

建設機械及び仮設材等損料算定表

令和4年度

群馬県県土整備部

目 次

1. 請負工事機械経費

| | | |
|-------|------------------------------|------|
| 1-1 | 請負工事機械経費積算要領 | 1-1 |
| 1-2 | 算定表に掲げる機種 | 1-8 |
| 1-3 | 建設機械等損料算定表について | 1-9 |
| 1-3-1 | 算定表を利用するに当たって | 1-9 |
| 1-3-2 | 算定表に掲げる諸数値 | 1-11 |
| (1) | 基礎価格 | 1-11 |
| (2) | 標準使用年数 | 1-11 |
| (3) | 年間標準運転時間, 年間標準運転日数又は年間標準供用日数 | 1-11 |
| (4) | 償却費率 | 1-11 |
| (5) | 維持修理費率 | 1-11 |
| (6) | 年間管理費率 | 1-12 |
| 1-3-3 | 機械損料の原価配分 | 1-13 |
| (1) | 運転時間 | 1-13 |
| (2) | 運転日数 | 1-13 |
| (3) | 供用日数 | 1-13 |
| 1-3-4 | 機械損料の構成 | 1-14 |
| 1-3-5 | 鋼橋・PC橋架設用仮設備機器について | 1-14 |
| 1-3-6 | ダム施工機械等損料算定表について | 1-15 |
| 1-3-7 | 無償貸与機械の機械損料について | 1-15 |
| 1-4 | 建設機械損料の算定について | 1-16 |
| 1-5 | 機械損料の計算式 | 1-17 |
| 1-6 | 機械損料の補正 | 1-18 |
| 1-6-1 | 豪雪地域の補正 | 1-18 |
| 1-6-2 | 岩石作業の補正 | 1-19 |
| 1-6-3 | 交替制作業の補正 | 1-19 |
| 1-7 | 機械損料のスライドの運用について | 1-21 |
| 1-8 | 機建設機械等損料諸数値決定の取扱いについて | 1-22 |

2. 建設機械等損料算定表

| | | |
|-----|------------------|------|
| 2-1 | 機械損料の算式 | 2-1 |
| 2-2 | 建設機械等損料算定表 | |
| 01 | ブルドーザ及びスクレーパ | 2-4 |
| 02 | 掘削及び積込機械 | 2-7 |
| 03 | 運搬機械 | 2-19 |
| 04 | クレーンその他の荷役機械 | 2-22 |
| 05 | 基礎工事用機械 | 2-32 |
| 06 | せん孔機械及びトンネル工事用機械 | 2-53 |
| 07 | モータグレーダ及び路盤用機械 | 2-64 |
| 08 | 締固め機械 | 2-66 |
| 09 | コンクリート機械 | 2-71 |
| 10 | 舗装機械 | 2-74 |
| 11 | 道路維持用機械 | 2-79 |
| 12 | 空気圧縮機及び送風機 | 2-84 |
| 13 | 建設用ポンプ | 2-87 |
| 15 | 電気機器 | 2-91 |
| 16 | ウインチ類 | 2-96 |

| | |
|---------------------|-------|
| 17 試験測定機器 | 2-98 |
| 20 その他の機器 | 2-101 |
| 30 作業船及びその付属品 | 2-112 |

3. 建設機械の消耗部品の損耗費及び補修費

| | |
|----------------------------------|-----|
| 3-1 建設機械の消耗部品の損耗費及び補修費について | 3-1 |
|----------------------------------|-----|

※4. ダム施工機械損料算定表

| | |
|-------------------------------|--|
| ※4-1 ダム施工機械等損料算定基準 | |
| ※4-2 ダム施工機械等損料算定基準の取扱いについて | |
| ※4-3 ダム施工機械等損料算定表について | |
| ※4-3-1 ダム機械損料表に掲げる損料率と損料単価の算式 | |
| ※4-3-2 ダム機械の機械損料の計算 | |
| ※4-4 ダム施工機械等損料算定表 | |
| ※40 ダム施工機械 | |

5. 除雪用建設機械等損料算定表

| | |
|---------------------------------------|------|
| 5-1 除雪等の作業に使用する除雪用建設機械の機械損料について | 5-1 |
| 5-2 除雪用建設機械等損料算定表 | |
| 50 除雪用建設機械 | 5-3 |
| タイヤチェーン損耗費表 | 5-12 |
| 切刃等損耗費表 | 5-13 |

※6. 無償貸与機械損料算定表

| | |
|--------------------------------------|--|
| ※6-1 無償貸与機械に係る現場修理費について | |
| ※6-2 無償貸付機械を設計に計上する場合の現場管理費の積算について | |
| ※6-3 無償貸付貸与機械を使用した場合の現場管理費対象純工事費の計算式 | |
| ※6-4 無償貸付機械損料算定表 | |

7. 橋梁架設用仮設備機械等損料算定表

| | |
|---------------------------|-----|
| 7-1 鋼橋・P C 橋架設用仮設備機器損料 | |
| 18 鋼橋・P C 橋架設用仮設備機器 | 7-1 |

8. ウェルポイント施工機械器具損料算定表

| | |
|----------------------------------|-----|
| 8-1 ウェルポイント施工機械器具損料算定表について | 8-1 |
| 8-2 ウェルポイント複合損料 | 8-3 |

9. 建設機械等賃料積算基準

| | |
|------------------------------|-----|
| 9-1 建設機械等賃料積算基準 | 9-1 |
| 9-2 建設機械等賃料積算基準の運用について | 9-2 |
| 9-3 建設機械等賃料積算基準の扱いについて | 9-3 |

| | |
|--------------------------------|------|
| 10. 建設用仮設材損料算定基準 | |
| 10-1 建設用仮設材損料算定基準 | 10-1 |
| 11. 建設用仮設材賃料積算基準 | |
| 11-1 建設用仮設材賃料積算基準 | 11-1 |
| 11-2 建設用仮設材賃料積算基準の運用について | 11-3 |
| 12. 移動式クレーンの規格別作業能力表 | |
| 移動式クレーンの規格別作業能力表 | 12-1 |
| 移動式クレーンの掲載規格一覧 | 12-2 |
| 13. 建設機械等損料算定表の運用 | |
| 建設機械等損料算定表の運用 | 13-1 |
| 14. さくいん | |

※は別冊とする。