

令和3年度 農林水産業におけるロボット技術安全性確保策検討事業 評価結果概要

事業実施主体	事業内容	総合評価及び総合所見	
ロボット農機技術安全性確保策検討コンソーシアム	遠隔監視下におけるロボット農機の無人での完全自動走行の実現に向けた安全性の検証及び安全性確保策の検討を行う。	総合評価	A : 計画以上の成果が見られる
			Ⓑ : 計画どおりの成果が見られる
			C : 計画どおりの成果が見られない
		総合所見	ロボットトラクター、ロボット茶園管理機などの遠隔監視下における完全自動走行に向けた検証及び安全性確保策の検討、ほ場間移動に係る技術的課題の整理・検討、ロボット農機の安全性に関する国際規格、諸外国におけるロボット農機に関する安全性確保策の制定及び検討状況の調査等、計画どおりの成果が確認されるとともに、「農業機械の自動走行に関する安全性確保ガイドライン」における適用範囲の拡大や遠隔監視下における自動走行に対応した改正基本方針に関する提言がなされるなど、成果目標は十分に達成されたと評価する。