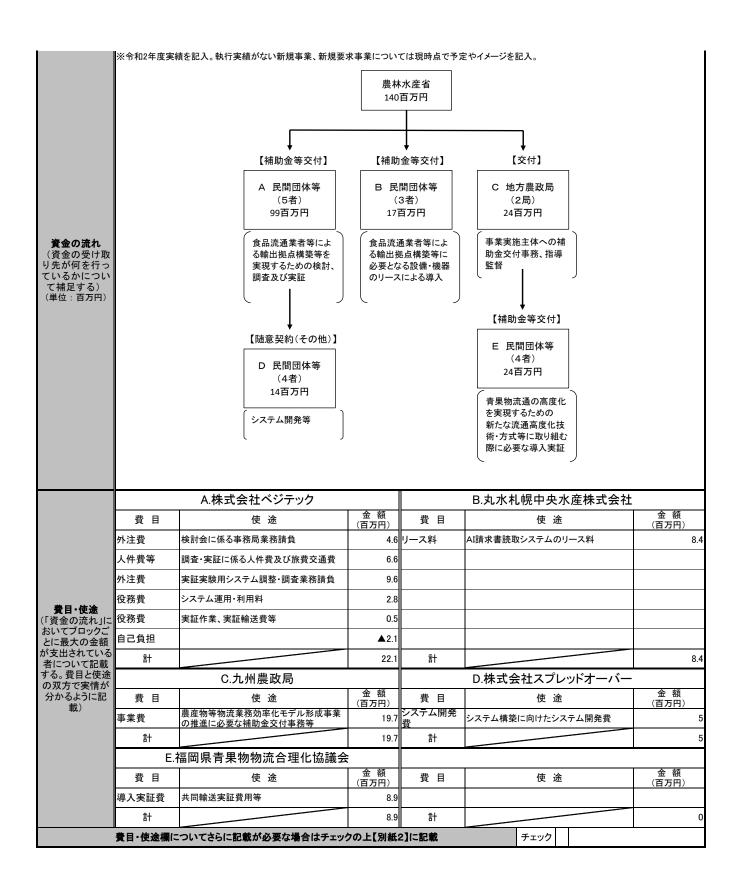
車業番号 2021 - 農水 - 20 - 0004

							業者		2021	- 農水			4	
		`** * + + 6 + 11 + T = =	* 11 6W A +1 4		和3年度行	<u> </u>	事業レ	<u>Ľ_</u>	<u>ーシート</u>	(農林	K産省)
事業名	良品寺 (食品	流通持続化モラ 等流通合理化促	・ル総合対5 建事業)	₹事表			担当部	16月	食料産業局				戊責任者	
事業開始年度	平	成30年度		終了)年度	令和5年	度	担当	課室	食品流通課	1		食品流通課 武田 裕紀		
会計区分	一般名	会計												
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	食品等 律第4	竞争力強化支 序の流通の合 、5条 K産物及び食	理化及び	取引の適	正化に関する			する 通知等	農林水産業 農業競争力 地域の活力 農林水産業 業・地域の	巻・地域の活 り強化プログ り創造本部 きの輸出力 活力創造な	強化戦略(平	ン(平成29年 28年11月29 成28年5月	F12月8日i 日農林水原	改訂) 産業・
主要政策・施策	_						主要	経費 食料安定供給関係						
事業の目的 (目指す姿を簡 潔に。3行程度以 内)	リュー 理化に 間でデ	チェーン全体に	おける情質	報が相互! 要となって	こ十分に伝わっ	っていな	いなどの D ブロック	課題があ	- の段階に負担が 5る。これらの課 √、AI等の先端打 に対する取組や¶	題を解決する	ため、サプライ生産履歴や流	チェーン全体で	で一貫した流 一々化L 各国	通合
事業概要 (5行程度以内。 別添可)	1. 農産物等物流業務効率化モデル形成事業【補助率:定額、1/2】 ICTで管理する出荷・搬入情報等を活用して生産者や流通事業者等が行う次の実証を支援 (1)トラックドライバーの乗船が不要な船舶輸送体制の構築 (2)複数産地や異業種間の連携による積載率の向上等の取組を通じた効率的な共同輸送体制の確立 (3)従来の出荷規格の見直しを通じて簡素化した出荷規格による流通形態の確立 (4)最新鋭の冷蔵技術等を活用した新たな出荷体制の確立 2. 輸出拠点・流通新技術導入モデル形成事業【補助率:定額、1/2】 食品流通業者等による次の取組を支援 (1)RFID、プロックチェーン、AI等の先端技術を活用した、食品流通プラットフォームの構築等に必要な調査・実証 (2)食品流通プラットフォームの構築等に必要となる先端技術を用いた設備・物流機材のリース導入													
実施方法	補助													
				平成	30年度	ŕ	令和元年原	隻	令和2年度	ŧ	令和3年度	令和	04年度要才	ķ
		当初予	算	第 335			278		156		305			
	補正予算		-			-		-						
	予算			-		-		-		-				
予算額・	の状況	翌年度へ	繰越し		-	-			-					
執行額		予備費	等		-		-		-					
(単位:百万円)		計			335		278		156		305	0		
		執行額			298		236		140					
		執行率(%)		89%		85%		90%					
		予算+補正予算			89%		85%		90%					
	<u> </u>	執行額の割合 歳出予算目		令和3年	度当初予算	令	和4年度要	東求			主な増減理	#		
令和3·4年度 予算内訳	農山	漁村6次産業 事業費補助			305									
(単位:百万円)		計	211		305		0							
	i,	三量的な成果	目標		成果指標			単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標	目標最終	₹年度 ∓度
成果目標及び	令和2年度までに事業実施 者の物流効率化の取組に より、当該取組に係る農林 水産物等の流通過程にお ける物流効率を3割以上向		事業実施者の物流効率化の取組に係る農林水産物等の流通過程における物流経費又は手待ち・荷役時間の削減率 削減率=(事業開始前の数値)/事業開始前の数値		産物	成果実績	%	-	-	令和3年7	- 月把握予定	-		
成果実績 (アウトカム)						目標値	%	-	-		-	30		
	上する					達成度	%	-			-	_		
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	本争き	美(H30~R2年 美実施主体に							, 主にR2年度事	 掌業終了後σ		より成果実績		

				_				_	
	定量的な成果目標	成果指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標	目標最終年度 2 年度
成果目標及び		事業実施者の流通の効率 化の取組に係る各目標の	成果実績	%	-	-	A410/57	- -	-
成果実績(アウトカム)	令和2年度までに、販売額 等の目標を達成した事業者 の割合を100%とする	達成率(農林水産物等の販売・輸出量(額)の増加) 連成率=事業実施後に目	目標値	%	_	-	令和3年7	月把握予定 	100
		達成学ー事業美施後に日標に達した事業者数/事業を実施した事業者数	達成度	%	-	-		-	-
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)		業実施報告書及び終了後の 度までの目標達成を要領上:			上にR2年度事	工業終了後の	状況報告に。	より成果実績を	を把握する。
	定量的な成果目標	成果指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標	目標最終年度
成果目標及び	令和2年度までに事業実施	事業実施者の物流効率化 の取組に係る花きの流通 経路間における物流経費	成果実績	%	40	50	令和3年7	- 月把握予定	-
成果実績(アウトカム)	者の物流効率化の取組により、当該取組に係る花きの台車等の流通過程における輸送効率を5割以上向	又は荷役・検収時間の削減 率	目標値	%	-	-	NAME OF A		50
	上する	削減率=(事業開始前の数値-実施後の数値)/事業開始前の数値	達成度	%	80	100		-	-
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	本事業(H30~R2年度)の事	業実施報告書及び終了後の	状況報告	書等					
	定量的な成果目標	成果指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	中間目標年度	目標最終年度 2 年度
成果目標及び	令和2年度までに事業実施	事業実施者の流通高度化 の取組に係る各目標の達 成率(輸送効率等の1割以	成果実績	%	-	100	令和3年8	- 月把握予定	<u>-</u>
成果実績 (アウトカム)	者の青果物流通高度化の 取組により、輸送効率又は 貯蔵期間の目標を達成した 事業実施者の割合を100と	上向上又は貯蔵期間の2割 以上向上)	目標値	%	-	-		-	100
	する	達成率=事業実施後に目標に達した事業者数/事業を実施した事業者数	達成度	%	-	100		-	-
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	本事業(H30~R2年度)の事	業実施報告書及び終了後の	·)状況報告	書等					
成果目標	厚及び成果実績(アウトカム)	欄についてさらに記載が必	要な場合に	はチェック	の上【別紙1	】に記載	チェッ		
活動指標及び	活動	指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度 活動見込	4年度 活動見込
活動実績(アウトプット)	産地、市場、小売、物流事業 協議会を設置し、一貫パレチ	の全国団体から構成される	活動実績	産地	9	11	-	-	-
()))	の運用方法の検討や実証取		当初見込み	産地	8	8	ı	-	-
活動指標及び	活動	指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度 活動見込	4年度 活動見込
活動実績(アウトプット)	ブロックチェーン技術を活用		活動実績	地区	6	5	5	_	-
(7) 71 7 717	ム構築等に向けた調査・実調	正に取り組む地区数	当初見込み	地区	8	5	5	-	-
活動指標及び	活動	指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度 活動見込	4年度 活動見込
活動実績(アウトプット)	ブロックチェーン技術を活用		活動実績	地区	6	2	3	-	-
	ム構築等に向けた設備導入	に取り組む地区数	当初見込み	地区	8	11	2	-	-
活動指標及び	活動	指標		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度 活動見込	4年度 活動見込
活動実績(アウトプット)	青果物の流通の高度化を実 事業者、実需者等が連携しま	新たな船舶輸送や長期貯蔵	活動実績	者者	3	4	4	-	-
工机化与7.0 0	体系等の確立に取り組む生 活動	産者(生産者団体)数 指標	当初見込み	単位	•	4 令和元年度	令和2年度	3年度 活動見込	4年度 活動見込
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	花きの流通システムの転換に向けた統一規格台車によ			0	6	4	-	力到元 <u>区</u>	一 一
	る共同出荷輸送の社会実験	当初見込み	□	4	4	-	-	-	
	算出	根拠		単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	3年度	活動見込
単位当たり コスト	取組・実証に要した経費	∕取組·実証実施産地数	単位当たりコスト	千円	3,912 35,205/9	3,093 34,026/11	-		-

	事業所管部局による点検・改善												
		項目	評価	評価に関する説明									
国費投	事業の目的は国民や社会のニース	でを的確に反映しているか。	0	食料の安定供給は国民生活にとって不可欠である中、食品 流通はトラック輸送に大きく依存しているが、人手不足による 輸送費の引上げだけでなく取扱いを敬遠される事例が出てき ている。また、食品流通業の営業利益率は低く販売費・一般 管理費の割合が高く、国内陸送は海上ルートと比較しコスト 高であるほか、サプライチェーン上のデータ連携が不十分で あり、非効率が発生している。このため、サプライチェーン全 体で一貫した流通合理化対策を推進する必要があることか ら、国民や社会のニーズを的確に反映している。									
投入の必要性	地方自治体、民間等に委ねることが	ができない事業なのか。	0	食品流通の合理化は、複数の地方自治体、民間等に跨がる 食料の安定供給に関わる課題であり、極めて公共性が高い だけではなく、サプライチェーンの特定の段階に負担が偏重 しないようにする必要があることから、公平性の観点からも地 方自治体、民間等に委ねることができない。									
	政策目的の達成手段として必要か 事業か。	つ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い	0	農業競争力強化支援法、食品等の流通の合理化及び取引 の適正化に関する法律、農林水産物及び食品の輸出の促進 に関する法律等に基づき行う支援措置であり、政策目的の達 成手段として必要かつ適切な事業であり、優先度の高い事業 である。									
	競争性が確保されているなど支出	先の選定は妥当か。	0										
	一般競争契約、指名競争契 者応札又は一者応募となった。	約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一	無	ー者応募とならないよう、公募期間の確保や幅広な周知を実 施することにより、競争性が確保されている。									
	競争性のない随意契約となっ		無	カビラーのことにより、元子 江ル 単正体 これり こりつむ。									
	受益者との負担関係は妥当である	か。	0	設備・機器の導入に当たっては、補助事業者も1/2を負担していることから、負担関係は適切である。また、補助事業者のみならず、農林漁業者及び一般消費者の利益の増進に寄与するものである。									
事業	単位当たりコスト等の水準は妥当が	<i>ڼ</i> ۰。	0	単位当たりコストの水準については、事業内容に照合して適 切な水準である。									
の効率性	資金の流れの中間段階での支出に	ま合理的なものとなっているか。	0	システム開発等の専門性が求められる一部の業務を他の民間事業者に委託して実施しており、合理的に行われている。									
	費目・使途が事業目的に即し真に	必要なものに限定されているか。	0	費目・使途は、事業目的に即し真に必要なものに限定されており、不必要な項目は認められない。									
	不用率が大きい場合、その理由は	妥当か。(理由を右に記載)	-	執行率は90%である。									
	繰越額が大きい場合、その理由は	妥当か。(理由を右に記載)	-	翌年度への繰越額はない。									
	その他コスト削減や効率化に向け	た工夫は行われているか。	0	適宜、複数者による見積書の徴取を行い民間事業者を選定 するなど、効率的な執行が行われている。									
	成果実績は成果目標に見合ったも	のとなっているか。		(実施要領に基づき、事業成果状況報告書は、事業終了の翌年度の5月末までに提出することとしており、現在集計中。)									
事業の	事業実施に当たって他の手段・方法 あるいは低コストで実施できている	去等が考えられる場合、それと比較してより効果的 か。	0	本事業は、食品流通合理化に向け、特に現場からの要望が強く先進性・新規性の高い取組について調査・実証を行い、その効果や知見を集約することを目的に実施するものであり、他の手段・方法等は考えられない。									
有効性	活動実績は見込みに見合ったもの	であるか。	0	当初の見込み以上の地区数において取組を実施した。									
	整備された施設や成果物は十分に	活用されているか。	0	事業実施後の成果物や導入した設備・機器は、補助目的に 従い目標の達成に向けて十分に活用されていることを、事業 成果状況報告書により確認している。									
関連	割分担の具体的な内容を各事業の		-										
事業	所管府省名 事業番号	事業名											

点検・改善結果	点検結果	食料の安定供給は国民生活にとって不可欠であるが、食品流通はトラックによる輸送が97%を占めており、トラック輸で、生鮮食品の輸送では、手荷役作業が多い、待ち時間が長い、長距離輸送が多い等の理由から、輸送費の引き上げ遠される事例が出てきている。 また、食品流通業の営業利益率は低く販売費・一般管理費の割合が高く、輸出産地が集中する北海道・九州等からの湾・空港への陸上輸送を経由しており、国内陸送は海上ルートと比較してコスト高であり、2024年のドライバーへの時間適用以降は、陸上輸送により多くの時間・コストが必要となる。 さらに、食品流通業では、サプライチェーンを構成する事業者が独自・個別にシステムを開発・運用しており、受発注・タ入力は手作業のため非効率が発生している。 国内物流と輸出物流はシームレスであり、農林水産物・食品の輸出拡大や食品流通の合理化・高度化を図るためには成する事業者のデータ連携システムの構築、ICTを活用した業務の省力化・自動化、物流合理化の取組等を進める必要の1000年であり、関係など、1000年である必要を担める必要を担める必要を担める必要を担める必要を担める必要を担めては、関係の課題となっている、輸出条件への対応及び取引の高度化に必要なトレーサビリティ・テ										
	改善の 方向性	築、データ連携の効果を最大限	発揮しうるICTを活用した業務の省力	対応及び取引の高度化に必要なトレー 5化・自動化等による持続的な食品流 法書等で明らかとなった課題を整理・抽	通モデルを構築するとともに、生産者、							
			外部有識者の	所見								
	フドロド·H 892-TH マノバノンC											
			行政事業レビュー推進	チームの所見								
			所見を踏まえた改善点/概算要	求における反映状況								
			備考									
	ym (7											
			関連する過去のレビューシ	一トの事業番号								
平成20	6年度 新27	7-0020										
平成2	7年度 新27	7-0006										
平成2	8年度 0036	3										
平成29	9年度 0029)										
平成30	0年度 新30	0-0003										
令和元	年度 農林	k産省 - 0018										
令和2	生年度 農林	K産省 - 0015										



支出先上位10者リスト

A.

	支 出 先	法 人 番 号	業務概要	支 出 額(百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社ベジテック	3012801002559	ブロックチェーン技術を活用し、EDIと画像認識を連動させた生産者側の入力負荷の軽減、ハロット・多頻度輸送の効率化を図る実証	22.1	補助金等交付	11	-	-
2	中央魚類株式会社	5010001034859	水産物のサプライチェーンを構成する企業・団体と、 各種業務や処理を行うシステムを一元的に連携するプラットフォームを構築し、流通全体の最適化を図る実証	21.3	補助金等交付	11	-	-
3	有限会社三秀	1010802006192	ブロックチェーンを活用し、トレーサビリティと決済の機能を備えたプラットフォームに、既存システムとの連携機能を追加し、業務の効率化・省カ化を図る実証	21.2	補助金等交付	11	-	-
4	青果市場デジタル化 推進協議会	ı	青果市場の価格形成業務 及びその付帯業務をデジタ ル化・自動化することによる コスト削減、需給バランスの 可視化等を図るシステムの 実証	18.5	補助金等交付	11	-	-
5	株式会社フラワー オークションジャパン	2010801010707	台車及び商品にRFIDを貼付し、各工程で読み取り検収行為を行うとともに、市場内の荷受、分荷、仲卸までの搬送行為を無人搬送機で行うことにより効率化を図る実証		補助金等交付	11	_	-

В

	支 出 先	法 人 番 号	業務概要	支 出 額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	丸水札幌中央水産 株式会社	1430001023716	AI一OCRを活用し多種多様な請求書の機械読取を行い、デジタル化によって業務の効率化と出荷者生産者への円滑な代金決済を実現する取組	8.4	補助金等交付	6	-	-
	株式会社市川フラ ワーオークションジャ パン	3040001103712	冷蔵設備及び可動式差圧 予冷設備を卸売市場に導 入し、産地から輸出先国ま でコールドチェーンを確保 することにより、国産花きの 輸出拡大を図る取組		補助金等交付	6	-	_
3	有限会社漂流岡山	5260002012574	地域商社が、2か所の地域 流通拠点及び本部に冷蔵 保管設備を整備し、生産者 との契約取引による高鮮度 な地場産農産物の新たな 地域内流通システムを構築 する取組		補助金等交付	6	-	-

С

0								
	支 出 先	法人番号	業務概要	支 出 額(百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	ー者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	九州農政局	5000012080001	農産物等物流業務効率化 モデル形成事業の推進に 必要な補助金交付事務等	19.7	補助金等交付	-	-	-
2	東北農政局	5000012080001	農産物等物流業務効率化 モデル形成事業の推進に 必要な補助金交付事務等	4.3	補助金等交付	-		-

D

	支 出 先	法 人 番 号	業務概要	支 出 額(百万円)	契約方式等	入札者数(応募者数)	落札率	ー者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社スプレッド オーバー	6011001118642	システム開発業務	5	随意契約 (その他)	1	-	-
2	シーオス株式会社	7011001054309	調査分析支援業務	4.8	随意契約 (その他)	1	-	-
3	株式会社ネクストス テージ	4011001123801	システム開発業務	3.5	随意契約 (その他)		-	_
	みずほ情報総研株 式会社 (みずほリサーチ& テクノロジーズ株式 会社)	9010001027685	検討会事務局支援業務	1	随意契約 (その他)		-	-

E

	支 出 先	法人番号	業務概要	支 出 額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	ー者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	福岡県青果物物流 合理化協議会	ı	遠距離輸送継続及び経費 抑制に向けた実証	8.9	補助金等交付		ı	_
2	福岡大城青果物物 流合理化協議会		出荷時期長期化及び品質 向上に向けた実証	7.6	補助金等交付		-	-
3	山形ねむり姫協議会	-	新たな長期貯蔵体系の確 立に向けた実証	4.3	補助金等交付		-	-
	鹿児島青果物流通 協議会	-	長距離輸送の継続及び輸 送効率化に向けた実証	3.2	補助金等交付		-	_
	支出先上位10	者リスト欄について		チェック				

国庫債務負担行為等による契約先上位10者リスト

	ブロック 名	契 約 先	法人番号	業務概要	契約額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者 数)	落札率	ー者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (契約額10億円以上)
1		_	-	_	-		-	-	_