

2 0 2 2 年 度

# 部 局 単 価 表

( 1 月 1 日 臨 時 改 定 )

帯 広 開 発 建 設 部

# I. 生コンクリート単価

## 配合条件及び各地区呼び強度表

(1)土木一般用1

[混合B種セメント使用]

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |          |     |                  |        |                  |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|------------------------------|----------|-----|------------------|--------|------------------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新<br>水得 | 上士幌 | 本<br>足<br>別<br>寄 | 陸<br>別 | 浦<br>幌<br>大<br>津 | 大<br>樹 | 広<br>尾 |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 18                           | 18       | 18  | 18               | 18     | 18               | 18     | 18     |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 24                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 21                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 24                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /                            | /        | /   | /                | /      | 21               | 21     | 21     |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /                            | /        | /   | /                | /      | 21               | 21     | 21     |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -                            | -        | -   | -                | -      | -                | -      | -      |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -                            | -        | -   | -                | -      | -                | -      | -      |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 21                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 24                           | 24       | 24  | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 24                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /                            | /        | /   | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /                            | /        | /   | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 24       | 24  | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     |                              |          |     |                  |        | 24               | 27     | 27     |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 24                           | 24       | 24  | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 24                           | 24       | 24  | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /                            | /        | /   | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /                            | /        | /   | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 30                           | 30       | 30  | 30               | 30     | 30               | 30     | 30     |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 30                           | 30       | 30  | 30               | 30     | 30               | 30     | 30     |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 21       | 21  | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |

備考：混和剤の種類 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

## 配合条件及び各地区呼び強度表

(1)土木一般用2

[普通ポルトランドセメント使用]

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |          |       |                  |        |                  |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|------------------------------|----------|-------|------------------|--------|------------------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新<br>水得 | 上士幌   | 本<br>足<br>別<br>寄 | 陸<br>別 | 浦<br>幌<br>大<br>津 | 大<br>樹 | 広<br>尾 |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 18                           | 18       | 18    | 18               | 18     | 18               | 18     | 18     |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 24                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 24                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /                            | /        | /     | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 曲げ4.5                        | -        | 曲げ4.5 | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5  |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 曲げ4.5                        | 曲げ4.5    | 曲げ4.5 | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5  |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 21                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 27                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 27               | 27     | 27     |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 24               | 24     | 24     |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 27               | 30     | 30     |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 27                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 27               | 27     | 27     |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 24               | 27     | 27     |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 30                           | 30       | 30    | 30               | 30     | 30               | 30     | 30     |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 30                           | 30       | 30    | 30               | 30     | 30               | 30     | 30     |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 21       | 24    | 24               | 24     | 24               | 24     | 24     |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |

備考：セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

## 配合条件及び各地区呼び強度表

(1)土木一般用3 [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |          |       |                  |        |                  |        |        |    |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|------------------------------|----------|-------|------------------|--------|------------------|--------|--------|----|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新<br>水得 | 上士幌   | 本<br>足<br>別<br>寄 | 陸<br>別 | 浦<br>幌<br>大<br>津 | 大<br>樹 | 広<br>尾 |    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 18                           | 18       | 18    | 18               | 18     | 18               | 18     | 18     |    |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 27     | 27     |    |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 24                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 21     | 21     |    |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 27                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 27     | 27     |    |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /                            | /        | /     | /                | /      | 24               | 24     | 24     |    |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | 24               | 27     | 27     |    |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 曲げ4.5                        | -        | 曲げ4.5 | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5  |    |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 曲げ4.5                        | 曲げ4.5    | 曲げ4.5 | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5            | 曲げ4.5  | 曲げ4.5  |    |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 21                           | 21       | 21    | 21               | 21     | 21               | 24     | 24     |    |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 27                           | 27       | 27    | 27               | 27     | 27               | 30     | 30     |    |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 27                           | 24       | 27    | 27               | 27     | 27               | 30     | 30     |    |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 27     | 27     |    |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | /                | 27     | 30     | 30 |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | /                | 24     | 30     | 30 |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 27     | 27     |    |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     |                              |          |       |                  |        |                  | 27     | 36     | 36 |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 27                           | 27       | 27    | 27               | 27     | 27               | 30     | 30     |    |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 27                           | 24       | 27    | 27               | 27     | 27               | 30     | 30     |    |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | /                | 27     | 30     | 30 |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /                            | /        | /     | /                | /      | /                | 27     | 30     | 30 |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 30                           | 30       | 30    | 30               | 30     | 30               | 30     | 30     |    |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 30                           | 30       | 30    | 30               | 30     | 30               | 30     | 30     |    |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 27     | 27     |    |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 24                           | 24       | 24    | 24               | 24     | 24               | 27     | 27     |    |

備考:

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

## 配合条件及び各地区呼び強度表

(2)河川用1 [混合B種セメント使用]

| 記号   | 配合条件                       |          |        |          |             |                             | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |      |     |     |    |     |    |    |
|------|----------------------------|----------|--------|----------|-------------|-----------------------------|------------------------------|------|-----|-----|----|-----|----|----|
|      | 設計基準強度(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ(cm) | 空気量(%) | 最大W/C(%) | 粗粒材最大寸法(mm) | 最小セメント量(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新水得 | 上士幌 | 本別寄 | 陸別 | 浦幌津 | 大樹 | 広尾 |
| K-1  | 18                         | 8.0      | 4.5    | 55       | 20~25       | -                           | 21                           | 21   | 21  | 21  | 21 | 21  | 21 | 21 |
| K-1S | 18                         | 8.0      | 5.5    | 50       | 20~25       | -                           |                              |      |     |     |    | 21  | 21 | 21 |

備考：混和剤の種類 原則AE剤

(2)河川用2 [普通ポルトランドセメント使用]

| 記号   | 配合条件                       |          |        |          |             |                             | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |      |     |     |    |     |    |    |
|------|----------------------------|----------|--------|----------|-------------|-----------------------------|------------------------------|------|-----|-----|----|-----|----|----|
|      | 設計基準強度(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ(cm) | 空気量(%) | 最大W/C(%) | 粗粒材最大寸法(mm) | 最小セメント量(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新水得 | 上士幌 | 本別寄 | 陸別 | 浦幌津 | 大樹 | 広尾 |
| K-1  | 18                         | 8.0      | 4.5    | 55       | 20~25       | -                           | 21                           | 21   | 21  | 21  | 21 | 21  | 21 | 21 |
| K-1S | 18                         | 8.0      | 5.5    | 50       | 20~25       | -                           |                              |      |     |     |    | 24  | 24 | 24 |

備考：混和剤の種類 原則AE剤

(2)河川用3 [普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

| 記号   | 配合条件                       |          |        |          |             |                             | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |      |     |     |    |     |    |    |
|------|----------------------------|----------|--------|----------|-------------|-----------------------------|------------------------------|------|-----|-----|----|-----|----|----|
|      | 設計基準強度(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ(cm) | 空気量(%) | 最大W/C(%) | 粗粒材最大寸法(mm) | 最小セメント量(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新水得 | 上士幌 | 本別寄 | 陸別 | 浦幌津 | 大樹 | 広尾 |
| K-1  | 18                         | 8.0      | 4.5    | 55       | 20~25       | -                           | 24                           | 21   | 24  | 24  | 24 | 24  | 21 | 21 |
| K-1S | 18                         | 8.0      | 5.5    | 50       | 20~25       | -                           |                              |      |     |     |    | 24  | 24 | 24 |

(3)営繕用 [普通ポルトランドセメント使用]

| 番号 | 配合条件                       |          |        |          |             |                             | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |      |     |     |    |     |    |    |
|----|----------------------------|----------|--------|----------|-------------|-----------------------------|------------------------------|------|-----|-----|----|-----|----|----|
|    | 設計基準強度(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ(cm) | 空気量(%) | 最大W/C(%) | 粗粒材最大寸法(mm) | 最小セメント量(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯広                           | 清新水得 | 上士幌 | 本別寄 | 陸別 | 浦幌津 | 大樹 | 広尾 |
| 1  | 18                         | 15.0     | 4.5    | -        | 20~25       | -                           | 18                           | 18   | 18  | 18  | 18 | 18  | 18 | 18 |
| 2  | 21                         | 15.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 21                           | 21   | 21  | 21  | 21 | 21  | 21 | 21 |
| 3  | 21                         | 18.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 21                           | 21   | 21  | 21  | 21 | 21  | 21 | 21 |
| 4  | 24                         | 15.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 24                           | 24   | 24  | 24  | 24 | 24  | 24 | 24 |
| 5  | 24                         | 18.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 24                           | 24   | 24  | 24  | 24 | 24  | 24 | 24 |
| 6  | 27                         | 15.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 27                           | 27   | 27  | 27  | 27 | 27  | 27 | 27 |
| 7  | 27                         | 18.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 27                           | 27   | 27  | 27  | 27 | 27  | 27 | 27 |
| 8  | 30                         | 15.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 30                           | 30   | 30  | 30  | 30 | 30  | 30 | 30 |
| 9  | 30                         | 18.0     | 4.5    | 65以下     | 20~25       | 270                         | 30                           | 30   | 30  | 30  | 30 | 30  | 30 | 30 |

備考：混和剤の種類 原則AE剤

## 配合条件及び各地区呼び強度表

## (3)膨張コンクリート

[混合B種セメント使用]

| 記号     | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |            |     |            |     |            |     |     |
|--------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|-----|------------|-----|------------|-----|-----|
|        | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯 広                          | 清 新<br>水 得 | 上土幌 | 本 足<br>別 寄 | 陸 別 | 浦 幌<br>大 津 | 大 樹 | 広 尾 |
| RC-1   | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 290                                     | 24                           | 21         | 24  | 24         | 24  | 24         | 24  | 24  |
| RC-2-1 | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 290                                     | 24                           | 24         | 24  | 24         | 24  | 24         | 24  | 24  |
| RC-4   | 24                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 290                                     | 24                           | 24         | 24  | 24         | 24  | 24         | 24  | 24  |
| RC-4   | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 290                                     | 24                           | 24         | 24  | 24         | 24  | 24         | 24  | 24  |
| RC-5   | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 290                                     | 30                           | 30         | 30  | 30         | 30  | 30         | 30  | 30  |

備考：混和剤の種類 原則AE剤・膨張剤(20kg/m<sup>3</sup>)  
膨張剤の使用量は、20kg/m<sup>3</sup>をセメントの内割りで使用した場合。

## (4)防寒用特殊コンクリート

[普通ポルトランドセメント使用]

| 記号    | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 各地区の呼び強度(N/mm <sup>2</sup> ) |            |     |            |     |            |     |     |
|-------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|-----|------------|-----|------------|-----|-----|
|       | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 帯 広                          | 清 新<br>水 得 | 上土幌 | 本 足<br>別 寄 | 陸 別 | 浦 幌<br>大 津 | 大 樹 | 広 尾 |
| C-4   | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 27                           | 21         | 27  | 27         | 27  | 27         | 24  | 24  |
| C-4P  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 27                           | 24         | 27  | 27         | 27  | 27         | 27  | 27  |
| C-5S  | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       |                              |            |     |            |     | 27         | 24  | 24  |
| C-5PS | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     |                              |            |     |            |     | 27         | 27  | 27  |

備考：混和剤の種類 耐寒材  
耐寒材の添加量は、セメント100kgあたり4リットル

## 生コンクリート

(1)土木一般用1(1/3)

[混合B種セメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 13,700 | 13,700 | 15,700 | 17,700  | 17,700 | 19,700 | 15,600 | 15,600 | 17,600 |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 14,450 | 14,450 | 16,450 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 13,850 | 13,850 | 15,850 | 17,850  | 17,850 | 19,850 | 15,750 | 15,750 | 17,750 |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 14,300 | 14,300 | 16,300 | 17,950  | 17,950 | 19,950 | 15,850 | 15,850 | 17,850 |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -      | -      | -      | -       | -      | -      | -      | -      | -      |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -      | -      | -      | -       | -      | -      | -      | -      | -      |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 14,000 | 14,000 | 16,000 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,300 | 14,300 | 16,300 | 18,300  | 18,300 | 20,300 | 16,200 | 16,200 | 18,200 |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,500 | 14,500 | 16,500 | 18,150  | 18,150 | 20,150 | 16,050 | 16,050 | 18,050 |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,250  | 18,250 | 20,250 | 16,150 | 16,150 | 18,150 |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,650  | 18,650 | 20,650 | 16,550 | 16,550 | 18,550 |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,300 | 14,300 | 16,300 | 18,300  | 18,300 | 20,300 | 16,200 | 16,200 | 18,200 |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,500 | 14,500 | 16,500 | 18,500  | 18,500 | 20,500 | 16,400 | 16,400 | 18,400 |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 15,250 | 15,250 | 17,250 | 19,250  | 19,250 | 21,250 | 17,150 | 17,150 | 19,150 |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,050 | 15,050 | 17,050 | 19,050  | 19,050 | 21,050 | 16,950 | 16,950 | 18,950 |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,450 | 14,450 | 16,450 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,250  | 18,250 | 20,250 | 16,150 | 16,150 | 18,150 |

備考：混和剤の種類 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。



## 生コンクリート

(1)土木一般用1(2/3)

[混合B種セメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 16,500  | 16,500 | 18,500 | 17,700 | 17,700 | 19,700 | 16,500  | 16,500 | 18,500 |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 16,650  | 16,650 | 18,650 | 17,850 | 17,850 | 19,850 | 16,650  | 16,650 | 18,650 |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 16,750  | 16,750 | 18,750 | 17,950 | 17,950 | 19,950 | 16,750  | 16,750 | 18,750 |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 16,900  | 16,900 | 18,900 |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -       | -      | -      | -      | -      | -      | -       | -      | -      |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -       | -      | -      | -      | -      | -      | -       | -      | -      |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,100  | 17,100 | 19,100 | 18,300 | 18,300 | 20,300 | 17,100  | 17,100 | 19,100 |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 16,950  | 16,950 | 18,950 | 18,150 | 18,150 | 20,150 | 16,950  | 16,950 | 18,950 |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,050  | 17,050 | 19,050 | 18,250 | 18,250 | 20,250 | 17,050  | 17,050 | 19,050 |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,450  | 17,450 | 19,450 |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,450  | 17,450 | 19,450 | 18,650 | 18,650 | 20,650 | 17,450  | 17,450 | 19,450 |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,600  | 17,600 | 19,600 |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,100  | 17,100 | 19,100 | 18,300 | 18,300 | 20,300 | 17,100  | 17,100 | 19,100 |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,300  | 17,300 | 19,300 | 18,500 | 18,500 | 20,500 | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,450  | 17,450 | 19,450 |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 18,050  | 18,050 | 20,050 | 19,250 | 19,250 | 21,250 | 18,050  | 18,050 | 20,050 |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,850  | 17,850 | 19,850 | 19,050 | 19,050 | 21,050 | 17,850  | 17,850 | 19,850 |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,050  | 17,050 | 19,050 | 18,250 | 18,250 | 20,250 | 17,050  | 17,050 | 19,050 |

備考：混和剤の種類 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

((a):海中 ・ (b)(c):海上及び飛沫帯)

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用1(3/3)

[混合B種セメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 18,150 | 18,150 | 19,650 | 18,150 | 18,150 | 19,650 |  |  |  |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 18,400 | 18,400 | 19,900 | 18,400 | 18,400 | 19,900 |  |  |  |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | 18,400 | 18,400 | 19,900 | 18,400 | 18,400 | 19,900 |  |  |  |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |  |  |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | -      | -      | -      | -      | -      | -      |  |  |  |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | 19,300 | 19,300 | 20,800 | 19,300 | 19,300 | 20,800 |  |  |  |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,600 | 19,600 | 21,100 | 19,600 | 19,600 | 21,100 |  |  |  |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 19,650 | 19,650 | 21,150 | 19,650 | 19,650 | 21,150 |  |  |  |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 18,850 | 18,850 | 20,350 | 18,850 | 18,850 | 20,350 |  |  |  |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |

備考：混和剤の種類 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用2(1/3)

[普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 13,700 | 13,700 | 15,700 | 17,700  | 17,700 | 19,700 | 15,600 | 15,600 | 17,600 |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 14,450 | 14,450 | 16,450 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 14,200 | 14,200 | 16,200 | 17,850  | 17,850 | 19,850 | 15,750 | 15,750 | 17,750 |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 14,300 | 14,300 | 16,300 | 18,300  | 18,300 | 20,300 | 16,200 | 16,200 | 18,200 |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 14,800 | 14,800 | 16,800 | -       | -      | -      | 16,700 | 16,700 | 18,700 |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 15,000 | 15,000 | 17,000 | 19,000  | 19,000 | 21,000 | 16,900 | 16,900 | 18,900 |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 14,000 | 14,000 | 16,000 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,300  | 18,300 | 20,300 | 16,200 | 16,200 | 18,200 |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,500 | 14,500 | 16,500 | 18,500  | 18,500 | 20,500 | 16,400 | 16,400 | 18,400 |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,250  | 18,250 | 20,250 | 16,150 | 16,150 | 18,150 |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,650  | 18,650 | 20,650 | 16,550 | 16,550 | 18,550 |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,300  | 18,300 | 20,300 | 16,200 | 16,200 | 18,200 |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 14,500 | 14,500 | 16,500 | 18,500  | 18,500 | 20,500 | 16,400 | 16,400 | 18,400 |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /      | /      | /      | /       | /      | /      | /      | /      | /      |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 15,250 | 15,250 | 17,250 | 19,250  | 19,250 | 21,250 | 17,150 | 17,150 | 19,150 |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,050 | 15,050 | 17,050 | 19,050  | 19,050 | 21,050 | 16,950 | 16,950 | 18,950 |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,450 | 14,450 | 16,450 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 16,350 | 16,350 | 18,350 |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,650 | 14,650 | 16,650 | 18,250  | 18,250 | 20,250 | 16,150 | 16,150 | 18,150 |

備考：セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用2(2/3)

[普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 16,500  | 16,500 | 18,500 | 17,700 | 17,700 | 19,700 | 16,500  | 16,500 | 18,500 |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 16,650  | 16,650 | 18,650 | 17,850 | 17,850 | 19,850 | 16,650  | 16,650 | 18,650 |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 17,100  | 17,100 | 19,100 | 18,300 | 18,300 | 20,300 | 17,100  | 17,100 | 19,100 |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,150  | 17,150 | 19,150 |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,250  | 17,250 | 19,250 |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 17,600  | 17,600 | 19,600 | 18,800 | 18,800 | 20,800 | 17,600  | 17,600 | 19,600 |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 17,800  | 17,800 | 19,800 | 19,000 | 19,000 | 21,000 | 17,800  | 17,800 | 19,800 |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,100  | 17,100 | 19,100 | 18,300 | 18,300 | 20,300 | 17,100  | 17,100 | 19,100 |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,300  | 17,300 | 19,300 | 18,500 | 18,500 | 20,500 | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,050  | 17,050 | 19,050 | 18,250 | 18,250 | 20,250 | 17,050  | 17,050 | 19,050 |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,850  | 17,850 | 19,850 |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,450  | 17,450 | 19,450 | 18,650 | 18,650 | 20,650 | 17,450  | 17,450 | 19,450 |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 18,000  | 18,000 | 20,000 |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,100  | 17,100 | 19,100 | 18,300 | 18,300 | 20,300 | 17,100  | 17,100 | 19,100 |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,300  | 17,300 | 19,300 | 18,500 | 18,500 | 20,500 | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,850  | 17,850 | 19,850 |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | /       | /      | /      | /      | /      | /      | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 18,050  | 18,050 | 20,050 | 19,250 | 19,250 | 21,250 | 18,050  | 18,050 | 20,050 |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,850  | 17,850 | 19,850 | 19,050 | 19,050 | 21,050 | 17,850  | 17,850 | 19,850 |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,250  | 17,250 | 19,250 | 18,450 | 18,450 | 20,450 | 17,250  | 17,250 | 19,250 |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,050  | 17,050 | 19,050 | 18,250 | 18,250 | 20,250 | 17,050  | 17,050 | 19,050 |

備考：セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用2(3/3)

[普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 18,150 | 18,150 | 19,650 | 18,150 | 18,150 | 19,650 |  |  |  |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 18,400 | 18,400 | 19,900 | 18,400 | 18,400 | 19,900 |  |  |  |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | 18,750 | 18,750 | 20,250 | 18,750 | 18,750 | 20,250 |  |  |  |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 19,800 | 19,800 | 21,300 | 19,800 | 19,800 | 21,300 |  |  |  |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 20,000 | 20,000 | 21,500 | 20,000 | 20,000 | 21,500 |  |  |  |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 18,850 | 18,850 | 20,350 | 18,850 | 18,850 | 20,350 |  |  |  |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | 19,250 | 19,250 | 20,850 | 19,250 | 19,250 | 20,850 |  |  |  |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | 19,600 | 19,600 | 21,100 | 19,600 | 19,600 | 21,100 |  |  |  |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 19,050 | 19,050 | 20,550 | 19,050 | 19,050 | 20,550 |  |  |  |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | 19,250 | 19,250 | 20,850 | 19,250 | 19,250 | 20,850 |  |  |  |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | 19,250 | 19,250 | 20,850 | 19,250 | 19,250 | 20,850 |  |  |  |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,600 | 19,600 | 21,100 | 19,600 | 19,600 | 21,100 |  |  |  |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 19,650 | 19,650 | 21,150 | 19,650 | 19,650 | 21,150 |  |  |  |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 18,850 | 18,850 | 20,350 | 18,850 | 18,850 | 20,350 |  |  |  |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |

備考：セメントの種別 H=早強ポルトランドセメント使用

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

混和剤の種別 AD=AE減水剤使用 ・その他は原則AE剤使用

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用3(1/3)

[普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 14,200 | 14,200 | 16,200 | 18,350  | 18,350 | 20,400 | 16,050 | 16,050 | 18,100 |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 14,950 | 14,950 | 16,950 | 19,100  | 19,100 | 21,150 | 16,800 | 16,800 | 18,850 |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 14,700 | 14,700 | 16,700 | 18,500  | 18,500 | 20,550 | 16,200 | 16,200 | 18,250 |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 15,150 | 15,150 | 17,150 | 18,950  | 18,950 | 21,000 | 16,650 | 16,650 | 18,700 |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 15,300 | 15,300 | 17,300 | -       | -      | -      | 17,150 | 17,150 | 19,200 |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 15,500 | 15,500 | 17,500 | 19,700  | 19,700 | 21,750 | 17,350 | 17,350 | 19,400 |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 14,500 | 14,500 | 16,500 | 18,550  | 18,550 | 20,600 | 16,350 | 16,350 | 18,400 |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,150 | 15,150 | 17,150 | 19,350  | 19,350 | 21,400 | 17,000 | 17,000 | 19,050 |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,400 | 15,400 | 17,400 | 19,150  | 19,150 | 21,200 | 17,250 | 17,250 | 19,300 |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 15,150 | 15,150 | 17,150 | 19,300  | 19,300 | 21,350 | 17,000 | 17,000 | 19,050 |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 15,150 | 15,150 | 17,150 | 19,300  | 19,300 | 21,350 | 17,000 | 17,000 | 19,050 |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,150 | 15,150 | 17,150 | 19,350  | 19,350 | 21,400 | 17,000 | 17,000 | 19,050 |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,400 | 15,400 | 17,400 | 19,150  | 19,150 | 21,200 | 17,250 | 17,250 | 19,300 |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 15,750 | 15,750 | 17,750 | 19,950  | 19,950 | 22,000 | 17,600 | 17,600 | 19,650 |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 15,550 | 15,550 | 17,550 | 19,750  | 19,750 | 21,800 | 17,400 | 17,400 | 19,450 |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 14,950 | 14,950 | 16,950 | 19,100  | 19,100 | 21,150 | 16,800 | 16,800 | 18,850 |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 15,150 | 15,150 | 17,150 | 19,300  | 19,300 | 21,350 | 17,000 | 17,000 | 19,050 |

備考：上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用3(2/3)

[普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 16,950  | 16,950 | 19,000 | 18,150 | 18,150 | 20,200 | 16,950  | 16,950 | 19,000 |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 17,700  | 17,700 | 19,750 | 18,900 | 18,900 | 20,950 | 17,700  | 17,700 | 19,750 |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 17,100  | 17,100 | 19,150 | 18,300 | 18,300 | 20,350 | 17,100  | 17,100 | 19,150 |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 17,550  | 17,550 | 19,600 | 18,750 | 18,750 | 20,800 | 17,550  | 17,550 | 19,600 |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       |         |        |        |        |        |        | 17,600  | 17,600 | 19,650 |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     |         |        |        |        |        |        | 17,700  | 17,700 | 19,750 |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 18,050  | 18,050 | 20,100 | 19,250 | 19,250 | 21,300 | 18,050  | 18,050 | 20,100 |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 18,250  | 18,250 | 20,300 | 19,450 | 19,450 | 21,500 | 18,250  | 18,250 | 20,300 |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 17,250  | 17,250 | 19,300 | 18,450 | 18,450 | 20,500 | 17,250  | 17,250 | 19,300 |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,900  | 17,900 | 19,950 | 19,100 | 19,100 | 21,150 | 17,900  | 17,900 | 19,950 |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,150  | 18,150 | 20,200 | 19,350 | 19,350 | 21,400 | 18,150  | 18,150 | 20,200 |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,900  | 17,900 | 19,950 | 19,100 | 19,100 | 21,150 | 17,900  | 17,900 | 19,950 |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     |         |        |        |        |        |        | 18,300  | 18,300 | 20,350 |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     |         |        |        |        |        |        | 17,750  | 17,750 | 19,800 |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,900  | 17,900 | 19,950 | 19,100 | 19,100 | 21,150 | 17,900  | 17,900 | 19,950 |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     |         |        |        |        |        |        | 18,450  | 18,450 | 20,500 |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 17,900  | 17,900 | 19,950 | 19,100 | 19,100 | 21,150 | 17,900  | 17,900 | 19,950 |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,150  | 18,150 | 20,200 | 19,350 | 19,350 | 21,400 | 18,150  | 18,150 | 20,200 |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     |         |        |        |        |        |        | 18,300  | 18,300 | 20,350 |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     |         |        |        |        |        |        | 18,150  | 18,150 | 20,200 |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 18,500  | 18,500 | 20,550 | 19,700 | 19,700 | 21,750 | 18,500  | 18,500 | 20,550 |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 18,300  | 18,300 | 20,350 | 19,500 | 19,500 | 21,550 | 18,300  | 18,300 | 20,350 |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,700  | 17,700 | 19,750 | 18,900 | 18,900 | 20,950 | 17,700  | 17,700 | 19,750 |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 17,900  | 17,900 | 19,950 | 19,100 | 19,100 | 21,150 | 17,900  | 17,900 | 19,950 |

備考：上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(1)土木一般用3(3/3)

[普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号            | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|---------------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|               | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| C-1           | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | -                                       | 18,650 | 18,650 | 20,150 | 18,650 | 18,650 | 20,150 |  |  |  |
| C-1P          | -                                      | 8.0          | 4.5        | -                | 20~25                   | 270                                     | 19,600 | 19,600 | 21,100 | 19,600 | 19,600 | 21,100 |  |  |  |
| C-4           | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 18,900 | 18,900 | 20,400 | 18,900 | 18,900 | 20,400 |  |  |  |
| C-4P          | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 19,700 | 19,700 | 21,200 | 19,700 | 19,700 | 21,200 |  |  |  |
| C-5S          | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | 19,250 | 19,250 | 20,750 | 19,250 | 19,250 | 20,750 |  |  |  |
| C-5PS         | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | 19,700 | 19,700 | 21,200 | 19,700 | 19,700 | 21,200 |  |  |  |
| C-7           | σ bk4.5                                | 2.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 20,300 | 20,300 | 21,800 | 20,300 | 20,300 | 21,800 |  |  |  |
| C-7-1         | σ bk4.5                                | 6.5          | 4.5        | 45               | 40                      | 280                                     | 20,500 | 20,500 | 22,000 | 20,500 | 20,500 | 22,000 |  |  |  |
| C-10          | 18                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | -                                       | 19,350 | 19,350 | 20,850 | 19,350 | 19,350 | 20,850 |  |  |  |
| RC-1          | 21                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 20,000 | 20,000 | 21,500 | 20,000 | 20,000 | 21,500 |  |  |  |
| RC-1          | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-1-1        | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,800 | 19,800 | 21,300 | 19,800 | 19,800 | 21,300 |  |  |  |
| RC-1S(b)(c)   | 21                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-1S(a)      | 21                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-4          | 24                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,800 | 19,800 | 21,300 | 19,800 | 19,800 | 21,300 |  |  |  |
| RC-4S(b)(c)   | 24                                     | 12.0         | 6.0        | 45               | 20~25                   | 330                                     | 20,900 | 20,900 | 22,400 | 20,900 | 20,900 | 22,400 |  |  |  |
| RC-2-1        | 24                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 20,000 | 20,000 | 21,500 | 20,000 | 20,000 | 21,500 |  |  |  |
| RC-2-1        | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-2-1S(b)(c) | 24                                     | 12.0         | 5.5        | 45               | 40                      | 300                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-2-1S(a)    | 24                                     | 12.0         | 4.5        | 50               | 40                      | 280                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-5          | 30                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 20,100 | 20,100 | 21,600 | 20,100 | 20,100 | 21,600 |  |  |  |
| RC-12         | 30                                     | 12.0         | 4.5        | 55               | 40                      | 280                                     | 20,150 | 20,150 | 21,650 | 20,150 | 20,150 | 21,650 |  |  |  |
| RC-a          | 21                                     | 8.0          | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,600 | 19,600 | 21,100 | 19,600 | 19,600 | 21,100 |  |  |  |
| RC-a          | 21                                     | 12.0         | 5.0        | 55               | 20~25                   | 280                                     | 19,800 | 19,800 | 21,300 | 19,800 | 19,800 | 21,300 |  |  |  |

備考：上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

((a):海中・(b)(c):海上及び飛沫帯)

単価割増及び空積割増については、I-22によること。



## 生コンクリート

(2)河川用1

[混合B種セメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 14,000 | 14,000 | 16,000 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       |        |        |        |         |        |        |        |        |        |

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       |         |        |        |        |        |        | 16,950  | 16,950 | 18,950 |

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |

備考：混和剤の種類 原則AE剤

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(2)河川用2

[普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 14,000 | 14,000 | 16,000 | 17,900  | 17,900 | 19,900 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       |        |        |        |         |        |        |        |        |        |

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       |         |        |        |        |        |        | 17,400  | 17,400 | 19,400 |

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 18,500 | 18,500 | 20,000 | 18,500 | 18,500 | 20,000 |  |  |  |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       | 18,850 | 18,850 | 20,350 | 18,850 | 18,850 | 20,350 |  |  |  |

備考：混和剤の種類 原則AE剤

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(2)河川用3

[普通ポルトランドセメント+AE減水剤(促進型)使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 14,950 | 14,950 | 16,950 | 18,550  | 18,550 | 20,600 | 16,800 | 16,800 | 18,850 |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       |        |        |        |         |        |        |        |        |        |

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 17,700  | 17,700 | 19,750 | 18,900 | 18,900 | 20,950 | 17,700  | 17,700 | 19,750 |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       |         |        |        |        |        |        | 17,850  | 17,850 | 19,900 |

| 記号   | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|      | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| K-1  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 20~25                   | -                                       | 19,000 | 19,000 | 20,500 | 19,000 | 19,000 | 20,500 |  |  |  |
| K-1S | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 20~25                   | -                                       | 19,350 | 19,350 | 20,850 | 19,350 | 19,350 | 20,850 |  |  |  |

備考：上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(3)営業用

[普通ポルトランドセメント]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 番号 | 配合条件                 |      |     |           |                 |                      |                      | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|----|----------------------|------|-----|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|    | 設計<br>基準<br>強度       | スランブ | 空気量 | 最大<br>W/C | 粗粒材<br>最大<br>寸法 | 最小<br>セメント<br>量      | 単位<br>水量             | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
|    | (N/mm <sup>2</sup> ) | (cm) | (%) | (%)       | (mm)            | (kg/m <sup>3</sup> ) | (kg/m <sup>3</sup> ) |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| 1  | 18                   | 15.0 | 4.5 | -         | 20~25           | -                    | -                    | 14,000 | 14,000 | 16,000 | 18,000  | 18,000 | 20,000 | 15,900 | 15,900 | 17,900 |
| 2  | 21                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 14,350 | 14,350 | 16,350 | 18,350  | 18,350 | 20,350 | 16,250 | 16,250 | 18,250 |
| 3  | 21                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 14,500 | 14,500 | 16,500 | 18,500  | 18,500 | 20,500 | 16,400 | 16,400 | 18,400 |
| 4  | 24                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 14,800 | 14,800 | 16,800 | 18,800  | 18,800 | 20,800 | 16,700 | 16,700 | 18,700 |
| 5  | 24                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 14,950 | 14,950 | 16,950 | 18,950  | 18,950 | 20,950 | 16,850 | 16,850 | 18,850 |
| 6  | 27                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 15,200 | 15,200 | 17,200 | 19,200  | 19,200 | 21,200 | 17,100 | 17,100 | 19,100 |
| 7  | 27                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 15,400 | 15,400 | 17,400 | 19,400  | 19,400 | 21,400 | 17,300 | 17,300 | 19,300 |
| 8  | 30                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 15,400 | 15,400 | 17,400 | 19,400  | 19,400 | 21,400 | 17,300 | 17,300 | 19,300 |
| 9  | 30                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 15,600 | 15,600 | 17,600 | 19,600  | 19,600 | 21,600 | 17,500 | 17,500 | 19,500 |

| 番号 | 配合条件                 |      |     |           |                 |                      |                      | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|----|----------------------|------|-----|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|    | 設計<br>基準<br>強度       | スランブ | 空気量 | 最大<br>W/C | 粗粒材<br>最大<br>寸法 | 最小<br>セメント<br>量      | 単位<br>水量             | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
|    | (N/mm <sup>2</sup> ) | (cm) | (%) | (%)       | (mm)            | (kg/m <sup>3</sup> ) | (kg/m <sup>3</sup> ) |         |        |        |        |        |        |         |        |        |
| 1  | 18                   | 15.0 | 4.5 | -         | 20~25           | -                    | -                    | 16,800  | 16,800 | 18,800 | 18,000 | 18,000 | 20,000 | 16,800  | 16,800 | 18,800 |
| 2  | 21                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 17,150  | 17,150 | 19,150 | 18,350 | 18,350 | 20,350 | 17,150  | 17,150 | 19,150 |
| 3  | 21                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 17,300  | 17,300 | 19,300 | 18,500 | 18,500 | 20,500 | 17,300  | 17,300 | 19,300 |
| 4  | 24                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 17,600  | 17,600 | 19,600 | 18,800 | 18,800 | 20,800 | 17,600  | 17,600 | 19,600 |
| 5  | 24                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 17,750  | 17,750 | 19,750 | 18,950 | 18,950 | 20,950 | 17,750  | 17,750 | 19,750 |
| 6  | 27                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 18,000  | 18,000 | 20,000 | 19,200 | 19,200 | 21,200 | 18,000  | 18,000 | 20,000 |
| 7  | 27                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 18,200  | 18,200 | 20,200 | 19,400 | 19,400 | 21,400 | 18,200  | 18,200 | 20,200 |
| 8  | 30                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 18,200  | 18,200 | 20,200 | 19,400 | 19,400 | 21,400 | 18,200  | 18,200 | 20,200 |
| 9  | 30                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 18,400  | 18,400 | 20,400 | 19,600 | 19,600 | 21,600 | 18,400  | 18,400 | 20,400 |

| 番号 | 配合条件                 |      |     |           |                 |                      |                      | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|----|----------------------|------|-----|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|    | 設計<br>基準<br>強度       | スランブ | 空気量 | 最大<br>W/C | 粗粒材<br>最大<br>寸法 | 最小<br>セメント<br>量      | 単位<br>水量             | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
|    | (N/mm <sup>2</sup> ) | (cm) | (%) | (%)       | (mm)            | (kg/m <sup>3</sup> ) | (kg/m <sup>3</sup> ) |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 1  | 18                   | 15.0 | 4.5 | -         | 20~25           | -                    | -                    | 18,400 | 18,400 | 19,900 | 18,400 | 18,400 | 19,900 |  |  |  |
| 2  | 21                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 18,800 | 18,800 | 20,300 | 18,800 | 18,800 | 20,300 |  |  |  |
| 3  | 21                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 18,950 | 18,950 | 20,450 | 18,950 | 18,950 | 20,450 |  |  |  |
| 4  | 24                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 19,150 | 19,150 | 20,650 | 19,150 | 19,150 | 20,650 |  |  |  |
| 5  | 24                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 19,350 | 19,350 | 20,850 | 19,350 | 19,350 | 20,850 |  |  |  |
| 6  | 27                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 19,450 | 19,450 | 20,950 | 19,450 | 19,450 | 20,950 |  |  |  |
| 7  | 27                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 19,650 | 19,650 | 21,150 | 19,650 | 19,650 | 21,150 |  |  |  |
| 8  | 30                   | 15.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 19,750 | 19,750 | 21,250 | 19,750 | 19,750 | 21,250 |  |  |  |
| 9  | 30                   | 18.0 | 4.5 | 65以下      | 20~25           | 270                  | 185以下                | 19,950 | 19,950 | 21,450 | 19,950 | 19,950 | 21,450 |  |  |  |

備考：混和剤の種類 原則AE剤

上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 生コンクリート

(4)モルタル

[混合B種セメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 区分 | 配合条件 |  |                   |            |                                   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|----|------|--|-------------------|------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|    | 配合   | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | 水セメ<br>ント比<br>(%) | セメント<br>種別 | セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| 共通 | 1:2  | -                                      | -                 | B・B        | 720                               | 22,300 | 22,300 | 24,300 | 23,950  | 23,950 | 25,950 | 21,200 | 21,200 | 23,200 |
|    | 1:3  | -                                      | -                 | B・B        | 530                               | 18,900 | 18,900 | 20,900 | 21,350  | 21,350 | 23,350 | 18,800 | 18,800 | 20,800 |

| 区分 | 配合条件 |  |                   |            |                                   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|----|------|--|-------------------|------------|-----------------------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|    | 配合   | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | 水セメ<br>ント比<br>(%) | セメント<br>種別 | セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| 共通 | 1:2  | -                                      | -                 | B・B        | 720                               | 22,100  | 22,100 | 24,100 | 23,300 | 23,300 | 25,300 | 22,100  | 22,100 | 24,100 |
|    | 1:3  | -                                      | -                 | B・B        | 530                               | 19,700  | 19,700 | 21,700 | 20,900 | 20,900 | 22,900 | 19,700  | 19,700 | 21,700 |

| 記号 | 配合条件 |  |                   |            |                                   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|----|------|--|-------------------|------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|    | 配合   | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | 水セメ<br>ント比<br>(%) | セメント<br>種別 | セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| 共通 | 1:2  | -                                      | -                 | B・B        | 720                               | 24,950 | 24,950 | 26,450 | 24,950 | 24,950 | 26,450 |  |  |  |
|    | 1:3  | -                                      | -                 | B・B        | 530                               | 22,350 | 22,350 | 23,850 | 22,350 | 22,350 | 23,850 |  |  |  |

備考：上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。  
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

(5)砂防用

[混合B種セメント使用または普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 品名      | 配合条件                                   |                  |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|------------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|
|         | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スラン<br>プ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    |  |  |  |  |  |  |
| コンクリート  | 18                                     | 5                | 4.5        | 55               | 80                      | -                                       | -      | -      | -      |  |  |  |  |  |  |
| グラノリシック | -                                      | -                | 4.5        | 35               | 25                      | 600                                     | 28,000 | 28,000 | 30,000 |  |  |  |  |  |  |

備考：上記価格は、地区(ゾーン)内現場着価格である。  
単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 特殊コンクリート

(1)ジェットコンクリート

単位:円/m<sup>3</sup>

| 種別         | 配合条件                              |              |            |              |                 |                                 | 条件 | 制定・改定 | 設計単価    | 摘要                              |
|------------|-----------------------------------|--------------|------------|--------------|-----------------|---------------------------------|----|-------|---------|---------------------------------|
|            | 設計基準強度<br>(N/mm <sup>2</sup> =3h) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大W/C<br>(%) | 粗粒材最大寸法<br>(mm) | 最小セメント量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) |    |       |         |                                 |
| ジェットコンクリート | 24                                | 12.0         | -          | 35           | 20~25           | 400                             | 昼間 | 当初    | 250,000 | 1.1m <sup>3</sup> 未満は一律275,000円 |
|            |                                   |              |            |              |                 |                                 |    | 10/1  | 270,000 | 1.1m <sup>3</sup> 未満は一律297,000円 |
|            |                                   |              |            |              |                 |                                 | 夜間 | 当初    | 260,000 | 1.1m <sup>3</sup> 未満は一律286,000円 |
|            |                                   |              |            |              |                 |                                 |    | 10/1  | 280,000 | 1.1m <sup>3</sup> 未満は一律308,000円 |

備考：上記価格は、打設1回当たりの最低保証1.1m<sup>3</sup>以上の単価である。

上記価格は、現場着価格である。

上記価格は、現場管理試験費を含まない単価である。

単価適用期間は4月～11月とする。

(2)膨張コンクリート

[混合B種セメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号     | 配合条件                           |              |            |              |                 |                                 | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|--------|--------------------------------|--------------|------------|--------------|-----------------|---------------------------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        | 設計基準強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大W/C<br>(%) | 粗粒材最大寸法<br>(mm) | 最小セメント量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| RC-1   | 21                             | 12.0         | 4.5        | 55           | 40              | 290                             | 17,800 | 17,800 | 19,800 | 21,150  | 21,150 | 23,150 | 19,700 | 19,700 | 21,700 |
| RC-2-1 | 24                             | 12.0         | 4.5        | 55           | 40              | 290                             | 17,800 | 17,800 | 19,800 | 21,500  | 21,500 | 23,500 | 19,700 | 19,700 | 21,700 |
| RC-4   | 24                             | 8.0          | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 17,750 | 17,750 | 19,750 | 21,450  | 21,450 | 23,450 | 19,650 | 19,650 | 21,650 |
| RC-4   | 24                             | 12.0         | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 17,950 | 17,950 | 19,950 | 21,650  | 21,650 | 23,650 | 19,850 | 19,850 | 21,850 |
| RC-5   | 30                             | 12.0         | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 18,550 | 18,550 | 20,550 | 22,250  | 22,250 | 24,250 | 20,450 | 20,450 | 22,450 |

| 記号     | 配合条件                           |              |            |              |                 |                                 | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|--------|--------------------------------|--------------|------------|--------------|-----------------|---------------------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|        | 設計基準強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大W/C<br>(%) | 粗粒材最大寸法<br>(mm) | 最小セメント量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| RC-1   | 21                             | 12.0         | 4.5        | 55           | 40              | 290                             | 20,600  | 20,600 | 22,600 | 21,800 | 21,800 | 23,800 | 20,600  | 20,600 | 22,600 |
| RC-2-1 | 24                             | 12.0         | 4.5        | 55           | 40              | 290                             | 20,600  | 20,600 | 22,600 | 21,800 | 21,800 | 23,800 | 20,600  | 20,600 | 22,600 |
| RC-4   | 24                             | 8.0          | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 20,550  | 20,550 | 22,550 | 21,750 | 21,750 | 23,750 | 20,550  | 20,550 | 22,550 |
| RC-4   | 24                             | 12.0         | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 20,750  | 20,750 | 22,750 | 21,950 | 21,950 | 23,950 | 20,750  | 20,750 | 22,750 |
| RC-5   | 30                             | 12.0         | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 21,350  | 21,350 | 23,350 | 22,550 | 22,550 | 24,550 | 21,350  | 21,350 | 23,350 |

| 記号     | 配合条件                           |              |            |              |                 |                                 | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|--------|--------------------------------|--------------|------------|--------------|-----------------|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|        | 設計基準強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大W/C<br>(%) | 粗粒材最大寸法<br>(mm) | 最小セメント量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| RC-1   | 21                             | 12.0         | 4.5        | 55           | 40              | 290                             | 21,950 | 21,950 | 23,450 | 21,950 | 21,950 | 23,450 |  |  |  |
| RC-2-1 | 24                             | 12.0         | 4.5        | 55           | 40              | 290                             | 21,950 | 21,950 | 23,450 | 21,950 | 21,950 | 23,450 |  |  |  |
| RC-4   | 24                             | 8.0          | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 21,750 | 21,750 | 23,250 | 21,750 | 21,750 | 23,250 |  |  |  |
| RC-4   | 24                             | 12.0         | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 21,900 | 21,900 | 23,400 | 21,900 | 21,900 | 23,400 |  |  |  |
| RC-5   | 30                             | 12.0         | 5.0        | 55           | 20~25           | 290                             | 22,500 | 22,500 | 24,000 | 22,500 | 22,500 | 24,000 |  |  |  |

備考：混和剤の種類 原則AE剤・膨張剤(20kg/m<sup>3</sup>)膨張剤の使用量は、20kg/m<sup>3</sup>をセメントの内割りで使用した場合。

上記価格は、ゾーン内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## 特殊コンクリート

(3)耐寒用特殊コンクリート [普通ポルトランドセメント使用]

単位:円/m<sup>3</sup>

| 記号    | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 帯広地区   |        |        | 清水・新得地区 |        |        | 上士幌地区  |        |        |
|-------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
|       | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    |
| C-4   | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 20,650 | 20,650 | 22,650 | 23,150  | 23,150 | 25,150 | 22,550 | 22,550 | 24,550 |
| C-4P  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 21,250 | 21,250 | 23,250 | 24,300  | 24,300 | 26,300 | 23,150 | 23,150 | 25,150 |
| C-5S  | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       |        |        |        |         |        |        |        |        |        |
| C-5PS | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     |        |        |        |         |        |        |        |        |        |

| 記号    | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 本別・足寄地区 |        |        | 陸別地区   |        |        | 浦幌・大津地区 |        |        |
|-------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|
|       | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初      | 10/1   | 1/1    | 当初     | 10/1   | 1/1    | 当初      | 10/1   | 1/1    |
| C-4   | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 23,450  | 23,450 | 25,450 | 24,650 | 24,650 | 26,650 | 23,450  | 23,450 | 25,450 |
| C-4P  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 24,050  | 24,050 | 26,050 | 25,250 | 25,250 | 27,250 | 24,050  | 24,050 | 26,050 |
| C-5S  | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       |         |        |        |        |        |        | 23,600  | 23,600 | 25,600 |
| C-5PS | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     |         |        |        |        |        |        | 24,200  | 24,200 | 26,200 |

| 記号    | 配合条件                                   |              |            |                  |                         |   | 大樹地区   |        |        | 広尾地区   |        |        |  |  |  |
|-------|--|--------------|------------|------------------|-------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
|       | 設計<br>基準<br>強度<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランブ<br>(cm) | 空気量<br>(%) | 最大<br>W/C<br>(%) | 粗粒材<br>最大<br>寸法<br>(mm) | 最小<br>セメント<br>量<br>(kg/m <sup>3</sup> ) | 当初     | 10/1   | 12/1   | 当初     | 10/1   | 12/1   |  |  |  |
| C-4   | 18                                     | 5.0          | 4.5        | 55               | 40                      | -                                       | 24,250 | 24,250 | 25,750 | 24,250 | 24,250 | 25,750 |  |  |  |
| C-4P  | 18                                     | 8.0          | 4.5        | 55               | 40                      | 270                                     | 25,050 | 25,050 | 26,550 | 25,050 | 25,050 | 26,550 |  |  |  |
| C-5S  | 18                                     | 5.0          | 5.5        | 50               | 40                      | -                                       | 24,850 | 24,850 | 26,350 | 24,850 | 24,850 | 26,350 |  |  |  |
| C-5PS | 18                                     | 8.0          | 5.5        | 50               | 40                      | 270                                     | 25,300 | 25,300 | 26,800 | 25,300 | 25,300 | 26,800 |  |  |  |

備考：混和剤の種類 耐寒材

耐寒材の添加量は、セメント100kgあたり4リットル

上記価格は、ゾーン内現場着価格である。

単価割増及び空積割増については、I-22によること。

## ☆生コンクリート 単価割増及び空積割増

### 1) 単価割増

生コンクリート、特殊コンクリート(ジェットコンクリートを除く)において  
下記の(ア)、(イ)、(ウ)に該当する場合は生コン単価にそれぞれ加算を行う。

例:設計単価=生コン単価+(ア)+(イ)+(ウ)

#### (ア) 山岳割増

山岳地帯は、隣接するゾーン単価に 

| 当初    | 10/1  |
|-------|-------|
| 1,350 | 1,350 |

 円/m<sup>3</sup>を加算する。

#### (イ) 冬季割増

冬期間にコンクリートを打設する場合は、冬期割増(材料加熱費等)として次の金額を加算する。

| 当初    | 10/1  | 12/1  | 1/1   |   |
|-------|-------|-------|-------|---|
| 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,500 | 円/m <sup>3</sup> (帯広地区)                 |
| 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,500 | 円/m <sup>3</sup> (上士幌、本別・足寄、陸別、浦幌・大津地区) |
| 2,000 | 2,000 | 2,500 | 2,500 | 円/m <sup>3</sup> (大樹、広尾地区)              |
| 2,000 | 2,000 | 2,000 | 2,500 | 円/m <sup>3</sup> (清水・新得地区)              |

#### (ウ) 時間割増

下記時間にコンクリートを打設する場合は、夜間割増として次の金額を加算する。

帯広地区 時間帯 20時～5時

|        |                     | 当初     | 10/1   |                  |
|--------|---------------------|--------|--------|------------------|
| 一回の打設量 | 30m <sup>3</sup> 以下 | 90,000 | 90,000 | 円/式              |
|        | 30m <sup>3</sup> 超え | 3,000  | 3,000  | 円/m <sup>3</sup> |

### 2) 空積割増

少量の為1台の積載量が3m<sup>3</sup>に満たない空積については、空積1m<sup>3</sup>につき次の金額を別途計上する。

| 当初    | 10/1  |   |
|-------|-------|---|
| 2,500 | 2,500 | 円/空積m <sup>3</sup> (帯広地区)                       |
| 2,500 | 2,500 | 円/空積m <sup>3</sup> (清水・新得、上士幌、本別・足寄、陸別、浦幌・大津地区) |
| 2,500 | 2,500 | 円/空積m <sup>3</sup> (大樹、広尾地区)                    |

適用方法:(3m<sup>3</sup>-生コン設計数量m<sup>3</sup>)×空積割増単価(円/空積m<sup>3</sup>)

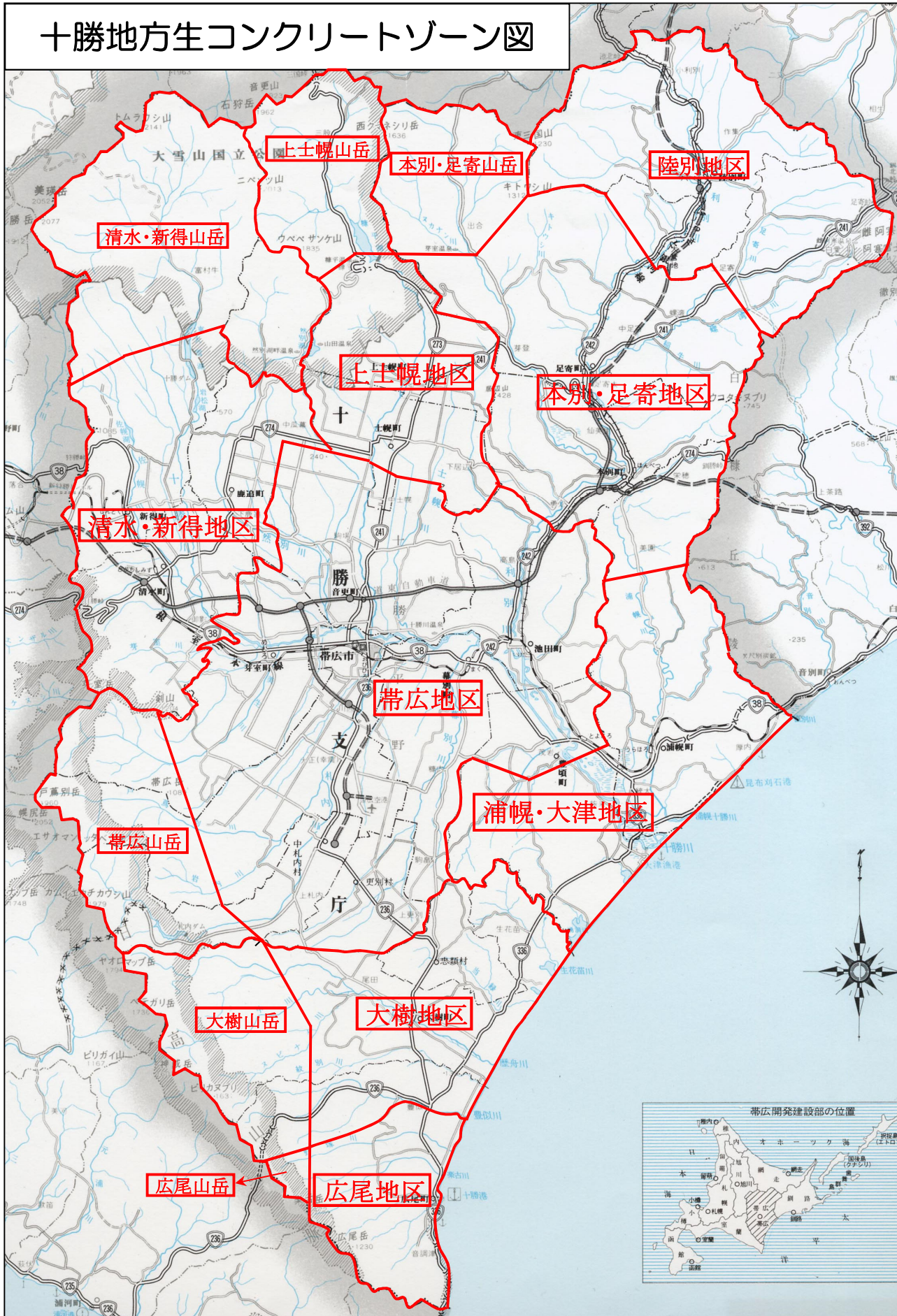
計算例:設計数量が1.5m<sup>3</sup>の場合、(3-1.5)×2,500=3,750円を別途計上

## ☆生コンクリート単価及びモルタル単価の留意事項

工事箇所がゾーンをまたぐ場合、又は、ゾーン境界線上の場合は、安価な方を設計単価とする。但し、連工事等において明らかに使用現場が異なる場合は、各々のゾーン単価を設計単価とする。



# 十勝地方生コンクリートゾーン図



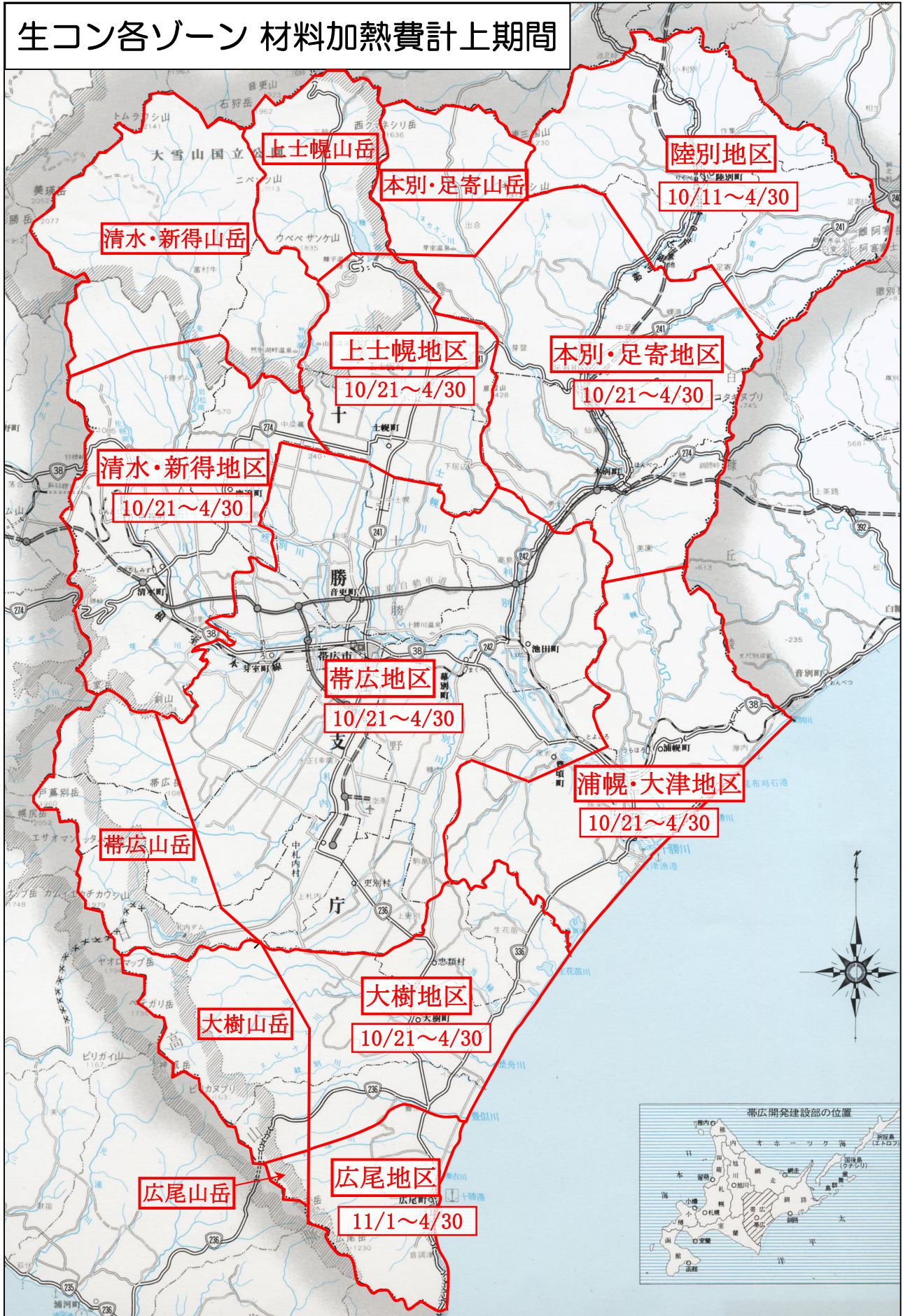
## 生コンクリートゾーン別 材料加熱費計上期間一覧表

| 開建名 | ゾーン名    | 適用期間         | 備 考 |
|-----|---------|--------------|-----|
| 帯広  | 帯広地区    | 10/21 ~ 4/30 |     |
|     | 清水・新得地区 | 10/21 ~ 4/30 |     |
|     | 上士幌地区   | 10/21 ~ 4/30 |     |
|     | 本別・足寄地区 | 10/21 ~ 4/30 |     |
|     | 陸別地区    | 10/11 ~ 4/30 |     |
|     | 浦幌・大津地区 | 10/21 ~ 4/30 |     |
|     | 大樹地区    | 10/21 ~ 4/30 |     |
|     | 広尾地区    | 11/1 ~ 4/30  |     |

※ 旬の日平均気温が8℃未満の期間



# 生コン各ゾーン 材料加熱費計上期間



## 防寒養生期間一覽表

(帯広開発建設部管内)

| No. | 観測所名    | 日平均気温4℃<br>以下の期間(土木) | 算出気象データ期間          | 備 考             |
|-----|---------|----------------------|--------------------|-----------------|
| 1   | 陸別      | 11/2 ~ 4/15          | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 2   | ぬかびら源泉郷 | 10/27 ~ 4/23         | 1991年10月 ~ 2021年5月 | 2011年5月まで「糠平」   |
| 3   | 上士幌     | 11/8 ~ 4/13          | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 4   | 足寄      | 11/9 ~ 4/12          | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 5   | 本別      | 11/10 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 6   | 新得      | 11/11 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 7   | 鹿追      | 11/10 ~ 4/13         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 8   | 駒場      | 11/10 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 9   | 芽室      | 11/10 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 10  | 帯広      | 11/14 ~ 4/4          | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 11  | 池田      | 11/10 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 12  | 浦幌      | 11/10 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 13  | 帯広泉     | --- ~ ---            | --- ~ ---          | 観測年数不足のため使用しない。 |
| 14  | 糠内      | 11/8 ~ 4/13          | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 15  | 上札内     | 11/8 ~ 4/15          | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 16  | 更別      | 11/10 ~ 4/13         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 17  | 大津      | 11/11 ~ 4/20         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 18  | 大樹      | 11/10 ~ 4/13         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
| 19  | 広尾      | 11/19 ~ 4/12         | 1991年10月 ~ 2021年5月 |                 |
|     |         |                      |                    |                 |

注) 上表は、土木工事のみ適用とし、建築部門においては「建築工事標準仕様書」に則ること。



# コンクリート防寒養生費計上期間

