

ブロッコリー

調査期間：平成30年度～令和4年度

実証条件

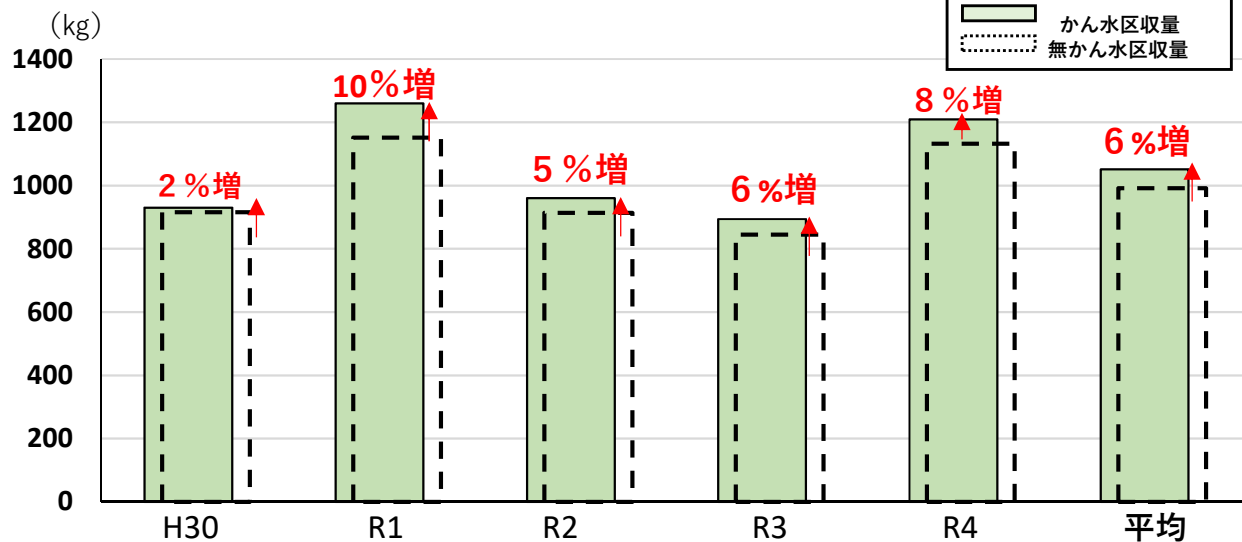
調査地：水戸市柳河町
 品種：ピクセル・グランドーム
 定植：7月上旬～8月上旬
 畝間・株間：60cm・30cm
 かん水：2～4回 200ml/回
 収穫：11月上旬



定植後35日 (R4)



定植後62日 (R4)



参考：年度別収益状況

年度別収量比



花らい (R4)



左：かん水区 右：無かん水区

結果

- ・5回の調査のうちすべてが、かん水区の収穫量が上回り、5年平均収穫量が、6%増加した。
- ・令和元年度は、収穫後の調整重が、かん水区が42g上回ったことから、10aあたりの収穫量が10%増加した。

ブロッコリー		H30	R1	R2	R3	R4	平均
平均単価		371	393	362	355	383	373 kg/円
収量	かん水	930	1,260	960	894	1,210	1,051 10a/kg/円
	無かん水	916	1,151	914	845	1,132	992 10a/kg/円
収益	かん水	345,030	495,180	347,520	317,370	463,392	391,731 10a/円
	無かん水	339,836	452,343	330,868	299,975	433,709	369,698 10a/円
	差	5,194	42,837	16,652	17,395	29,683	22,032 10a/円