

別添4（第3-2（2）関係）

生産体制・技術確立支援（新品種・新技術の確立支援）に関する事業評価票

事業実施主体名	新品種・新技術等の内容	事業実施初年度	成果目標の具体的な内容	成果目標の達成状況		具体的な取組内容	地方農政局長等の意見
				基準年 (計画策定時) 令和2年	目標年 令和4年		
新潟県	冬季の積雪・寡日照条件下におけるいちご環境制御技術	令和2年度	産地・実需者のニーズを反映したいちご生産が可能な環境制御方法を確立し、産地に導入する。	-	過去3か年同期平均生産量比 101~115% (令和4年5月末実績)	・いちご栽培におけるハウスの施設内環境モニタリングの現地実証を実施し、関係機関と最適な環境制御方法を検討。 ・新技術実証及び熟練技術者の栽培手法モニタリングの成果に基づいた栽培の手引きの作成し、生産者へ周知。	実証等の成果に基づき作成した栽培の手引き「「越後姫」高設栽培 モニタリングと環境制御管理」を生産者へ周知し、導入が図られたことで生産量が増加したため、成果目標は達成したものと評価できる。
新潟県	耕うん同時畝たて作業機によるえだまめ早生茶豆「新潟系14号」の直は栽培技術	令和2年度	産地・実需者のニーズを反映した栽培技術（耕うん同時畝たて作業機によるえだまめ早生茶豆「新潟系14号」直は）を確立し、産地に導入を図る。	新潟系14号栽培面積 25.9ha (令和元年産実績)	新潟系14号栽培面積 81.5ha	・耕うん同時畝たて作業機によるえだまめ早生茶豆「新潟系14号」の直はの実証を行い、技術内容に係る検討会を実施。 ・実需者の意向把握のため意見交換等を実施。 ・実証結果をもとに栽培の手引きを作成し、生産者へ周知。	実証等の成果に基づき作成した栽培の手引き「新潟系14号のマルチ直は等栽培方法」を生産者へ周知し、産地で手引きに基づいた栽培が実施されたことで、新潟系14号の栽培面積が増加したため、成果目標は達成したものと評価できる。
富山県	日本なしの新品種及びジョイント仕立て樹形の導入による産地の活性化	令和2年度	産地・実需者ニーズに即した日本なしの品種選定とジョイント仕立て樹における栽培管理技術を確立し、新品種・新技術を導入する。	新品種「香麗」の栽培面積 - ジョイント樹「幸水」の出荷量 6.0t	新品種「香麗」の栽培面積 70a ジョイント樹「幸水」の出荷量 13.3t	・有望な新品種6品種及びジョイント仕立て樹の側枝管理の実証を行い、成績検討会等を実施。 ・市場での試食検討会、先進地調査の実施。 ・新品種・新技術の栽培の手引きを作成し、栽培講習会において品種特性の提示や側枝育成技術習得支援を行った。	実証等の成果に基づき作成した栽培の手引き「日本なし新品種・新技術（ジョイント仕立て）の導入・栽培マニュアル」を用いて新品種・新技術を生産者に周知し、新品種「香麗」の導入や新技術「ジョイント仕立て」の取組が増加したため、成果目標は達成したものと評価できる。
富山県	環境モニタリングに基づくトマト・いちごの栽培管理・環境制御技術の確立	令和2年度	トマト及びいちご栽培における環境モニタリングに基づく栽培管理・環境制御技術を確立し、県内での普及を図る。	-	新たに環境モニタリング装置を試験導入する経営体 2経営体	・トマトの半促成栽培及びいちごの促成栽培における環境モニタリングに基づく栽培管理・環境制御技術の実証を行い、その結果を検討会で検討。 ・実証結果をもとに栽培の手引きを作成し、施設園芸農家への指導や勉強会で活用。	実証等の成果に基づき作成した栽培の手引き「施設園芸における環境制御技術とその活用事例」を用い生産者へ指導し、環境モニタリング装置を試験導入する経営体が増加しているため、成果目標は達成したものと評価できる。
富山県	加工業務用野菜（ほうれんそう及びトマト）の安定生産技術の確立	令和2年度	加工用トマト・加工業務用ほうれんそうの適品種の検討と安定生産技術を確立し、産地への普及を図る。	加工用トマト栽培面積 - 加工業務用ほうれんそう出荷量 -	加工用トマト栽培面積 49a（前年比196%） 加工業務用ほうれんそう出荷量 月100~150kg	・加工用トマト・加工業務用ほうれんそうの適品種、低コスト省力化のための機械化体系、生育促進技術（トマトのみ）実証を行い、当該技術について検討を行った。 ・実需者との意見交換、アンケート調査、先進地調査等を実施。 ・実証結果をもとに栽培の手引きを作成。	実証等の成果に基づき作成した栽培の手引き「加工用トマト栽培マニュアル」及び「にんじうね立ては種機を活用した加工業務用ほうれんそうの露地栽培マニュアル」を現地指導に活用し、加工用トマトの栽培面積が増加し、加工業務用ほうれんそうの販路が確立・出荷が定着したため、成果目標は達成したものと評価できる。