

(様式第 13 号)

令和 6 年度みやぎ環境交付金事業（計画・実績）概要書

市町村名	大崎市		
事業名	田んぼダム推進事業		
＜事業目的＞ 気候変動の影響による水災害の激甚化・頻発化等を踏まえ、流域に関わるあらゆる関係者が協働して水災害対策を行う「流域治水」の考え方を治水対策に取り入れ、氾濫をできるだけ防ぐ、減らす対策として雨水貯留機能の拡大の取り組みとして、水田の持つ雨水貯留機能を最大限に活用した田んぼダムを推進する。	二酸化炭素削減効果	kg-CO ₂	
	その他の効果	浸水被害の軽減	
＜事業内容＞ 田んぼダムの取り組みに対する啓蒙普及活動を実施し、合意形成のできた地域に対し田んぼダム用の資材を提供する。 田んぼダムの取り組みは流域全体で実施することにより、大きな効果を発揮するため、本市の取り組みにより、流域を同じくする隣接市町、土地改良区への波及を目指す。			
＜その他＞ 田んぼダムの取り組みにより、下流側市街地の浸水被害軽減、排水機場の運転時間の短縮などの効果が見込まれる。 田んぼダムの資材については、宮城県古川農業試験場と地元企業である東北興商㈱の共同開発したロート型堰板を活用した。			