

目 次

1 計算結果一覧表	1
-----------	---

1 計算結果一覧表

項目			単位	橋軸方向			橋軸直角方向		
				上側	下側	せん断	上側	下側	せん断
断面力	曲げモーメント	M	kN・m	-1208.55	19505.19	—	—	—	—
	せん断力	S	kN	—	—	12834.82	—	—	—
断面諸元	有効幅	B	mm	7000.	7000.	7000.	—	—	—
	部材高	h	mm	2000.	2000.	2000.	—	—	—
	有効高	d	mm	1900.	1890.	1890.	—	—	—
使用鉄筋	引張鉄筋	径 - ピッチ 段数		D25-250ctc 1.0 段	D29-125ctc 1.0 段	—	—	—	—
		As	mm ²	14187.600	34689.600	—	—	—	—
	せん断補強鉄筋	径 - 本数 ピッチ		—	—	D13-7本 1000ctc	—	—	—
		Aw	mm ²	—	—	886.900	—	—	—
曲げ 耐力照査	降伏モーメント	M _v	kN・m	8868.51	21005.09	—	—	—	—
	判定 (M ≤ M _v)			OK	OK	—	—	—	—
せん断 耐力照査	コンクリート負担せん断耐力	S _c	kN	—	—	15149.86	—	—	—
	せん断補強鉄筋負担せん断耐力	S _s	kN	—	—	206.23	—	—	—
	せん断耐力	P _s	kN	—	—	15356.10	—	—	—
	判定 (S ≤ P _s)			—	—	OK	—	—	—
決定ケース				通常地盤 タイプⅠ 浮力考慮 基部	通常地盤 タイプⅡ 浮力考慮 基部	通常地盤 タイプⅡ 浮力考慮 1/2h	—	—	—
備考									