

ボックスカルバート標準設計図集

平成17年10月

東日本高速道路株式会社

中日本高速道路株式会社

西日本高速道路株式会社

目 次 < > : フォルダ名

§ 1. 目的及び適用	1	< 1章 目的及び適用 >
1. 1 目 的	1	
1. 2 適 用	1	
1. 3 ボックスカルバートの設計方法	1	
§ 2. 設 計 条 件	2	< 2章 設計条件 >
2. 1 荷 重	2	
2. 2 材料の許容応力度	3	
§ 3. 構 造 細 目	4	< 3章 構造細目 >
3. 1 カルバート本体	4	
3. 2 パラレルウイング	4	
§ 4. ボックスカルバート標準設計図	5	< 4章 ボックスカルバート標準設計図 >
4. 1 ボックスカルバート標準設計の一覧表	6	
4. 2 構造寸法とカルバート10m当り所要材料	7	
4. 3 鉄 筋 組 立 図	47	
4. 4 適 用 例	50	
4. 5 $\theta = 90^\circ$ 本体配筋図	60	
4. 6 斜角 $80^\circ \leq \theta < 90^\circ$ 本体配筋図	781	
4. 7 斜角 $70^\circ \leq \theta < 80^\circ$ 本体配筋図	2219	
§ 5. カルバートの設計計算例	3657	< 5章 カルバートの設計計算例 >
5. 1 設計断面が標準設計断面の中間寸法となる場合の適用方法	3658	
5. 2 土圧軽減工法によるボックスカルバートの設計計算例	3660	
5. 3 斜角があるボックスカルバートの設計方法	3664	
5. 4 パラレルウイングの設計方法	3670	
5. 5 アーチカルバートの設計計算例	3675	
5. 6 設計資料 ウイングの設計断面力表	3684	