

第7編 橋 梁

(跨道橋・拡幅橋を含む)

1. 橋梁情報の構成	7-1
1-1 構成	7-1
1-2 作成概要	7-2
2. 橋梁情報の作成方法	7-5
2-1 作成単位	7-5
2-1-1 橋梁データの作成単位	7-5
2-1-2 補足説明書と工事記録収集システムの関係	7-8
2-2 作成タイミング	7-10
2-2-1 建設時	7-10
2-2-2 補修時	7-10
2-3 作成者	7-11
2-3-1 建設時	7-11
2-3-2 補修時	7-11
2-4 作成内容	7-12
2-4-1 基本資料情報	7-12
2-4-2 工事情報	7-13
3. 橋梁情報の作成定義	7-16
3-1 基本定義	7-16
3-1-1 橋梁の基本単位	7-17
3-1-2 跨道橋の単位	7-22
3-1-3 起・終点と(自)(至)について	7-23
3-1-4 上下線区分	7-24
3-1-5 上下線共有の下部工	7-25
3-1-6 上部工・下部工の区分	7-26
3-1-7 床版、桁、躯体、フーチング区分	7-26
3-1-8 上部工 箇所番号の付与方法	7-28
3-1-9 下部工 橋台・橋脚番号の付与方法	7-30
3-1-10 下部工順番号の付与方法	7-33
3-1-11 補修・補強工事のデータ作成について	7-33
3-1-12 桁増設時の「上部工補修記録」	7-34

3 - 1 - 13 補修時の「上部工概要」	7-37
3 - 1 - 14 拡幅橋梁のデータ作成について	7-38
3 - 2 基本資料情報	7-39
3 - 2 - 1 基本資料資料の作成	7-39
3 - 2 - 2 添付ファイルの命名規則	7-39
3 - 2 - 3 添付ファイルの作成規則	7-39
3 - 2 - 4 平面図	7-40
3 - 2 - 5 一般図	7-41
3 - 3 工事情報	7-42
3 - 3 - 1 橋梁基本情報	7-42
3 - 3 - 2 橋梁基本情報資料	7-46
3 - 3 - 3 橋梁属性	7-49
3 - 3 - 4 径間情報	7-55
3 - 3 - 5 支間情報	7-60
3 - 3 - 6 上部工概要	7-63
3 - 3 - 7 上部工補修記録	7-71
3 - 3 - 8 上部工補修記録資料	7-80
3 - 3 - 9 橋台橋脚番号入力	7-84
3 - 3 - 10 下部工（構造物単位）情報	7-90
3 - 3 - 11 下部工補修記録	7-100
3 - 3 - 12 下部工補修記録資料	7-103
3 - 3 - 13 落橋防止装置	7-106
3 - 3 - 14 耐震補強	7-108
3 - 3 - 15 基礎工（構造物単位）情報	7-118
3 - 3 - 16 塗装概要	7-121
3 - 3 - 17 塗装詳細	7-123
3 - 3 - 18 支承	7-130
3 - 3 - 19 伸縮装置	7-142
3 - 3 - 20 排水管	7-149
3 - 3 - 21 排水ます	7-151
3 - 3 - 22 検査路	7-154
3 - 3 - 23 壁式高欄	7-158
3 - 3 - 24 改良補修記録	7-161
3 - 3 - 25 改良補修記録資料	7-163
3 - 3 - 26 特記情報	7-166
3 - 3 - 27 拡幅橋基本情報	7-168
3 - 3 - 28 拡幅橋基本情報資料	7-170
3 - 3 - 29 拡幅橋橋梁属性	7-173
3 - 3 - 30 拡幅橋径間	7-178

3 - 3 - 31 拡幅橋支間	7-182
3 - 3 - 32 拡幅橋上部工概要	7-185
3 - 3 - 33 拡幅橋橋台橋脚番号	7-192
3 - 3 - 34 拡幅橋下部工	7-198
3 - 3 - 35 拡幅橋基礎工	7-207