

事業番号	09 03 06	事業改善シート(2年度実施事業分)	■当初要求	□当初予算案	□補正予算案	□点検
事業名	農業関係試験研究推進事業	部局	農政部	課・室	農業技術課	
		実施期間	不明～	E-mail	nogi@pref.nagano.lg.jp	
総合5か年計画(しあわせ信州創造プラン2.0)						
8つの重点目標	労働生産性					
総合的に展開する重点政策	2-4 収益性と創造性の高い農林業の推進					
	3-7 先端技術の積極的な活用・導入					

1 事業の概要

現状 (予算編成時)	県内農業の持続的な発展のため、市場評価の高い長野県オリジナル品種の開発、低コスト・省力化を図るためICTや作業ロボットなどを活用したスマート農業の実現が必要となっている。また、減農薬など環境にやさしい農業技術や地球温暖化対策技術等、担い手不足や農家の高齢化等、生産現場の問題解決や要望に対応できる中長期的展望に立った技術の開発が求められている。	2年度 要求額	681,977 千円
		職員数	170.00 人
目指す姿	○国内外の市場において、マーケットインの販売や輸出戦略に対応できる新品種の育成、スマート農業生産技術など、生産性・品質向上技術等の新技術が開発されている。 ○地球温暖化等の中長期的な視点に立った課題に対応した新技術の開発が進められている。 ○基礎的な研究により、今後の開発される技術が生産現場に普及し生産性向上が図られている。 成果目標：長野県農業関係試験研究推進計画の技術開発目標220技術達成(令和4年) (主な実施内容：試験場施設整備、素材開発研究、県単プロジェクト研究など)		

事業	区 分(単位:千円)	30年度	元年度	2要求	2予算案	指標及びその達成状況					
						No	成果指標	30年度末	元年度末(見込)	2年度	
予算額	前年度繰越	0	0								
	Aの財源	当初予算	497,167	557,140	681,977						
補正予算		-70,926	0								
コスト	合計(A)	426,241	557,140	681,977	0	① 技術開発達成進捗率(H30-R4)	4%	16%	39%		
	一般財源	132,058	150,536	192,229		② 品種育成数	1品種	1品種	1品種		
	県債	23,000	77,000	202,000		③ 要望に基づいた研究着手数	10課題	10課題	10課題		
	国庫支出金	45,694	68,733	25,297							
決算額(B)	415,806										
概算人員費	職員数(人)	170.00	170.00	170.00							
	概算人員費(C)	1,377,340	1,377,340	1,377,340	0						
	概算事業費(B(A)+C)	1,793,146	1,934,480	2,059,317	0						

成果指標 設定理由	①～③「第3期県食と農業農村振興計画」に基づき策定する農業関係試験研究推進計画(平成30年より令和4年までの5か年)に掲げる220課題のうち、技術開発の進捗率を評価できる指標であるため。
--------------	---

指摘事項等への対応	指摘事項・意見	対応
<input type="checkbox"/> 監査 <input type="checkbox"/> 決算特別委員会 <input type="checkbox"/> 県民協働による事業改善		

予算要求からの主な変更点	
--------------	--

2 事業を構成する細事業の内容

(単位:千円)

No	細事業名	2年度 実施内容(予定)	職員数(人)	元年度(当初)	2年度	
					(要求)	(予算案)
1	運営費	試験場の運営、施設管理を行う。	170.00	178,447	336,224	
2	農業関係試験場整備事業費	農業関係試験場の施設及び設備の更新・導入により、技術開発の効率的・積極的な推進を図る。	兼務	11,038	11,038	
3	研究推進費	試験研究の効率的な運営を行い、知的財産の管理や積極的な活用を促す。	兼務	9,408	14,131	
4	素材開発研究費	農業生産現場のニーズに応えるため、基礎となる「研究シーズ」を創出し、応用技術につながる基礎知見の集積を図る。	兼務	109,964	114,263	
5	県単プロジェクト研究費	生産現場の緊急要望へ対応するため、各部門から選出したチームにより短期間(3～5年)で集中的な技術開発を図る。	兼務	36,860	33,189	
6	高度化等開発研究費	農水省の競争的資金等を活用し、主要農作物が直面する重要課題に対し国研や大学などの協力研究により技術開発を図る。	兼務	154,729	109,523	
7	新資材試験等協力研究費	国や民間企業、団体等からの委託された研究を活用し、長野県農業の発展に貢献する技術開発を推進する。	兼務	56,694	63,609	
		合計	170.00	557,140	681,977	0

