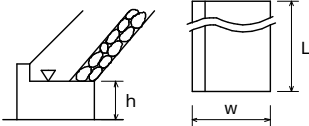
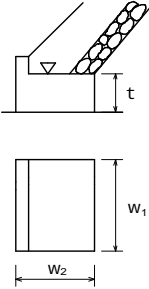
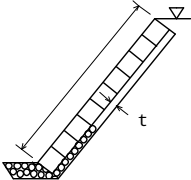


【第 7 編】河川海岸編

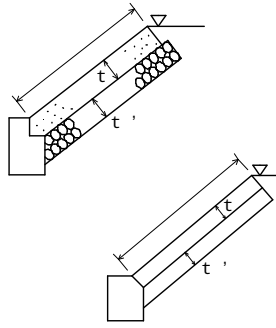
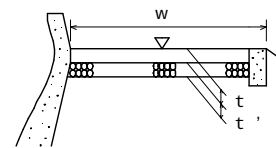
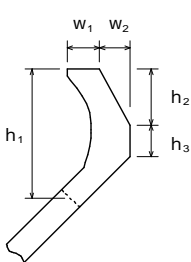
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工 種	測 定 項 目	規 格 値	
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	3 護 岸 基 礎 工	5		場所打コンクリート工	基 準 高	± 30	
						幅 w	- 30	
						高 さ h	- 30	
						延 長 L	- 200	
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	3 護 岸 基 礎 工	6		海岸コンクリートブロック工	基 準 高	± 50	
						ブロック厚 t	- 20	
						ブロック縦幅 $w_1$	- 20	
						ブロック横幅 $w_2$	- 20	
						延 長 L	- 200	
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	4 護 岸 工	4		海岸コンクリートブロック工	基 準 高	± 50	
						法長	< 5 m	- 100
							5 m	× ( - 2 % )
						厚 さ t	- 50	
						延 長 L	- 200	

測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
施工延長 40m ( 測点間隔 25m の場合は 50m ) につき 1 箇所、延長 40m ( 又は 50m ) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。		
ブロック個数 40 個につき 1 箇所の割で測定。基準高、延長は施工延長 40m ( 測点間隔 25m の場合は 50m ) につき 1 箇所、延長 40m ( 又は 50m ) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。		
施工延長 40m ( 測点間隔 25m の場合は 50m ) につき 1 箇所、延長 40m ( 又は 50m ) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。		

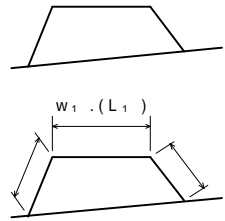
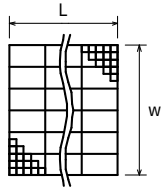
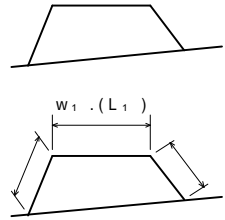
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工 種	測 定 項 目		規 格 値
7 河川 海岸 編	1 堤防・ 護岸	4 護岸 工	5		コンクリート被覆工	基 準 高		± 50
						法 長	< 3 m	- 50
							3 m	- 100
						厚 さ t	t < 100	- 20
							t 100	- 30
						裏 込 材 厚 t'		- 50
						延 長 L		- 200
7 河川 海岸 編	1 堤防・ 護岸	6 天端被 覆工	2		コンクリート被覆工	基 準 高		± 50
						幅 w		- 50
						厚 さ t		- 10
						基 礎 厚 t'		- 45
						延 長 L		- 200
7 河川 海岸 編	1 堤防・ 護岸	7 波返 工	3		波返工	基 準 高		± 50
						幅 $w_1, w_2$		- 30
						高さ $h < 3\text{ m}$ $h_1, h_2, h_3$		- 50
						高さ $h \geq 3\text{ m}$ $h_1, h_2, h_3$		- 100
						延 長 L		- 200

測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
施工延長 40m（測点間隔 25mの場合は 50m）につき 1 箇所、延長 40m（又は 50m）以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。		
施工延長 40m（測点間隔 25mの場合は 50m）につき 1 箇所、延長 40m（又は 50m）以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。		
施工延長 40m（測点間隔 25mの場合は 50m）につき 1 箇所、延長 40m（又は 50m）以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。		

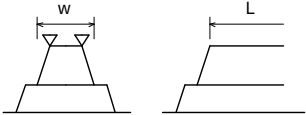
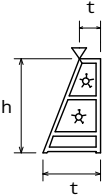
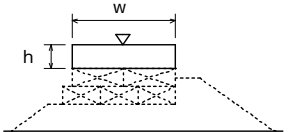
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工	種	測 定 項 目	規 格 値
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	3 突堤基礎工	4		捨石工	基準 高	本 均 し	± 50
							表 面 均 し	± 100
							荒均し 異形ブロック据付面 (乱積)の高さ	± 500
							異形ブロック据付面 (乱積)以外の高さ	± 300
							被覆均し 異形ブロック据付面 (乱積)の高さ	± 500
							異形ブロック据付面 (乱積)以外の高さ	± 300
							法 長	- 100
							天 端 幅 $w_1$	- 100
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	3 突堤基礎工	5		吸出し防止工		天 端 延 長 $L_1$	- 200
							幅 $w$	- 300
							延 長 $L$	- 500
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	2		捨石工	基準 高	異形ブロック据付面 (乱積)の高さ	± 500
							異形ブロック据付面 (乱積)以外の高さ	± 300
							法 長	- 100
							天 端 幅 $w_1$	- 100
							天 端 延 長 $L_1$	- 200

測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
<p>施工延長 10mにつき、1 測点当たり 5 点以上測定。</p>  <p>幅は施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m)につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所、延長はセンターライン及び表裏法肩。</p>		
<p>施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m) につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。</p> 		
<p>施工延長 10mにつき、1 測点当たり 5 点以上測定。</p>  <p>幅は施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m)につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所、延長はセンターライン及び表裏法肩。</p>		

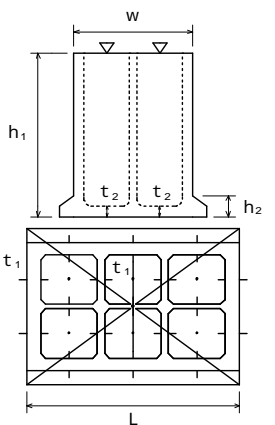
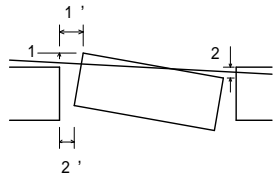
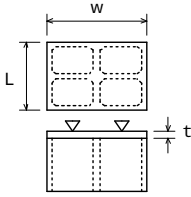
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工 種	測 定 項 目	規 格 値
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	5		海岸コンクリートブロック工	基準高 (層積)ブロック 規格 26 t 未満	± 300
						(層積)ブロック 規格 26 t 以上	± 500
						(乱 積)	±ブロックの 高さの 1 / 2
						天 端 幅 w 天 端 延 長 L	- ブロックの 高さの 1 / 2 - ブロックの 高さの 1 / 2
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	9		石砕工	基 準 高	± 50
						厚 さ t	- 50
						高 さ h h < 3 m	- 50
						h 3 m	- 100
						延 長 L	- 200
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	10		場所打コンクリート工	基 準 高	± 30
						幅 w	- 30
						高 さ h	- 30
						延 長 L	- 200

測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
<p>施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m) につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。延長は、センターラインで行う。</p>		
<p>施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m) につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。</p> <p>1 施工箇所毎</p>		
<p>施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m) につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。</p>		

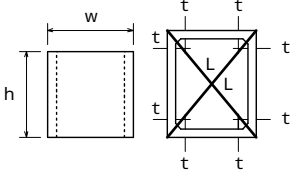
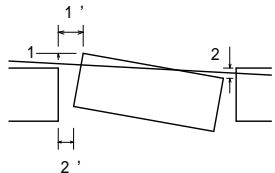
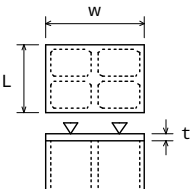
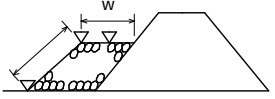
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工 種	測 定 項 目		規 格 値
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	11	1	ケーソン工 (ケーソン工製作)	バ ラ ス ト の 基 準 高	砕 石 、 砂	± 100
							コンクリート	± 50
						壁 厚 t <sub>1</sub>	± 10	
						幅 w	+ 30 , - 10	
						高 さ h <sub>1</sub>	+ 30 , - 10	
						長 さ L	+ 30 , - 10	
						底版厚さ t <sub>2</sub>	+ 30 , - 10	
						フーチング高さ h <sub>2</sub>	+ 30 , - 10	
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	11	2	ケーソン工 (ケーソン工据付)	法線に対する出入 1、2	ケーソン重量 2000 t 未満 ± 100	
							ケーソン重量 2000 t 以上 ± 150	
						据付目地間隔 1'、2'	ケーソン重量 2000 t 未満 100 以下	
							ケーソン重量 2000 t 以上 200 以下	
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	11	3	ケーソン工 (突堤上部工) 場所打コンクリート 海岸コンクリートブ ロック	基 準 高	陸 上	± 30
							水 中	± 50
						厚 さ t	± 30	
						幅 w	± 30	
						長 さ L	± 30	

測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
各室中央部 1 箇所		
底版完成時、各壁 1 箇所		
各層完成時に中央部及び底版と天端は両端 完成時、四隅		
各層完成時に中央部及び底版と天端は両端 底版完成時、各室中央部 1 箇所		
底版完成時、四隅		
据付完了後、両端 2 箇所		
据付完了後、天端 2 箇所		
1 室につき 1 箇所 (中心)		

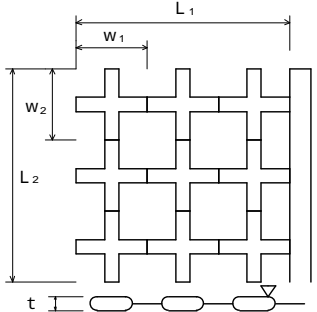
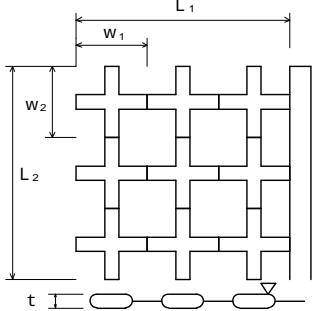
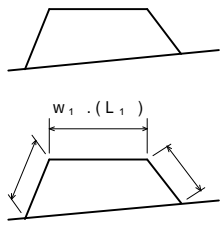
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工 種	測 定 項 目	規 格 値
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	12	1	セルラー工 (セルラー工製作)	壁 厚 t	± 10
						幅 w	+ 20 , - 10
						高 さ h	+ 20 , - 10
						長 さ L	+ 20 , - 10
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	12	2	セルラー工 (セルラー工据付)	法線に対する 出入 1、2	± 50
						隣接ブロックと の間隔 1'、2'	50 以下
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	4 突堤本体工	12	3	セルラー工 (突堤上部工) 場所打コンクリート 海岸コンクリートブ ロック	基準 高	陸 上 ± 30
							水 中 ± 50
						厚 さ t	± 30
						幅 w	± 30
						長 さ L	± 30
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	5 根固め工	2		捨石工	基準 高	異形ﾌﾞﾛｯｸ据付面 (乱積)の高さ ± 500
							異形ﾌﾞﾛｯｸ据付面 (乱積)以外の高さ ± 300
						法 長	- 100
						天 端 幅 w	- 100
						天 端 延 長 L	- 200

測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
型枠取外し後全数		
据付後ブロック 1 個に 2 箇所 (各段毎)		
1 室につき 1 箇所 (中心)		
施工延長 10mにつき、1 測点当たり 5 点以上測定。		
幅は施工延長 40m (測点間隔 25m の場合は 50m)につき 1 箇所、延長 40m (又は 50m) 以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所、延長はセンターライン及び表裏法肩。		

単位：mm

編	章	節	条	枝番	工 種	測 定 項 目		規 格 値		
7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	5 根固め工	3		根固めブロック工	基準高	層 積	± 300		
							乱 積	± t / 2		
						厚 さ t	層 積		- 20	
									- 20	
							幅 w <sub>1</sub> w <sub>2</sub>	乱 積		- t / 2
								延長 L <sub>1</sub> L <sub>2</sub>	層 積	
						乱 積			- t / 2	
						7 河川 海岸 編	2 突堤・人工岬	6 消波工	3	
乱 積	± t / 2									
厚 さ t		- 20								
幅 w <sub>1</sub> , w <sub>2</sub>		- 20								
延長 L <sub>1</sub> , L <sub>2</sub>		- 200								
7 河川 海岸 編	3 海域堤防（人工リーフ、離岸堤、潜堤）	3 海域堤基礎工	3		捨石工	基準高	本 均 し		± 50	
							荒均し	異形ブロック据付面（乱積）の高さ	± 500	
								異形ブロック据付面（乱積）以外の高さ	± 300	
							被覆均し	異形ブロック据付面（乱積）の高さ	± 500	
								異形ブロック据付面（乱積）以外の高さ	± 300	
							法 長		- 100	
						天 端 幅 w <sub>1</sub>		- 100		
						天 端 延 長 L <sub>1</sub>		- 200		

測 定 基 準	測 定 箇 所 摘 要
施工延長 40m（測点間隔 25mの場合は 50m）につき 1 箇所、延長 40m（又は 50m）以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。 幅、厚さは 40 個につき 1 箇所測定。  1 施工箇所毎	
施工延長 40m（測点間隔 25mの場合は 50m）につき 1 箇所。延長 40m（又は 50m）以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所。 幅、厚さは 40 個につき 1 箇所測定。	
施工延長 10mにつき、1 測点当たり 5 点以上測定。	
幅は施工延長 40m（測点間隔 25mの場合は 50m）につき 1 箇所、延長 40m（又は 50m）以下のものは 1 施工箇所につき 2 箇所、延長はセンターライン及び表裏法肩。	