程基本圖.....	GT-001~GT-023
(6)河溪工程基本圖.....	RT-001~RT-021

附錄 A 城鄉新風貌設計觀念引介

附錄 A-1~A-9

注意：各機關應用基層公共工程基本圖時，應依「公共工程專業技師簽證規則」之規定辦理技師簽證。