

令和5年度

県営林造成事業 保育間伐 第2号  
当初設計書

施 行 者 奈良県森林技術センター

事業場所 吉野郡十津川村大字風屋他2箇所

|        |  |  |  |
|--------|--|--|--|
| 審査者職氏名 |  |  |  |
| 設計者職氏名 |  |  |  |

令和5年度県営林造成事業 保育間伐 第2号 当初設計書

吉野郡十津川村  
大字風屋他2箇所

| 区 分   |       | 内 容               | 金 額 |
|-------|-------|-------------------|-----|
| 直接事業費 | 計     |                   |     |
| 間接事業費 | 共通仮設費 | 直接事業費×率           |     |
|       |       | 純事業費(直接事業費+共通仮設費) |     |
|       | 現場管理費 | 純事業費×率            |     |
|       | 計     |                   |     |
| 事業原価  |       | 直接事業費+間接事業費       |     |
| 一般管理費 |       | 事業原価×率            |     |
| 本事業費  |       | 事業原価+一般管理費        |     |
| 付帯事業費 |       |                   |     |
| 設計価格  |       | 本事業費+付帯事業費        |     |
| 消費税   |       | 設計価格の10%          |     |
| 税込事業費 |       | 設計価格+消費税          |     |

令和5年度県営林造成事業 保育  
間伐 第2号 当初設計書

第 1 号 明 細 表

ウグイス谷経営区

| 区分       | 作業種  | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|----------|------|------|----|-----|-----|---------|
| 保育<br>間伐 | 選木   | 1.06 | ha |     |     | 第1号単価表  |
|          | 伐倒   | 1.06 | ha |     |     | 第5号単価表  |
|          | 枝払い  | 1.06 | ha |     |     | 第10号単価表 |
|          | 玉切り  | 1.06 | ha |     |     | 第15号単価表 |
|          | 片付け  | 1.06 | ha |     |     | 第20号単価表 |
|          | 小班測量 | 1    | 箇所 |     |     | 第25号単価表 |
|          | 小計   |      |    |     |     |         |

第 2 号 明 細 表

沼田原経営区

| 区分       | 作業種  | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|----------|------|------|----|-----|-----|---------|
| 保育<br>間伐 | 選木   | 4.36 | ha |     |     | 第2号単価表  |
|          | 伐倒   | 4.36 | ha |     |     | 第6号単価表  |
|          | 枝払い  | 4.36 | ha |     |     | 第11号単価表 |
|          | 玉切り  | 4.36 | ha |     |     | 第16号単価表 |
|          | 片付け  | 4.36 | ha |     |     | 第21号単価表 |
|          | 小班測量 | 1    | 箇所 |     |     | 第26号単価表 |
|          | 小計   |      |    |     |     |         |

### 第 3 号 明 細 表

#### 瀧向イ経営区

| 区分       | 作業種  | 数 量  | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|----------|------|------|-----|-----|-----|---------|
| 保育<br>間伐 | 選木   | 1.41 | ha  |     |     | 第3号単価表  |
|          | 伐倒   | 1.41 | ha  |     |     | 第7号単価表  |
|          | 枝払い  | 1.41 | ha  |     |     | 第12号単価表 |
|          | 玉切り  | 1.41 | ha  |     |     | 第17号単価表 |
|          | 片付け  | 1.41 | ha  |     |     | 第22号単価表 |
|          | 小班測量 | 1    | 箇所  |     |     | 第27号単価表 |
|          | 小計   |      |     |     |     |         |
| 直接事業費計   |      |      |     |     |     |         |



選木

奈良県営林造成事業実施設計基準

**第3号単価表**

瀧向イ経営区

成立本数 3600本/ha 間伐率 30% 伐採本数 1080本/ha 平均胸高直径11.2cm

1haあたり

| 名称 | 種別 | 形状寸法 | 数量    | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考     |
|----|----|------|-------|----|-----|----|----|--------|
| 選木 |    |      | 1,080 | 本  |     |    |    | 第4号単価表 |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
| 計  |    |      | 1     | ha | あたり |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |

選木

奈良県営林造成事業実施設計基準

**第4号単価表**

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |



伐倒

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第7号単価表

瀧向イ経営区

成立本数 3600本/ha 間伐率 30% 伐採本数 1080本/ha 平均胸高直径11.2cm

1haあたり

| 名称 | 種別 | 形状寸法 | 数量    | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考     |
|----|----|------|-------|----|-----|----|----|--------|
| 伐倒 |    |      | 1,080 | 本  |     |    |    | 第9号単価表 |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |
| 計  |    |      | 1     | ha | あたり |    |    |        |
|    |    |      |       |    |     |    |    |        |

伐倒

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第8号単価表

(16cm以上22cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |

伐倒

奈良県営林造成事業実施設計基準

### 第9号単価表

(10cm以上16cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |



枝払い

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第12号単価表

瀧向イ経営区

成立本数 3600本/ha 間伐率 30% 伐採本数 1080本/ha 平均胸高直径11.2cm

1haあたり

| 名称  | 種別 | 形状寸法 | 数量    | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考      |
|-----|----|------|-------|----|-----|----|----|---------|
| 枝払い |    |      | 1,080 | 本  |     |    |    | 第14号単価表 |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
| 計   |    |      | 1     | ha | あたり |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |

枝払い

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第13号単価表

(16cm以上22cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |

枝払い

奈良県営林造成事業実施設計基準

### 第14号単価表

(10cm以上16cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |



玉切り

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第17号単価表

瀧向イ経営区

成立本数 3600本/ha 間伐率 30% 伐採本数 1080本/ha 平均胸高直径11.2cm

1haあたり

| 名称  | 種別 | 形状寸法 | 数量    | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考      |
|-----|----|------|-------|----|-----|----|----|---------|
| 玉切り |    |      | 1,080 | 本  |     |    |    | 第19号単価表 |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
| 計   |    |      | 1     | ha | あたり |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |

玉切り

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第18号単価表

(16cm以上22cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |

玉切り

奈良県営林造成事業実施設計基準

**第19号単価表**

(10cm以上16cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 特殊作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |



片付け

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第22号単価表

瀧向イ経営区

成立本数 3600本/ha 間伐率 30% 伐採本数 1080本/ha 平均胸高直径11.2cm

1haあたり

| 名称  | 種別 | 形状寸法 | 数量    | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考      |
|-----|----|------|-------|----|-----|----|----|---------|
| 片付け |    |      | 1,080 | 本  |     |    |    | 第24号単価表 |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |
| 計   |    |      | 1     | ha | あたり |    |    |         |
|     |    |      |       |    |     |    |    |         |

片付け

奈良県営林造成事業実施設計基準

## 第23号単価表

(16cm以上22cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |

片付け

奈良県営林造成事業実施設計基準

### 第24号単価表

(10cm以上16cm未満)

1本あたり

| 名称    | 種別 | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|----|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 普通作業員 |    |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 諸雑費   |    |      |     | %  |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
|       |    |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |    |      | 100 | 本  | あたり |    |    |    |
|       |    |      | 1   | 本  | あたり |    |    |    |



小班測量

奈良県営林造成事業実施設計基準

**第27号単価表**

**瀧向イ経営区**

面積1.41ha 斜距離1498m

1箇所あたり

| 名称   | 種別 | 形状寸法 | 数量    | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考      |
|------|----|------|-------|----|-----|----|----|---------|
| 小班測量 |    |      | 1,498 | m  |     |    |    | 第28号単価表 |
|      |    |      |       |    |     |    |    |         |
|      |    |      |       |    |     |    |    |         |
|      |    |      |       |    |     |    |    |         |
|      |    |      |       |    |     |    |    |         |
| 計    |    |      | 1     | 箇所 | あたり |    |    |         |
|      |    |      |       |    |     |    |    |         |

小班測量

奈良県営林造成事業実施設計基準

**第28号単価表**

**共通単価**

1mあたり

| 名称    | 種別           | 形状寸法 | 数量  | 単位 | 単価  | 金額 | 番号 | 備考 |
|-------|--------------|------|-----|----|-----|----|----|----|
| 普通作業員 | 伐開           |      |     | 人  |     |    |    |    |
| 普通作業員 | 測量<br>(内業含む) |      |     | 人  |     |    |    |    |
|       |              |      |     |    |     |    |    |    |
|       |              |      |     |    |     |    |    |    |
|       |              |      |     |    |     |    |    |    |
| 計     |              |      | 100 | m  | あたり |    |    |    |
|       |              |      | 1   | m  | あたり |    |    |    |