

○助成方法

【助成の基準】

- ・助成対象：大津町、菊陽町及び熊本市の一部の白川から取水してかんがいされる水田
- ・助成対象湛水方法：連作障害防止、線虫駆除、土壌機能回復等の営農の一環としてかんがい期（5月から10月まで）に実施される湛水で、湛水期間が1ヵ月以上3ヵ月までの湛水
- ・助成金額は次の単価による 湛水期間：1ヵ月 11,000円/10アール
2ヵ月 16,500円/10アール
3ヵ月 22,000円/10アール

【財源】熊本市及び協力企業からの助成金

○白川中流域水田湛水事業 年度対比表（H16～H30）

年度	助成主体別の面積(ha)						計	推定かん養量 (万m ³)
	熊本市	JA熊本 果実連	化血研	ソーセコン ダクタ(株)	(株)山内 本店	コカ・コーラ ウエスト(株)		
16	255.3	13.4	—	22.5	—	—	2911	873
17	251.2	7.2	10.9	15.1	—	—	284.4	853
18	326.0	13.6	14.5	34.4	—	—	388.5	1,166
19	402.3	14.3	10.8	46.9	—	—	474.3	1,423
20	471.9	13.6	12.7	47.4	—	—	545.6	1,637
21	485.6	10.6	11.6	48.3	3.0	—	559.1	1,677
22	476.0	11.6	12.6	46.3	3.8	—	550.3	1,651
23	559.4	10.2	11.9	43.1	4.6	—	629.3	1,888
24	419.3	8.4	10.7	45.2	3.6	—	487.1	1,461
25	491.6	9.9	15.3	48.2	4.8	2.2	572.0	1,716
26	441.4	9.9	12.0	47.4	5.1	0.9	516.7	1,550
27	445.3	10.0	10.1	50.9	5.0	1.3	522.6	1,568
28	48.0	13.4	15.1	34.8	4.6	15.3	131.1	393
29	359.1	8.8	11.0	53.1	3.4	13.6	449.0	1,347
30	405	9.7	11.4	58.9	4.4	13.1	502.5	1,507

※ 延べ面積値は湛水期間1ヵ月を単位とした面積であり、例えば1haの水田に2ヵ月湛水した場合の延べ面積は2haとなる。

※ 平成24年度は、九州北部豪雨災害による被災による湛水中断の影響で、実績が例年を下回った。

※ 平成28年度は、熊本地震による水路等農業用施設が被災し通水不可能となった影響で、多くの水田で湛水ができなくなったため、実績が前年の4分の1に減少した。

※ 推定涵養量は、白川中流域平均減水深100mm/日で計算。

※ 端数処理により合計の数値が一致しない箇所がある。

<湛水の実面積>

- ・H16年度:約186.3ha
- ・H17年度:約277.6ha
- ・H18年度:約261.3ha
- ・H19年度:約315.6ha
- ・H20年度:約346.1ha
- ・H21年度:約358.2ha
- ・H22年度:約356.3ha
- ・H23年度:約408.2ha
- ・H24年度:約403.6ha
- ・H25年度:約416.1ha
- ・H26年度:約375.9ha
- ・H27年度:約386.6ha
- ・H28年度:約84.4ha
- ・H29年度:約354.2ha
- ・H30年度:約362.3ha