

広島県立総合技術研究所における気候変動関連の取組

令和4年3月14日
総合技術研究所企画部

1 気候変動適応技術の開発に係る研究課題の実施

(1) 令和3年度実施状況

センター名	品名	課題名
保健環境センター	大気	・環境大気中の微小粒子状物質 (PM2.5)に関する研究 (2018～)
	瀬戸内海	・豊かな瀬戸内海の実現に向けた調査研究 (2021～)
	温暖化影響調査	—
農業技術センター	水稻	高温登熟障害に強い多収穫酒造好適米の開発 (2012～2021)

(2) 令和4年度実施予定

センター名	品名	課題名
保健環境センター	大気	・(仮題) 大気汚染状況把握に関する研究
	瀬戸内海	・(仮題) 豊かな瀬戸内海の実現に向けた調査研究
	温暖化影響調査	—

2 気候変動関連各種データの収集

気候観測データ及び品種別の各種栽培データについては、収集を継続していく。(内容は第1回地域気候変動適応に関する意見交換会で報告のとおり)

センター名	品目	品種	栽培データ	観測期間	収集間隔	公開・非公開
農業技術センター	水稻	コシヒカリ, ヒノヒカリ等	草丈, 収量, 品質	2005～	旬別	公開
農業技術センター 果樹研究部	ウンシュウミカン	興津早生	肥大・収量・品質	2001～	月	非公開 (関係機関へは情報提供している)
	レモン	リスボン	生育・生理落果	2017～	不定期	
	ナシ	幸水	温暖化モニタリング	2017～	不定期	
水産海洋技術センター	カタクチイワシ		卵稚仔	1978～	月	