

令和 7 年度
(2 0 2 5 年度)
建設機械等損料算定表

土木工事設計単価資料
(令和 7 年 8 月 1 日より適用)

令和 7 年 8 月
奈良県県土マネジメント部

建設機械等損料算定表について

1 は じ め に

本資料は、奈良県県土マネジメント部が発注する土木工事及び設計業務等の積算に用いる建設機械損料算定表のうち、奈良県県土マネジメント部が独自に定める損料算定表の一覧表です。

2 内 容

奈良県県土マネジメント部が発注する土木工事及び設計業務等の積算に用いる建設機械等損料算定表については、（一財）日本建設機械施工協会から市販されている「建設機械等損料表」を採用していますが算定表がなく、別途独自に定めるものについてのみ本資料において掲載しています。

単価・歩掛積算基準適用一覧（令和7年8月）

<<実施設計>>			令和6年					令和7年												令和8年							
年	月	日	8/1	9/1	10/1	11/1	12/1	1/1	2/1	3/1	4/1	5/1	6/1	7/1	8/1	9/1	10/1	11/1	12/1	1/1	2/1	3/1	4/1	5/1	6/1	7/1	
歩掛表			令和6年度土木工事標準積算基準書 令和6年度設計業務等標準積算基準書												令和7年度土木工事標準積算基準書 令和7年度設計業務等標準積算基準書												
歩掛表			令和6年度下水道用設計標準歩掛												令和7年度下水道用設計標準歩掛												
建設物価			令和6年7月号	令和6年8月号	令和6年9月号	令和6年10月号	令和6年11月号	令和6年12月号	令和7年1月号	令和7年2月号	令和7年3月号	令和7年4月号	令和7年5月号	令和7年6月号	令和7年7月号												
積算資料																											
市場単価 土木工事標準単価			令和6年春号		令和6年夏号			令和6年秋号			令和6年冬号			令和7年春号													
下水道用			令和5年度		令和6年度版推進工事用機械器具等基礎価格表										令和7年度版推進工事用機械器具等基礎価格表												
建設機械損料			令和6年度版建設機械等損料表												令和7年度版建設機械等損料表												
災害査定歩掛表			令和6年災害査定設計標準歩掛表												令和7年災害査定設計標準歩掛表												
災害査定総合単価			令和5年度	令和6年度災害査定総合単価												令和7年度災害査定総合単価											

目 次

建設機械等損料算定表

機械損料一覧	損料- 1
--------	-------

機械損料一覧（令和7年8月改定）

項番	単価コード	名称	規格	機械重量 (t)	基礎 価格 (1)	標準 使用 年数 (2)	運転 時間 (3)	運転 日数 (4)	供用 日数 (5)	維持 修理 費率 (6)	年間 管理 費率 (7)	残存率 (%)	単位	運転1時間 当り換算 値損料 (13)	供用1日 当り換算 値損料 (15)
1	M007000065	除雪ｸﾞﾚｰﾀﾞ	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅4.0～6.0m 幅員可変ﾌﾞﾚｰﾄﾞ式	19.8	23,200,000	16.5	340	70	150	38	9	6	時間	11,600	0
2	M007000070	凍結防止剤散布車[乾式]	10t級 ﾎｯﾊﾟ 容量8.0m3 駆動方式6×4	11	24,700,000	12	280	100	140	49	13	4	時間	22,100	0
3	M007000098	ﾊﾞﾄﾛｰﾙｶｰ[4×4G]	ｻｰﾁﾗｲﾄ含む	1.6	3,910,000	10	620	180	250	50	13	7	時間	1,720	4,270
4	M007000162	刈草梱包機械[ﾊｵﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	梱包32cm×42cm	1.6	4,470,000	7	0	70	130	60	8	7	日	19,100	10,300
5	M007000166	除雪ｸﾞﾚｰﾀﾞ[排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値)]	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅4.0～6.0m 幅員可変ﾌﾞﾚｰﾄﾞ式	19.8	25,600,000	16.5	340	70	150	38	9	6	時間	12,800	0
6	M007000180	ﾊﾞﾄﾛｰﾙｶｰ[4×4D]		1.9	4,270,000	10	620	180	250	50	13	7	時間	1,880	4,660
7	M007000189	草刈車	ｵﾝｸﾞﾘｰﾒｱ装置付 ﾎｲｰﾙ式	7.9	15,900,000	7	440	70	130	40	8	7	時間	9,760	33,000
8	M007000195	橋梁点検車[歩廊式]	歩廊幅0.5～1.2m 歩廊長6.0～15.3m	23.4	104,000,000	13.5	500	100	140	25	10	11	時間	38,400	137,000
9	M007000198	除雪ｸﾞﾚｰﾀﾞ[排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)]	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅4.0～6.0m 幅員可変ﾌﾞﾚｰﾄﾞ式	19.8	31,300,000	16.5	340	70	150	38	9	6	時間	15,700	0
10	M007000205	遠隔操作ﾊﾞｯｸｵﾌ(山積0.8m3)	操作系:特定小電力無線局	19.8	28,100,000	9	700	120	180	25	10	15	時間	8,910	34,700
11	M007000206	遠隔操作ﾊﾞｯｸｵﾌ(山積0.8m3)	特定小電力無線局 2.4GHz帯小電力D通信	19.8	33,400,000	9	700	120	180	25	10	15	時間	10,600	41,200
12	M007000207	ｺﾞﾙﾌｰﾄ	ｵｰﾙ型 4～5人乗り	0.02	140,000	20	0	120	200	225	6	2	日	258	155
13	M007000208	ｺﾞﾙﾌｰﾄ	ｵｰﾙ型 6人乗り	0.03	173,000	20	0	120	200	225	6	2	日	319	192
14	M007000209	測量船(作業船)	FRP船 10PS級 4～5人乗り	0.29	1,050,000	20	0	120	200	225	6	2	日	1,940	1,160
15	M007000210	測量船(作業船)	FRP船 30PS級 6人乗り	0.65	1,740,000	20	0	120	200	225	6	2	日	3,210	1,930
16	M007000211	船外機	7.4kW	0.05	286,000	20	0	120	200	225	6	2	日	528	317
17	M007000213	凍結防止剤散布車[乾式]	5t級 ﾎｯﾊﾟ 容量4.0m3 駆動方式4×2	9.5	12,300,000	12	280	100	140	49	13	4	時間	11,000	0
18	M007000215	ﾄﾝﾈﾙ点検車[ﾘﾌﾄ・ｼｬｰﾑ型 直伸・屈伸式]	ﾄﾗｯｸ架装型最大地上高9.9m	6.7	14,700,000	13.5	500	100	140	25	10	11	時間	5,420	19,400
19	M007000216	橋梁点検車	ﾊﾞｯｹｯﾄ式 積載荷重300kg	24.8	88,800,000	13.5	500	100	140	25	10	11	時間	32,800	117,000
20	M007000223	散水車[4×2]	ﾀﾝｸ容量5500～6500L 耐塩式	5.5	8,660,000	12	550	100	170	35	10	7	時間	3,260	10,500
21	M007000230	流速計	ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ電気式	0.01	280,000	7	0	0	180	35	8	7	供用日	409	0
22	M007000234	排水管清掃車[水循環式・4×2]	洗浄ﾀﾝｸ3.9m3 汚泥ﾊﾞｯﾊﾟ 容量4.7m3	14	38,800,000	11	580	100	120	25	10	7	時間	13,900	67,000
23	M007000236	ﾊﾞﾄﾛｰﾙｶｰ[4×4G]	小型、ｻｰﾁﾗｲﾄ含む	1.6	3,330,000	10	620	180	250	50	13	7	時間	1,470	3,640
24	M007000237	ﾊﾞﾄﾛｰﾙｶｰ[4×4G]	標識装置付	1.7	5,190,000	10	620	180	250	50	13	7	時間	2,280	5,670
25	M007000241	ﾊﾞﾄﾛｰﾙｶｰ[4×4G]	小型、ｻｰﾁﾗｲﾄ含む、標識装置付	1.7	4,990,000	10	620	180	250	50	13	7	時間	2,200	5,450
26	M007000246	除雪ｸﾞﾚｰﾀﾞ[排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)]	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅4.0～6.0m 幅員可変ﾌﾞﾚｰﾄﾞ式	20	35,400,000	16.5	340	70	150	38	9	6	時間	17,700	0
27	M007000248	凍結防止剤散布車用散布装置[車両ﾊﾞｯﾍﾞﾘ式]	ﾎｯﾊﾟ 容量1.0m3 自然流下式	2.4	1,490,000	14.5	170	40	140	44	8	3	時間	1,550	0
28	M007000249	凍結防止剤散布車[乾式]	3t級 ﾎｯﾊﾟ 容量2.5m3 駆動方式4×2	7.7	11,400,000	12	280	100	140	49	13	4	時間	10,200	0
29	M007000250	草刈機(ﾊﾞｰｽﾞｼｯｼﾝ)	ｵｰｸﾞ除雪車ﾎｲｰﾙ式80～130PS	0	10,800,000	7	440	70	130	40	10	7	時間	7,120	24,100
30	M007000251	草刈装置	ｵｰｸﾞ除雪車装着型	0	6,700,000	7	440	70	130	40	8	7	時間	4,110	13,900

機械損料一覧（令和7年8月改定）

項番	単価コード	名称	規格	機械重量 (t)	基礎価格 (1)	標準使用 年数 (2)	運転 時間 (3)	運転 日数 (4)	供用 日数 (5)	維持 修理 費率 (6)	年間 管理 費率 (7)	残存率 (%)	単位	運転1時間 当り換算 値損料 (13)	供用1日 当り換算 値損料 (15)
31	M007000253	小型ロータリ除雪機[ロータ・ハブ・ガード・G]	除雪幅0.8m級 15kW級(20PS級)	0.58	1,240,000	14	110	30	130	42	8	5	時間	2,010	0
32	M007000254	ロータリ除雪車[H・2ステーション・簡易操作型]	排ガス3次 1.0m級 30kW級(40PS)級	2.2	7,210,000	16	190	40	140	46	10	5	時間	7,140	0
33	M007000257	高速圧雪雪正機	自動ブレード式 ブレード幅4.3m	19.6	26,800,000	16.5	340	70	150	38	9	6	時間	13,400	0
34	M007000258	高速圧雪雪正機[排出ガス対策型(第1次基準)]	自動ブレード式 ブレード幅4.3m	19.5	27,600,000	16.5	340	70	150	38	9	6	時間	13,800	0
35	M007000259	小型ロータリ除雪機[ロータ・ハブ・ガード・D]	機関出力15kW(20PS)級	0.7	2,960,000	14	110	30	130	42	8	5	時間	4,790	0
36	M007000261	凍結防止剤散布車用散布装置[車載・ディーズル]	ホッパー容量2.0m3 ヘルコンタイプ式	1.2	5,630,000	14.5	170	40	140	44	8	3	時間	5,870	0
37	M007000263	路面清掃車[真空・リリット式]	ホッパー容量 5.5～6.5m3	13	29,400,000	10.5	580	90	160	30	10	7	時間	11,000	39,900
38	M007000265	路面清掃車[ブロー・三輪式]	ホッパー容量 2.0～3.1m3	6.8	16,700,000	10.5	580	90	160	30	10	7	時間	6,250	22,700
39	M007000266	路面清掃車 ブロー式・四輪式	ホッパー容量2.5～3.1m3	8.9	28,200,000	10.5	580	90	160	30	10	7	時間	10,500	38,300
40	M007000269	散水車[4×4]	容量6500L ブロー懸架機構付(ブロー含まず)	12.9	20,800,000	12	550	100	170	35	10	7	時間	7,820	25,300
41	M007000274	排水ポンプ車[超軽量水中ポンプ]	30m3/min(揚程10m) 4P	8.8	33,600,000	12.5	700	150	170	40	13	9	時間	11,300	46,400
42	M007000275	排水ポンプ車[超軽量水中ポンプ]	60m3/min(揚程20m) 12P	17.9	80,100,000	12.5	700	150	170	40	13	9	時間	26,800	111,000
43	M007000276	照明車[屈折ブーム式]	2kW×6灯	7.5	28,300,000	12.5	700	150	170	40	13	9	時間	9,480	39,100
44	M007500091	コンクリート圧送管	径125mm 1m当り	0.01	5,000	0.8	430	70	140	15	10	9	時間	17	51
45	M007500128	集草機[遠隔操縦式]	集草幅160cm	1.1	4,700,000	7	0	60	150	70	8	7	日	24,500	9,800
46	M007500130	草刈機[遠隔操縦式]	刈幅185cm	2.7	11,000,000	7	440	70	130	40	8	7	時間	6,750	22,800
47	M007500133	側溝清掃車[ロータリー式]	ホッパー容量 4.5～5.0m3	6.8	16,400,000	11	580	100	120	25	10	7	時間	5,850	28,300
48	M007500136	草刈車[大型自走式]	履帯式	1.6	4,820,000	7	440	70	130	40	8	7	時間	2,960	10,000
49	M007500137	集草機[大型自走式]	履帯式	1.5	4,550,000	7	440	60	150	70	8	7	時間	3,240	9,490
50	M007500155	油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤パビング用	(ハースマシン含まず) 質量2000kg級	2.1	9,170,000	6	600	90	170	65	8	9	時間	5,200	18,300
51	M007500156	バックホウ用アタッチメント[切断機能付掘込み装置]	幅880～1000mm カット300～400mm	1.2	5,220,000	9	700	120	180	25	10	15	時間	1,650	6,450
52	M007500157	ダンプトラック(深あおり・土砂禁止)	[ウォード・ディーズル] 10t積級	11.5	25,200,000	10.5	830	140	180	40	13	13	時間	7,610	35,100
53															
54															
55															
56															
57															
58															
59															
60															