

府県営及び団体営土地改良事業計画の費用対効果分析のための参考値について

「土地改良事業の費用対効果分析に必要な諸係数等について」（令和4年4月1日付け土地改良企画課課長補佐事務連絡）において示された消費者物価指数（令和3年度推定値）を基に、令和3年度基幹労働及び補助労働賃金を算定したので参考にされたい。

なお、この参考値を使用する場合には、地域の実態にあっているかについて、検証等を行った上で活用すること。

1. 基幹労働及び補助労働賃金

(1) 調査資料

『農作業料金・農業労賃に関する調査結果（令和元年）』：全国農業会議所

調査時期：令和元年12月31日時点、

調査期間：平成31年1月1日～令和元年12月31日

調査の集計方法：通勤地帯別に集計しており、以下の3つに区分している。

A：大都市通勤地帯周辺

人口30万人以上の大都市にある事業所等に通勤可能な地域にあり、現に兼業農家等がそれらの事業所等に多数通勤している市町村（地区）。

B：中小都市通勤地帯周辺

人口5万人以上30万人未満の中小都市にある事業所等に通勤可能な地域にあって、現に兼業農家等がそれらの事業所等に多数通勤している市町村（地区）。

C：農山漁村地帯

「A」、「B」以外の市町村（地区）。

(2) 時間当たり労賃

1) 「オペレーター賃金」を基幹労賃とした。

都道府県別のトラクター、田植機、コンバインの1日当たり（8時間）の標準的なオペレーター賃金を令和元年度消費者物価指数で除し、その平均値を求め、令和3年度消費者物価指数（推定値）で換算し、各府県の1日当たりの賃金及び1時間当たりの賃金（平均値／8時間）を算出した。

2) 「農業臨時雇賃金」の農作業一般の平均を補助労賃とした。

農作業に関する「臨時的雇用者」（年雇、季節雇は調査対象外）の一般作業（男女別）の1日当たりの支払総額を令和元年度消費者物価指数で除し、その平均値を求め、令和3年度消費者物価指数（推定値）で換算し、1日当たりの賃金及び

1時間当たりの賃金（平均値／8時間）を算出した。

※年雇とは年間6ヶ月以上継続雇用、季節雇とは年間1ヶ月以上6ヶ月未満継続雇用

2. 消費者物価指数

平成30年度：99.7

令和元年度：100.2

令和2年度：100.0

令和3年度：100.0（推定値）

※消費者物価指数は、令和2年度を基準（100.0）とした場合の指数である。

基幹労働及び補助労働賃金(令和3年度)

(1)オペレーター賃金(農作業料金・農業労賃に関する調査結果－令和元年－より)

単位:円

地帯区分名:都道府県平均									
府県名	令和3年度 消費者物価指数	トラクター		田 植 機		コンバイン		平均値	時間当たり 換算値
		賃 金	換算値	賃 金	換算値	賃 金	換算値		
滋賀県	100.0	11,144	11,122	10,896	10,874	11,152	11,130	11,042	1,380
京都府	100.0	13,313	13,286	13,181	13,155	13,513	13,486	13,309	1,664
大阪府	100.0	14,185	14,157	12,165	12,141	22,307	22,262	16,187	2,023
兵庫県	100.0	10,667	10,646	10,631	10,610	12,346	12,321	11,192	1,399
奈良県	100.0	13,105	13,079	13,235	13,209	15,006	14,976	13,755	1,719
和歌山県	100.0	10,057	10,037	9,988	9,968	12,129	12,105	10,703	1,338

単位:円

地帯区分名:大都市通勤地帯周辺									
府県名	令和3年度 消費者物価指数	トラクター		田 植 機		コンバイン		平均値	時間当たり 換算値
		賃 金	換算値	賃 金	換算値	賃 金	換算値		
滋賀県	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
京都府	100.0	14,843	14,813	14,843	14,813	14,843	14,813	14,813	1,852
大阪府	100.0	14,059	14,031	12,211	12,187	24,134	24,086	16,768	2,096
兵庫県	100.0	12,800	12,774	12,800	12,774	11,200	11,178	12,242	1,530
奈良県	100.0	11,575	11,552	11,600	11,577	15,243	15,213	12,781	1,598
和歌山県	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-

単位:円

地帯区分名:中小都市通勤地帯周辺									
府県名	令和3年度 消費者物価指数	トラクター		田 植 機		コンバイン		平均値	時間当たり 換算値
		賃 金	換算値	賃 金	換算値	賃 金	換算値		
滋賀県	100.0	11,144	11,122	10,896	10,874	11,152	11,130	11,042	1,380
京都府	100.0	13,667	13,640	13,000	12,974	14,000	13,972	13,529	1,691
大阪府	100.0	14,000	13,972	9,100	9,082	-	-	11,527	1,441
兵庫県	100.0	9,217	9,199	8,500	8,483	8,980	8,962	8,881	1,110
奈良県	100.0	12,000	11,976	11,667	11,644	14,333	14,304	12,641	1,580
和歌山県	100.0	10,500	10,479	10,750	10,729	16,250	16,218	12,475	1,559

単位:円

地帯区分名:農山漁村地帯									
府県名	令和3年度 消費者物価指数	トラクター		田 植 機		コンバイン		平均値	時間当たり 換算値
		賃 金	換算値	賃 金	換算値	賃 金	換算値		
滋賀県	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
京都府	100.0	11,350	11,327	11,333	11,310	11,717	11,694	11,444	1,431
大阪府	100.0	15,000	14,970	15,000	14,970	15,000	14,970	14,970	1,871
兵庫県	100.0	11,160	11,138	11,533	11,510	15,078	15,048	12,565	1,571
奈良県	100.0	15,050	15,020	15,050	15,020	15,050	15,020	15,020	1,878
和歌山県	100.0	9,880	9,860	9,733	9,714	10,480	10,459	10,011	1,251

(2) 農業臨時雇賃金 ー 農作業一般(一般・軽作業)
 (農作業料金・農業労賃に関する調査結果ー令和元年ーより)

地帯区分名: 都道府県平均

単位: 円

府県名	令和3年度 消費者物価指数	男		女		平均値	時間当たり 換算値
		賃金	換算値	賃金	換算値		
滋賀県	100.0	10,000	9,980	10,000	9,980	9,980	1,248
京都府	100.0	9,344	9,325	8,135	8,119	8,722	1,090
大阪府	100.0	7,601	7,586	8,147	8,131	7,859	982
兵庫県	100.0	8,163	8,147	8,231	8,215	8,181	1,023
奈良県	100.0	8,389	8,372	7,636	7,621	7,997	1,000
和歌山県	100.0	9,660	9,641	8,338	8,321	8,981	1,123

地帯区分名: 大都市通勤地帯周辺

単位: 円

府県名	令和3年度 消費者物価指数	男		女		平均値	時間当たり 換算値
		賃金	換算値	賃金	換算値		
滋賀県	100.0	-	-	-	-	-	-
京都府	100.0	10,357	10,336	8,863	8,845	9,591	1,199
大阪府	100.0	6,253	6,241	7,527	7,512	6,877	860
兵庫県	100.0	8,133	8,117	9,200	9,182	8,650	1,081
奈良県	100.0	7,230	7,216	7,240	7,226	7,221	903
和歌山県	100.0	-	-	-	-	-	-

(注)「時間当たり換算値」は、「1日当たり支払総額(「現金支払額」+「その他の費用」)を1日8時間として換算している。

「農作業料金・農業労賃に関する調査」では、大阪府の「現金支払額」は、1日当たり6時間で整理されている。

このため、上記地帯区分の大阪府の「時間当たり換算値」が、小さい値となっている。

なお、「その他の費用」とは、「現金支払額」以外に要する食事等の賄い評価額、送迎費等の諸費用のこと。

地帯区分名: 中小都市通勤地帯周辺

単位: 円

府県名	令和3年度 消費者物価指数	男		女		平均値	時間当たり 換算値
		賃金	換算値	賃金	換算値		
滋賀県	100.0	10,000	9,980	10,000	9,980	9,980	1,248
京都府	100.0	8,667	8,650	8,333	8,316	8,483	1,060
大阪府	100.0	7,224	7,210	7,224	7,210	7,210	901
兵庫県	100.0	8,417	8,400	8,501	8,484	8,442	1,055
奈良県	100.0	8,420	8,403	7,572	7,557	7,980	998
和歌山県	100.0	11,250	11,228	9,125	9,107	10,168	1,271

地帯区分名: 農山漁村地帯

単位: 円

府県名	令和3年度 消費者物価指数	男		女		平均値	時間当たり 換算値
		賃金	換算値	賃金	換算値		
滋賀県	100.0	-	-	-	-	-	-
京都府	100.0	8,713	8,696	7,308	7,293	7,995	999
大阪府	100.0	10,000	9,980	10,000	9,980	9,980	1,248
兵庫県	100.0	8,020	8,004	7,683	7,668	7,836	980
奈良県	100.0	9,156	9,138	7,800	7,784	8,461	1,058
和歌山県	100.0	9,082	9,064	8,075	8,059	8,562	1,070