

# 水産基盤整備事業（漁場）設計積算基準

## 正 誤 表

北海道水産林務部水産局水産振興課

水産基盤整備事業（漁場）設計積算基準（平成27年10月） 新旧対照表（平成27年10月6日以降積算基準日適用）

掲載頁	旧	新	摘要																																																																																																																																																																																												
2-1-1	<p>(3) 労務費の算定方法 時間的に制約を受ける工事の設計労務単価の補正割増しは、以下の方法により行う。</p> <p>① 作業時間の算出 拘束時間＝作業終了時刻－作業開始時刻（なお、標準拘束時間は9時間とする。） 作業時間＝拘束時間－1時間（休憩時間等）（なお、標準作業時間は8時間とする。）</p> <p>② <u>補正割増し係数</u></p> <table border="1" data-bbox="412 491 1190 646"> <thead> <tr> <th>時間的制約状況の程度</th> <th>補正割増し係数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>時間的制約を受ける場合</td> <td><u>1.06</u></td> </tr> <tr> <td>時間的制約を著しく受ける場合</td> <td><u>1.14</u></td> </tr> </tbody> </table>	時間的制約状況の程度	補正割増し係数	時間的制約を受ける場合	<u>1.06</u>	時間的制約を著しく受ける場合	<u>1.14</u>	<p>(3) 労務費の算定方法 時間的に制約を受ける工事の設計労務単価の補正割増しは、以下の方法により行う。</p> <p>① 作業時間の算出 拘束時間＝作業終了時刻－作業開始時刻（なお、標準拘束時間は9時間とする。） 作業時間＝拘束時間－1時間（休憩時間等）（なお、標準作業時間は8時間とする。）</p> <p>② <u>補正率</u></p> <table border="1" data-bbox="1620 491 2386 646"> <thead> <tr> <th>時間的制約状況の程度</th> <th>補正率(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>時間的制約を受ける場合</td> <td><u>6</u></td> </tr> <tr> <td>時間的制約を著しく受ける場合</td> <td><u>14</u></td> </tr> </tbody> </table>	時間的制約状況の程度	補正率(%)	時間的制約を受ける場合	<u>6</u>	時間的制約を著しく受ける場合	<u>14</u>	記載内容の訂正																																																																																																																																																																																
時間的制約状況の程度	補正割増し係数																																																																																																																																																																																														
時間的制約を受ける場合	<u>1.06</u>																																																																																																																																																																																														
時間的制約を著しく受ける場合	<u>1.14</u>																																																																																																																																																																																														
時間的制約状況の程度	補正率(%)																																																																																																																																																																																														
時間的制約を受ける場合	<u>6</u>																																																																																																																																																																																														
時間的制約を著しく受ける場合	<u>14</u>																																																																																																																																																																																														
2-1-6	<p>表 2 「時間的制約を受ける場合」の冬期屋外工事の補正割増し係数</p> <table border="1" data-bbox="412 747 1199 1159"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工期末 工期始</th> <th colspan="5">冬 期 補 正 率</th> </tr> <tr> <th>11月</th> <th>12月</th> <th>1月</th> <th>2月</th> <th>3月</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10月</td> <td><u>1.07</u></td> <td><u>1.08</u></td> <td><u>1.09</u></td> <td><u>1.09</u></td> <td><u>1.09</u></td> </tr> <tr> <td>11月</td> <td><u>1.07</u></td> <td><u>1.09</u></td> <td><u>1.09</u></td> <td><u>1.10</u></td> <td><u>1.09</u></td> </tr> <tr> <td>12月</td> <td>—</td> <td><u>1.10</u></td> <td><u>1.11</u></td> <td><u>1.10</u></td> <td><u>1.10</u></td> </tr> <tr> <td>1月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>1.11</u></td> <td><u>1.11</u></td> <td><u>1.10</u></td> </tr> <tr> <td>2月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>1.10</u></td> <td><u>1.09</u></td> </tr> <tr> <td>3月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>1.08</u></td> </tr> </tbody> </table> <p>表 3 「時間的制約を著しく受ける場合」の冬期屋外工事の補正割増し係数</p> <table border="1" data-bbox="412 1234 1199 1646"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工期末 工期始</th> <th colspan="5">冬 期 補 正 率</th> </tr> <tr> <th>11月</th> <th>12月</th> <th>1月</th> <th>2月</th> <th>3月</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10月</td> <td><u>1.15</u></td> <td><u>1.16</u></td> <td><u>1.17</u></td> <td><u>1.17</u></td> <td><u>1.17</u></td> </tr> <tr> <td>11月</td> <td><u>1.15</u></td> <td><u>1.17</u></td> <td><u>1.17</u></td> <td><u>1.18</u></td> <td><u>1.17</u></td> </tr> <tr> <td>12月</td> <td>—</td> <td><u>1.18</u></td> <td><u>1.19</u></td> <td><u>1.18</u></td> <td><u>1.18</u></td> </tr> <tr> <td>1月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>1.19</u></td> <td><u>1.19</u></td> <td><u>1.18</u></td> </tr> <tr> <td>2月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>1.18</u></td> <td><u>1.17</u></td> </tr> <tr> <td>3月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>1.16</u></td> </tr> </tbody> </table>	工期末 工期始	冬 期 補 正 率					11月	12月	1月	2月	3月	10月	<u>1.07</u>	<u>1.08</u>	<u>1.09</u>	<u>1.09</u>	<u>1.09</u>	11月	<u>1.07</u>	<u>1.09</u>	<u>1.09</u>	<u>1.10</u>	<u>1.09</u>	12月	—	<u>1.10</u>	<u>1.11</u>	<u>1.10</u>	<u>1.10</u>	1月	—	—	<u>1.11</u>	<u>1.11</u>	<u>1.10</u>	2月	—	—	—	<u>1.10</u>	<u>1.09</u>	3月	—	—	—	—	<u>1.08</u>	工期末 工期始	冬 期 補 正 率					11月	12月	1月	2月	3月	10月	<u>1.15</u>	<u>1.16</u>	<u>1.17</u>	<u>1.17</u>	<u>1.17</u>	11月	<u>1.15</u>	<u>1.17</u>	<u>1.17</u>	<u>1.18</u>	<u>1.17</u>	12月	—	<u>1.18</u>	<u>1.19</u>	<u>1.18</u>	<u>1.18</u>	1月	—	—	<u>1.19</u>	<u>1.19</u>	<u>1.18</u>	2月	—	—	—	<u>1.18</u>	<u>1.17</u>	3月	—	—	—	—	<u>1.16</u>	<p>表 2 「時間的制約を受ける場合」の冬期屋外工事の補正率</p> <table border="1" data-bbox="1620 747 2407 1159"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工期末 工期始</th> <th colspan="5">冬 期 補 正 率(%)</th> </tr> <tr> <th>11月</th> <th>12月</th> <th>1月</th> <th>2月</th> <th>3月</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10月</td> <td><u>7</u></td> <td><u>8</u></td> <td><u>9</u></td> <td><u>9</u></td> <td><u>9</u></td> </tr> <tr> <td>11月</td> <td><u>7</u></td> <td><u>9</u></td> <td><u>9</u></td> <td><u>10</u></td> <td><u>9</u></td> </tr> <tr> <td>12月</td> <td>—</td> <td><u>10</u></td> <td><u>11</u></td> <td><u>10</u></td> <td><u>10</u></td> </tr> <tr> <td>1月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>11</u></td> <td><u>11</u></td> <td><u>10</u></td> </tr> <tr> <td>2月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>10</u></td> <td><u>9</u></td> </tr> <tr> <td>3月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>8</u></td> </tr> </tbody> </table> <p>表 3 「時間的制約を著しく受ける場合」の冬期屋外工事の補正率</p> <table border="1" data-bbox="1620 1234 2407 1646"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工期末 工期始</th> <th colspan="5">冬 期 補 正 率(%)</th> </tr> <tr> <th>11月</th> <th>12月</th> <th>1月</th> <th>2月</th> <th>3月</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10月</td> <td><u>15</u></td> <td><u>16</u></td> <td><u>17</u></td> <td><u>17</u></td> <td><u>17</u></td> </tr> <tr> <td>11月</td> <td><u>15</u></td> <td><u>17</u></td> <td><u>17</u></td> <td><u>18</u></td> <td><u>17</u></td> </tr> <tr> <td>12月</td> <td>—</td> <td><u>18</u></td> <td><u>19</u></td> <td><u>18</u></td> <td><u>18</u></td> </tr> <tr> <td>1月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>19</u></td> <td><u>19</u></td> <td><u>18</u></td> </tr> <tr> <td>2月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>18</u></td> <td><u>17</u></td> </tr> <tr> <td>3月</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td><u>16</u></td> </tr> </tbody> </table>	工期末 工期始	冬 期 補 正 率(%)					11月	12月	1月	2月	3月	10月	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	11月	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>9</u>	12月	—	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	1月	—	—	<u>11</u>	<u>11</u>	<u>10</u>	2月	—	—	—	<u>10</u>	<u>9</u>	3月	—	—	—	—	<u>8</u>	工期末 工期始	冬 期 補 正 率(%)					11月	12月	1月	2月	3月	10月	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>17</u>	11月	<u>15</u>	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>17</u>	12月	—	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>18</u>	<u>18</u>	1月	—	—	<u>19</u>	<u>19</u>	<u>18</u>	2月	—	—	—	<u>18</u>	<u>17</u>	3月	—	—	—	—	<u>16</u>	記載内容の訂正
工期末 工期始	冬 期 補 正 率																																																																																																																																																																																														
	11月	12月	1月	2月	3月																																																																																																																																																																																										
10月	<u>1.07</u>	<u>1.08</u>	<u>1.09</u>	<u>1.09</u>	<u>1.09</u>																																																																																																																																																																																										
11月	<u>1.07</u>	<u>1.09</u>	<u>1.09</u>	<u>1.10</u>	<u>1.09</u>																																																																																																																																																																																										
12月	—	<u>1.10</u>	<u>1.11</u>	<u>1.10</u>	<u>1.10</u>																																																																																																																																																																																										
1月	—	—	<u>1.11</u>	<u>1.11</u>	<u>1.10</u>																																																																																																																																																																																										
2月	—	—	—	<u>1.10</u>	<u>1.09</u>																																																																																																																																																																																										
3月	—	—	—	—	<u>1.08</u>																																																																																																																																																																																										
工期末 工期始	冬 期 補 正 率																																																																																																																																																																																														
	11月	12月	1月	2月	3月																																																																																																																																																																																										
10月	<u>1.15</u>	<u>1.16</u>	<u>1.17</u>	<u>1.17</u>	<u>1.17</u>																																																																																																																																																																																										
11月	<u>1.15</u>	<u>1.17</u>	<u>1.17</u>	<u>1.18</u>	<u>1.17</u>																																																																																																																																																																																										
12月	—	<u>1.18</u>	<u>1.19</u>	<u>1.18</u>	<u>1.18</u>																																																																																																																																																																																										
1月	—	—	<u>1.19</u>	<u>1.19</u>	<u>1.18</u>																																																																																																																																																																																										
2月	—	—	—	<u>1.18</u>	<u>1.17</u>																																																																																																																																																																																										
3月	—	—	—	—	<u>1.16</u>																																																																																																																																																																																										
工期末 工期始	冬 期 補 正 率(%)																																																																																																																																																																																														
	11月	12月	1月	2月	3月																																																																																																																																																																																										
10月	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>																																																																																																																																																																																										
11月	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>9</u>																																																																																																																																																																																										
12月	—	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>10</u>	<u>10</u>																																																																																																																																																																																										
1月	—	—	<u>11</u>	<u>11</u>	<u>10</u>																																																																																																																																																																																										
2月	—	—	—	<u>10</u>	<u>9</u>																																																																																																																																																																																										
3月	—	—	—	—	<u>8</u>																																																																																																																																																																																										
工期末 工期始	冬 期 補 正 率(%)																																																																																																																																																																																														
	11月	12月	1月	2月	3月																																																																																																																																																																																										
10月	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>17</u>																																																																																																																																																																																										
11月	<u>15</u>	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>17</u>																																																																																																																																																																																										
12月	—	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>18</u>	<u>18</u>																																																																																																																																																																																										
1月	—	—	<u>19</u>	<u>19</u>	<u>18</u>																																																																																																																																																																																										
2月	—	—	—	<u>18</u>	<u>17</u>																																																																																																																																																																																										
3月	—	—	—	—	<u>16</u>																																																																																																																																																																																										

## 1 節 直接工事費

### 1 総 則

本節は、水産基盤整備（漁場）工事の積算に関する事項のうち、直接工事費の積算に関する一般事項、および「第3章 直接工事費の施工歩掛」の各節に示す工種を始め、漁場関係工事の工種全般に共通する事項を示す。

なお、本積算基準の各節に掲載されている付属資料、参考資料、補足資料の位置づけは以下のとおりである。

付属資料：本編に掲載されている施工歩掛の根拠資料、解説資料、及び歩掛表・早見表

参考資料：本編に掲載されていないものを暫定的に定めた施工歩掛等である。

なお、これにより積算する場合は、施工条件等を十分勘案しなければならない。

補足資料：本編に掲載されていない各種項目を暫定的に定めた補足資料である。

### 2 一般事項

#### 2-1 労務費

##### 2-1-1 労務単価

労務単価は、「公共工事設計労務単価」（農林水産省、国土交通省の二省締結）等を使用する。

##### 2-1-2 労務単価の補正

#### 1) 時間的制約を受ける工事の積算

工事において、下記に示す項目により継続的に時間的制約を受け、通常の作業時間を確保することができない場合における当該作業の積算に係る労務費の算定は次のとおりとする。

##### (1) 時間的制約条件

- ① 現道の交通量の多い時間帯
- ② 通勤・通学の時間帯
- ③ 公的な輸送機関（バス・鉄道等）のピークとなる時間帯
- ④ 工事場所周辺地域の生活、各種営業活動等の時間帯等

以上の時間帯を避けた施工を必要とする場合とする。

ただし、ある特定の日のみの制約（例：毎週○曜日のみ）を受ける場合は適用しない。

##### (2) 制約を受ける作業時間の適用範囲

制約を受ける作業時間については、4時間/日以上～7.5時間/日以下とする。

なお、制約を受ける作業時間が4時間/日未満の場合は、別途施工条件等を考慮し適正に積算する。

標準拘束時間によらず、作業時間8時間/日以上の場合は該当しない。

##### (3) 労務費の算定方法

時間的に制約を受ける工事の設計労務単価の補正割増しは、以下の方法により行う。

##### ① 作業時間の算出

拘束時間＝作業終了時刻－作業開始時刻（なお、標準拘束時間は9時間とする。）

作業時間＝拘束時間－1時間（休憩時間等）（なお、標準作業時間は8時間とする。）

##### ② 補正率

時間的制約状況の程度	補正率（％）
時間的制約を受ける場合	6
時間的制約を著しく受ける場合	14

注）「時間的制約を受ける場合」とは、作業時間が7時間/日を超え7.5時間/日以下をいう。

「時間的制約を著しく受ける場合」とは、作業時間が4時間/日以上～7時間/日以下をいう。

作業時間単位は0.5時間/日きざみとする。

##### ③ 設計労務単価の補正割増し

設計労務単価は、次式により補正割増しを行う。

ア 通常勤務すべき時間帯（8～17時）内において作業時間に制約を受ける場合の設計労務単価

表 2 「時間的制約を受ける場合」の冬期屋外工事の補正率

工期末 / 工期始	冬 期 補 正 率 (%)				
	11月	12月	1月	2月	3月
10月	7	8	9	9	9
11月	7	9	9	10	9
12月	—	10	11	10	10
1月	—	—	11	11	10
2月	—	—	—	10	9
3月	—	—	—	—	8

表 3 「時間的制約を著しく受ける場合」の冬期屋外工事の補正率

工期末 / 工期始	冬 期 補 正 率 (%)				
	11月	12月	1月	2月	3月
10月	15	16	17	17	17
11月	15	17	17	18	17
12月	—	18	19	18	18
1月	—	—	19	19	18
2月	—	—	—	18	17
3月	—	—	—	—	16