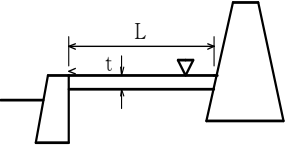
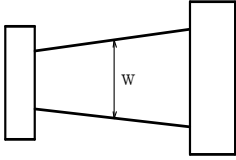
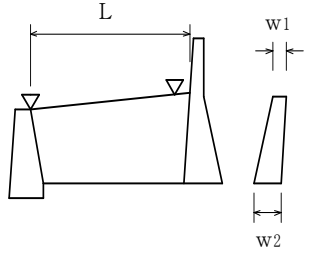
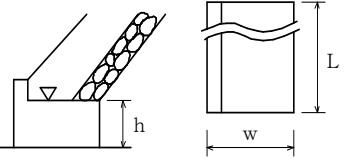


出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 |
|------------|--------------|------------|---|----|------------|--------------------|-------|---|--|---------|
| 6 河川編 | 7 床止め・床固め | 4 床止め工 | 8 | | 水叩工 | 基準高▽ | ±30 | 基準高、幅、延長は図面に表示してある箇所にて測定。 厚さは目地及びその中間点で測定。 |   | 6-7-4-8 |
| | | | | | | 厚さ t | -30 | | | |
| | | | | | | 幅 w | -100 | | | |
| | | | | | | 延長 L | -100 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 6 河川編 | 7 床止め・床固め | 5 床固め工 | 6 | | 側壁工 | 基準高▽ | ±30 | 1. 図面の寸法表示箇所にて測定。 2. 上記以外の測定箇所の標準は、天端幅・天端高で各測点及びジョイント毎に測定。 3. 長さは、天端中心線の水平延長、または、測点に直角な水平延長を測定。 |  | 6-7-5-6 |
| | | | | | | 天端幅 w ₁ | -30 | | | |
| | | | | | | 堤幅 w ₂ | -30 | | | |
| | | | | | | 長さ L | -100 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 7 河川海岸編 | 1 堤防・護岸 | 5 護岸基礎工 | 5 | | 場所打コンクリート工 | 基準高▽ | ±30 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 |  | 7-1-5-5 |
| | | | | | | 幅 w | -30 | | | |
| | | | | | | 高さ h | -30 | | | |
| | | | | | | 延長 L | -200 | | | |
| | | | | | | | | | | |

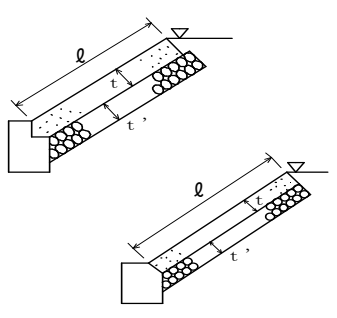
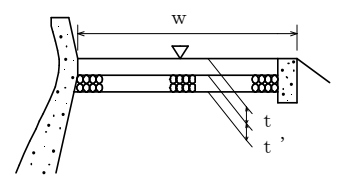
出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | |
|--------------------|----------------|----------------|---|----|-------------------|-----------------------|--------|--|---------|---------|-----------|
| 7 河川 海岸 編 | 1 堤防・ 護岸 | 5 護岸 基礎工 | 6 | | 海岸コンクリートブ ロック工 | 基準高▽ | ±50 | ブロック個数40個につき1ヶ所の割で 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ヶ所、延長40m(または50m)以下の ものは1施工箇所につき2ヶ所。 | | 7-1-5-6 | |
| | | | | | | 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 | 6 護岸 工 | 4 | | 海岸コンクリートブ ロック工 | 基準高▽ | ±50 | 施工延長40m(測点間隔25mの場合は 50m)につき1ヶ所、延長40m(または 50m)以下のものは1施工箇所につき 2ヶ所。 「3次元計測技術を用いた出来形管理 要領(案)」の規定による測点の管理 方法を用いることができる。 | | 7-1-6-4 | |
| | | | | | | 法長 ℓ | ℓ < 5m | | | | -100 |
| | | | | | | | ℓ ≥ 5m | | | | ℓ × (-2%) |
| | | | | | | 厚さ t | -50 | | | | |
| | | | | | | 延長 L | -200 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | | | | |
|---|---------------|---|-----------|----|-----------|---------|-------|-----------|-----------|--------------|--|---|---------|------|
| 7 | 河川 海岸 編 | 1 | 堤防・ 護岸 | 6 | 護岸 工 | 5 | | コンクリート被覆工 | 基準高▽ | ±50 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 「3次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）」の規定による測点の管理方法を用いることができる。 |  | 7-1-6-5 | |
| | | | | | | | | | 法長 l | $l < 3m$ | | | | -50 |
| | | | | | | | | | | $l \geq 3m$ | | | | -100 |
| | | | | | | | | | 厚さ t | $t < 100$ | | | | -20 |
| | | | | | | | | | | $t \geq 100$ | | | | -30 |
| | | | | | | | | | 裏込材厚 t' | | | | | -50 |
| | | | | | | | | | 延長 L | | | | | -200 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 河川 海岸 編 | 1 | 堤防・ 護岸 | 8 | 天端被 覆工 | 2 | | コンクリート被覆工 | 基準高▽ | ±50 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 |  | 7-1-8-2 | |
| | | | | | | | | | 幅 w | -50 | | | | |
| | | | | | | | | | 厚さ t | -10 | | | | |
| | | | | | | | | | 基礎厚 t' | -45 | | | | |
| | | | | | | | | | 延長 L | -200 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

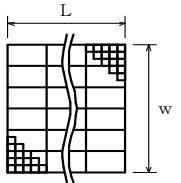
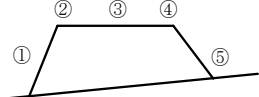
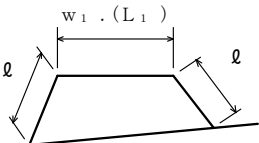
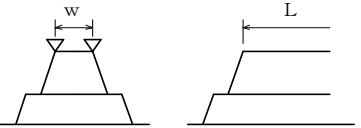
出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | | |
|--------------------|-----------------|----------------|---|----|-----|-----------------------------------|--------------|---|--|---------|---------|------|
| 7 河川 海岸 編 | 1 堤防・ 護岸 | 9 波返 工 | 3 | | 波返工 | 基準高▽ | ±50 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 | | 7-1-9-3 | | |
| | | | | | | 幅 w_1, w_2 | -30 | | | | | |
| | | | | | | 高さ $h < 3m$ h_1, h_2, h_3 | -50 | | | | | |
| | | | | | | 高さ $h \geq 3m$ h_1, h_2, h_3 | -100 | | | | | |
| | | | | | | 延長L | -200 | | | | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・ 人工岬 | 4 突堤基 礎工 | 4 | | 捨石工 | 基準 高 ▽ | 本均し | ±50 | 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ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所、延長はセンターライン及び表裏法肩。 | | 7-2-4-4 | |
| | | | | | | | 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 l | -100 | | | | |
| | | | | | | | 天端幅 w_1 | -100 | | | | |
| | | | | | | 天端延長 L_1 | -200 | | | | | |

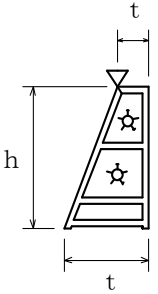
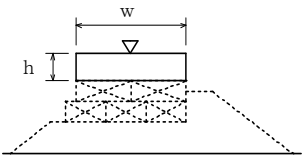
出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | | | |
|--------------------|-----------------|----------------|---|----|---------------|---------|---------------------|---|---|---|---------|--|---|
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 4 突堤基礎工 | 5 | | 吸出し防止工 | 幅w | -300 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 |  | 7-2-4-5 | | | |
| | | | | | | 延長L | -500 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 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 | 施工延長10mにつき、1測点当たり5点以上測定。 |  | 7-2-5-2 | | |
| | | | | | | | 異形ブロック据付面（乱積）以外の高さ | ±300 | | | | | |
| | | | | | | | 法長ℓ | -100 | | | | 幅は施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所、延長はセンターライン及び表裏法肩。 |  |
| | | | | | | | 天端幅w ₁ | -100 | | | | | |
| | | | | | | | 天端延長L ₁ | -200 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 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 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。延長は、センターラインで行う。 |  | 7-2-5-5 | | |
| | | | | | | | (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 | -ブロックの高さの1/2 | | | | | |
| | | | | | | | 天端延長L | -ブロックの高さの1/2 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | |
|--------------------|-----------------|----------------|----|----|--|---------|--------|---|---|----------|--------|
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 突堤本 体工 | 9 | | 石 枠 工 | 基準高▽ | ±50 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 |  | 7-2-5-9 | |
| | | | | | | 厚さ t | -50 | | | | |
| | | | | | | 高さ h | h < 3m | | | | -50 |
| | | | | | | | h ≥ 3m | | | | -100 |
| | | | | | | 延長 L | -200 | | | | 1施工箇所毎 |
| | | | | | | | | | | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 突堤本 体工 | 10 | | 場 所 打 コ ン ク リ ー ト 工 | 基準高▽ | ±30 | 施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 |  | 7-2-5-10 | |
| | | | | | | 幅 w | -30 | | | | |
| | | | | | | 高さ h | -30 | | | | |
| | | | | | | 延長 L | -200 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

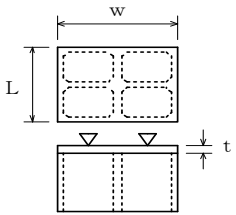
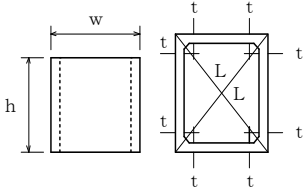
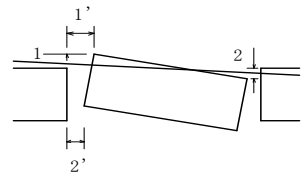
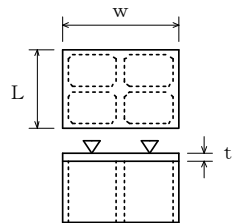
出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | |
|--------------------|-----------------|----------------|----|----|--------------------|------------------|-------------------------------|-------------|---------------------|----------|----------|
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 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 | 各室中央部1ヶ所 | | 7-2-5-11 |
| | | | | | | | コンクリート | ±50 | | | |
| | | | | | | | 壁厚 t_1 | ±10 | 底版完成時、各壁1ヶ所 | | |
| | | | | | | | 幅 w | +30, -10 | 各層完成時に中央部及び底版と天端は両端 | | |
| | | | | | | | 高さ h_1 | +30, -10 | 完成時、四隅 | | |
| | | | | | | | 長さ L | +30, -10 | 各層完成時に中央部及び底版と天端は両端 | | |
| | | | | | | | 底版厚さ t_2 | +30, -10 | 底版完成時、各室中央部1ヶ所 | | |
| | | | | | | | フーチング高さ h_2 | +30, -10 | 底版完成時、四隅 | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 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 2,000 t 未満 ±100 | 据付完了後、両端2ヶ所 | | 7-2-5-11 | |
| | | | | | | | ケーソン重量 2,000 t 以上 ±150 | | | | |
| | | | | | | 据付目地間隔 1', 2' | ケーソン重量 2,000 t 未満 100以下 | 据付完了後、天端2ヶ所 | | | |
| | | | | | | | ケーソン重量 2,000 t 以上 200以下 | | | | |

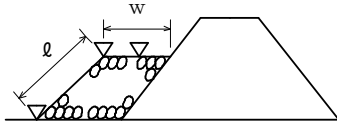
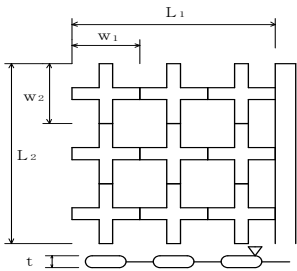
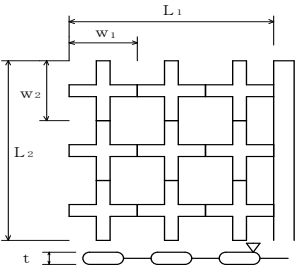
出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | |
|--------------------|-----------------|----------------|----|----|---|----------------------|----------|--------------------|---|---|----------|
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 5 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 | 1室につき1ヶ所(中心) |  | 7-2-5-11 |
| | | | | | | | 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 突堤本 体工 | 12 | 1 | セルラー工 (セルラー工製作) | 壁厚 t | ±10 | 型枠取外し後全数 |  | 7-2-5-12 | |
| | | | | | | 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 | 5 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 | 据付後ブロック1個に2ヶ所(各段毎) |  | 7-2-5-12 | |
| | | | | | | 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 | 5 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 | 1室につき1ヶ所(中心) |  | 7-2-5-12 |
| | | | | | | | 水中 | ±50 | | | |
| | | | | | | | 厚さ t | ±30 | | | |
| | | | | | | | 幅 w | ±30 | | | |
| | | | | | | | 長さ L | ±30 | | | |

出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 |
|--------------------|-----------------|-----------|---|----|----------|----------------------------------|---------|---|---|---------|
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 6 根固め工 | 2 | | 捨石工 | 基準 高▽ 異形ブロック据付 面(乱積)の高さ | ±500 | 施工延長10mにつき、1測点当たり5点 以上測定。 |  | 7-2-6-2 |
| | | | | | | 異形ブロック据付 面(乱積)以外の 高さ | ±300 | | | |
| | | | | | | 法長 l | -100 | | | |
| | | | | | | 天端幅 w | -100 | | | |
| | | | | | | 天端延長 L | -200 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 6 根固め工 | 3 | | 根固めブロック工 | 基準 高▽ 層積 | ±300 | 施工延長40m(測点間隔25mの場合 は50m)につき1ヶ所、延長40m(または 50m)以下のものは1施工箇所につき 2ヶ所。 |  | 7-2-6-3 |
| | | | | | | 乱積 | ± $t/2$ | | | |
| | | | | | | 厚さ t | -20 | | | |
| | | | | | | 幅 w_1 w_2 層積 | -20 | | | |
| | | | | | | 乱積 | - $t/2$ | | | |
| | | | | | | 延長 L_1 L_2 層積 | -200 | | | |
| | | | | | | 乱積 | - $t/2$ | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 7 河川 海岸 編 | 2 突堤・人工 岬 | 7 消波工 | 3 | | 消波ブロック工 | 基準 高▽ 層積 | ±300 | 施工延長40m(測点間隔25mの場合 は50m)につき1ヶ所、延長40m(または 50m)以下のものは1施工箇所につき 2ヶ所。 |  | 7-2-7-3 |
| | | | | | | 乱積 | ± $t/2$ | | | |
| | | | | | | 厚さ t | -20 | | | |
| | | | | | | 幅 w_1, w_2 | -20 | | | |
| | | | | | | 延長 L_1, L_2 | -200 | | | |
| | | | | | | | | | | |

出来形管理基準及び規格値(案)

単位：mm

| 編 | 章 | 節 | 条 | 枝番 | 工 種 | 測 定 項 目 | 規 格 値 | 測 定 基 準 | 測 定 箇 所 | 摘 要 | | | |
|--------------------|---|---------------------|---|----|------------|---------|--------------------|---|----------------|---------|------------|------|--|
| 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 | 本均し | ±50 | 施工延長10mにつき、1測点当たり5点以上測定。 | | 7-3-3-3 | | | |
| | | | | | | 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 | | |
| | | | | | | 基準高▽ | | | | | 法長 l | -100 | 幅は施工延長40m（測点間隔25mの場合は50m）につき1ヶ所、延長40m（または50m）以下のものは1施工箇所につき2ヶ所、延長はセンターライン及び表裏法肩。 |
| | | | | | | | | | | | 天端幅 w_1 | -100 | |
| | | | | | | | | | | | 天端延長 L_1 | -200 | |
| 8 砂防 編 | 1 砂防 堰堤 | 3 工場 製作 工 | 4 | | 鋼製堰堤仮設材製作工 | 部材 | 部材長 l (m) | $\pm 3 \cdots l \leq 10$ $\pm 4 \cdots l > 10$ | 図面の寸法表示箇所にて測定。 | 8-1-3-4 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |