## 森林整備保全事業設計積算要領等の細部取扱いについて

#### 1~4 (略)

#### 5 森林整備保全事業における現場環境改善費の積算について

- (1) (2) (略)
- (3) 積算方法
  - ア 現場環境改善費の積算は、次の方法により行うものとする。ただし、標準的な現場環境改善を行う場合は率計上とし、特別な現場環境改善を行う場合は積上げ計上とする。
  - (ア) 積算方法は以下のとおりとし、共通仮設費に現場環境改善費として計上するものとする。

 $K = i \cdot P i + \alpha$ 

ただし、K:現場環境改善に要する費用

(単位:円、1,000円未満切り捨て)

i :現場環境改善費率は、<u>表 5 - 1</u>による。

(単位:%、小数第3位四捨五入2位止め)

Pi:対象額(直接工事費(処分費等を除く)+支給品費+無償貸付機械等評価額) なお、対象額が5億円を超える場合は5億円とする。

α:積上げ計上分(単位:円、1,000円未満切り捨て)

#### 表 5-1 現場環境改善費率

| 現場環境改善費率: i (%)                                     |                                | 書率・i(%)            |
|---|--------------------------------|--------------------|
| 対象額:P i   | 大都市市街地                         | 左記以外               |
| 直接工事費<br>(処分費等を除く。)<br>+<br>支給品費<br>+<br>無償貸付機械等評価額 | $i = 56.6 \times P i^{-0.174}$ | i =39.9×P i -0.201 |

(注) (略)

(イ) 率に計上されるものは、 $\frac{85-2}{2}$ の内容のうち原則として、各計上費目ごと(仮設備関係、安全関係、営繕関係、地域連携)に1内容ずつ(いずれか1費目のみ2内容)の合計5つの内容を基本とした費用である。

また、選択に当たっては、地域の状況及び工事内容によって組み合せ、実施費目 数及び実施内容を変更することもできる。

(ウ) 積上げ計上分(α) に計上するものは、現場環境改善費率分で行うことが適当でないと判断されるものとし、主に現場の施設や設備に対する熱中症対策・防寒対策に関する費用については、対策の妥当性を確認の上、積上げ計上を行うものとする。

なお、熱中症対策・防寒対策を積上げ計上する場合は、現場管理費に計上される 作業員個人の費用と重複がないことを確認し、率分で計上される額の50%を上限と する。

- (エ)・(オ) (略)
- (カ) 熱中症対策・防寒対策に関する施設や設備について、リース品の場合は、当該工 事における施設・設備の設置期間分のリース費用を計上し、購入品の場合は、当該工

#### 森林整備保全事業設計積算要領等の細部取扱いについて

#### 1~4 (略)

### 5 森林整備保全事業における現場環境改善費の積算について

- (1) (2) (略)
- (3) 積算方法

ア 現場環境改善費の積算は、次の方法により行うものとする。ただし、標準的な現場環境改善を行う場合は率計上とし、特別な現場環境改善を行う場合は積上げ計上とする。

(ア) 積算方法は以下のとおりとし、共通仮設費に現場環境改善費として計上するものとする

 $K = i \cdot P i + \alpha$ 

ただし、K:現場環境改善に要する費用

(単位:円、1,000円未満切り捨て)

i:現場環境改善費率は、表3-1による。

(単位:%、小数第3位四捨五入2位止め)

Pi:対象額(直接工事費(処分費等を除く<u>共通仮設費対象分</u>)+支給品費<u>(共通</u> 仮設費対象分)+無償貸付機械等評価額)

なお、対象額が5億円を超える場合は5億円とする。

α:積上げ計上分(単位:円、1,000円未満切り捨て)

#### 表 5-1 現場環境改善費率

| 対象額:Pi                            |                             | 現場環境改善費率: i(%)                 |                    |
|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                   |                             | 大都市<br>市街地                     | 左記以外               |
| 直接工事費<br>(処分費等を除く。)<br>+<br>支給品費  | <u>5億円以下</u><br>の場合         | $i = 56.6 \times P i^{-0.174}$ | i =39.9×P i -0.201 |
| (共通仮設費対象分)<br>+<br>無償貸付機械等<br>評価額 | <u>5億円を超</u><br><u>える場合</u> | <u>1.73</u>                    | <u>0.71</u>        |

#### (注) (略)

(イ) 率に計上されるものは、 $\underline{83-2}$ の内容のうち原則として、各計上費目ごと(仮設備関係、安全関係、営繕関係、地域連携)に1内容ずつ(いずれか1費目のみ2内容)の合計5つの内容を基本とした費用である。

また、選択に当たっては、地域の状況及び工事内容によって組み合せ、実施費目数及び実施内容を変更することもできる。

(ウ) 積上げ計上分 (α) に計上するものは、現場環境改善費率分で行うことが適当でないと判断されるものとする。

(エ)・(オ) (略)

(新設)

事における施設・設備の設置期間分の減価償却費を計上する。 なお、施設・設備の種類や規模及び設置期間については、受発注者協議の上、決定 するものとする。

イ (略)

# 表5-2 実施する内容

| 計上費目 | 実施する内容(率計上分)        |
|------|---------------------|
| (略)  | (略)                 |
| 安全関係 | (略)<br>(略)<br>(削る。) |
| (略)  | (略)                 |
| (略)  | (略)                 |

# イ (略)

表5-2 実施する内容

|      | 7 91 11   |
|------|---|
| 計上費目 | 実施する内容(率計上分)  |
| (略)  | (略)   |
| 安全関係 | <ul><li>(略)</li><li>(略)</li><li>・避暑(熱中症予防)・防寒対策</li></ul> |
| (略)  | (略)   |
| (略)  | (略)   |