



内閣府

令和元年9月19日
～美ら島の未来を拓く～
沖縄総合事務局

六次産業化・地産地消法に基づく 総合化事業計画の認定について（令和元年9月）

沖縄総合事務局は、「地域資源を活用した農林漁業者等による新事業の創出等及び地域の農林水産物の利用促進に関する法律」（平成22年法律第67号。六次産業化・地産地消法）に基づき申請された「総合化事業計画」について、令和元年9月9日（月）に1件の認定を行いました（別添）。

今回認定された計画は、株式会社シルクルネッサンスが自社でカイコを飼養し、そのカイコの抽出液等を利用して創薬研究や再生医療研究に用いられるタンパク質の合成・販売を行うことにより、カイコを用いた高付加価値な製品、サービスの提供を行うものです。

※ 総合化事業計画の認定

「総合化事業計画」とは、農林漁業経営の改善を図るため、農林漁業者等が農林水産物等の生産及びその加工又は販売を一体的に行う事業活動に関する計画をいいます。

総合化事業計画の認定を受けた者は、農業改良資金、林業木材産業改良資金、沿岸漁業改良資金等の融資、新商品の開発や販路拡大に対する補助、農林漁業成長産業化ファンド（A-FIVE）からの出資、民間の専門家である6次産業化プランナーによるアドバイス等の支援を受けることができます。

なお、事業計画については、随時申請を受け付けております。

「六次産業化・地産地消法」、沖縄県における認定状況、6次産業化に関する予算等については、沖縄総合事務局HP「農山漁村の6次産業化推進」（下記URL）に掲載しておりますので、御覧ください。

沖縄総合事務局HP <http://www.ogb.go.jp/nousui/syokusan/6jika>



【お問合せ先】

沖縄総合事務局

農林水産部 食料産業課

担当：翁長、平良、前里

TEL：098-866-1673

FAX：098-860-1179

六次産業化・地産地消法に基づく認定事業計画一覧（事業概要）

令和元年9月9日現在

認定年月	事業名	事業の概要	事業者			都道府県	市町村
			申請者	共同申請者	促進事業者		
令和元年 9月	カイコからの抽出液を利用しタンパク質を合成・販売する事業	自社にてカイコを飼養し、そのカイコの抽出液等を利用して創薬研究や再生医療研究に用いられるタンパク質の合成・販売を行うことにより、カイコを用いた高付加価値な製品、サービスを提供する。そのことにより、カイコを用いた新たな産業としての養蚕農業を目指す。	株式会社シルクルネッサンス	—	—	沖縄県	名護市

6次産業化認定事例 株式会社シルクルネッサンス(名護市)

【計画の概要】

◆自社にてカイコを飼育し、そのカイコの抽出液等を利用して創薬研究や再生医療研究に用いられるタンパク質の合成・販売を行うことにより、カイコを用いた高付加価値な製品、サービスを提供する。そのことにより、カイコを用いた新たな産業としての養蚕農業を目指す。

◆販売先については、連携先である大関(株)、連携予定先であるキシダ化学(株)等を通して製薬会社や研究機関に販売。

【事業者概要】

株式会社シルクルネッサンスは、平成30年1月に起業。創業支援・再生医療支援の2つの事業を柱とし、医薬品や再生医療研究に用いられる原料等の生産、加工及び販売を行う。



伊東 代表取締役

【取り組むに至った経緯】

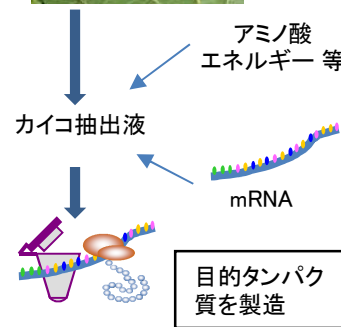
◆起業家である伊東昌章は、これまで昆虫培養細胞抽出液からタンパク質合成試薬キットを開発、製品化し、OEM製品も含め世界中で販売した実績がある。この経験やノウハウを活用し、沖縄高専で行っていたカイコの抽出液を用いたタンパク質合成技術等の研究成果を基盤とし、株式会社シルクルネッサンスを立ち上げ、極めて付加価値の高い新たな養蚕農業に取り組む。



飼育中のカイコ



カイコからの抽出液



事業の拡大に伴い、カイコの飼育頭数が増加するため、今後は近隣への施設の増設を図るとともに、農家とも連携し、カイコ飼育の一部を委託することにより、沖縄県内における新たな産業としての養蚕農業の発展に寄与する。

【活用する支援施策】

◆農林漁業成長産業化ファンド
(サブファンド：りゅうぎん6次産業化ファンド投資事業有限責任組合)

【今後の展望】

◆創薬研究や再生医療研究に用いられるタンパク質の合成・販売で会社としての地盤を整え、10年後を目標にタンパク質性医薬品(ワクチン等)の製造・販売などを自ら行う創薬企業を目指す。

販売先については、連携先企業を通して顧客となる製薬会社研究所や研究機関に販売するとともに、各種の関連学会等にも出展することで、広くPRを図る。

沖縄における六次産業化・地産地消法に基づく事業計画の認定状況

令和元年9月9日現在

総合化事業計画は、これまで全国で2,480件を認定。沖縄における認定件数は59件（R元.9.9現在）となっており、沖縄の経済的規模等からみて認定件数は多い。これは、本土にない多様な農産物があること、観光客の土産品も含めて食品加工業が盛んであること、輸出を視野に入れた場合、成長市場であるアジア市場に近いという優位性があることなどが背景にあると思われる。県全体での6次産業化への関心が高いことがうかがえる。

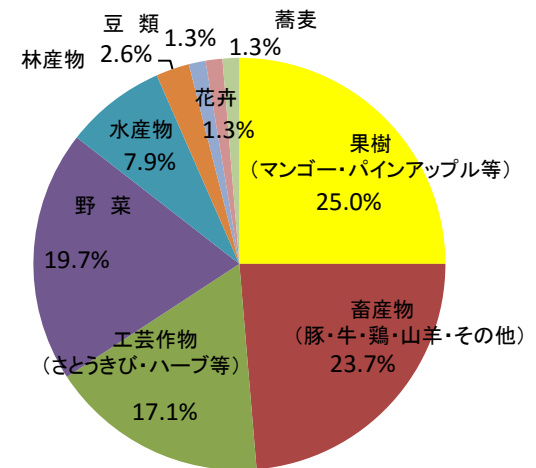
No.	年度	事業者	事業名	市町村
1	H 2 3 年 度	農業生産法人有限会社 大嶺ファーム	マンゴー、プーゲンピレア等を利用した商品の加工・販売及び観光農園事業	宮古島市
2		農業生産法人有限会社南の風	高付加価値化を目指す久米島産農産物を活用した新商品群の開発及び販路拡大	久米島町
3		農業生産法人株式会社あいあいファーム	沖縄県産の小麦・米粉・大豆等を使った加工品の販売や農業体験などを実施する総合的な教育ファーム事業	今帰仁村
4		農業生産法人株式会社クックソニア	やんばるスパイス及び農産物を活用した商品開発とフードサービス事業	名護市
5		農業生産法人株式会社みどりファーム	エコフィードを活用した県産島豚ブランド化事業	八重瀬町
6		農業生産法人有限会社やえやまファーム	循環型農畜産業と自社加工・販売施設経営	石垣市
7		合同会社農業生産マティダファーム	大径種サトウキビ(POJ2725号)を使用した黒糖及び熱帯果実使用の商品開発・加工及び販売事業	宮古島市
8		株式会社うるずんファーム	「石垣黒鶏」による石垣島ブランドの確立と関連商品の全国展開に向けての取組	石垣市
9		農業生産法人有限会社沖縄農芸	沖縄県産果実の安定生産及び販売体制の構築	今帰仁村 名護市
10		株式会社夢感動ファーム	地域の特産品であるシークワサーの残渣を利用した商品の加工・販売事業	大宜味村
11		有限会社カナンおきなわ	バイナップルを基軸とした循環型農業の推進によるバイナップル、アグー交配豚、黒毛和牛の生産、並びに加工品開発・販売	東村
12		有限会社勝山シークワサー	勝山シークワサーをメイン商品とした商品開発・加工・直売所事業	名護市
13		農事組合法人うるま農場	パッションフルーツ、黒糖を原料とした商品の加工・販売、ファーマーズレストランの経営及び主に子供を対象とした農業体験を受け入れる体験型観光農園化事業	うるま市
14		株式会社農業生産法人西原ファーム	伝統的島野菜等の生産、1次加工品等の製造販売・商品開発	西原町
15		農業生産法人株式会社福まる農場	アロ工、糖蜜等沖縄産農産物を飼料に混合した豚の生産化と自社加工・商品開発・販売事業	南風原町
16		農事組合法人まるごと宮古島	宮古島の「鈴かぼちゃ」「ミニトマトアイコ」などを素材とした、商品開発及び加工、販売事業	宮古島市
17		株式会社農業生産法人石垣島SUNファーム	石垣島バイナップルによる冷凍加工事業と直売所事業	石垣市

No.	年度	事業者	事業名	市町村
18	H 2 3 年 度	農業生産法人有限会社伊盛牧場	自社牧場から生産する牛乳、牛肉及び牛糞堆肥を使い、無農薬・無化学肥料の農産物と地元農産物を利用した循環型農業をめざす、新たな加工・販売事業	石垣市
19		農業生産法人合資会社SK石垣島珈琲園	沖縄県の特産品に成り得る純国産珈琲の加工製造販売事業	石垣市
20		東郷清龍 (共同申請者：平田直樹、藤原政之)	石垣県産未利用植物ピパーズ（長胡椒）の栽培技術確立・生産拡大及び他用途活用による商品開発・販売事業	石垣市
21		農業生産法人有限会社アンビシャス	自社農園の「猪豚」を利用した商品の加工・販売事業	国頭村
22		農業生産法人株式会社今帰仁ざまみファーム	伝統的島野菜クワンソウを活用した新商品開発、加工製造及び観光農園事業	今帰仁村
23		イトサン株式会社	モズクを活用したスイーツ、調味料等の加工食品開発・製造・販売	糸満市
24		ヨギファーム	自社生産の豚のブランド化に向け、加工品・新商品開発及び直営店での自社豚専門店販売促進事業	読谷村
25		農業生産法人有限会社名護珈琲	沖縄産珈琲と果肉及び葉を活用した新商品の開発、販売事業	那覇市
26		株式会社まんまるプラス	地域の特産品であるバイナップル、柑橘類を利用した商品の加工・販売事業とコーヒー栽培	東村
27		農業生産法人株式会社島藍農園	島藍を使った商品開発と加工所・直売所開設事業	石垣市
28		ミルククラウン	沖縄県石垣島ジャージー牛の良質な乳を活かした加工品の需要の拡大	石垣市
29		農業生産法人有限会社ゆいまー牧場	地域の特産品である石垣島金城ビーフと石垣島アグーを利用した新商品の加工・販売事業	石垣市
30		農業生産法人株式会社石垣島胡椒園	自家農園のハーブを利用した加工品開発と新商品展開事業	石垣市
31		農業生産法人有限会社あらぐさ	規格外野菜とちやしを利用した商品の加工・販売事業	八重瀬町
32	ネクストステージ沖縄合同会社	県産の青果、果樹、野草を利用した乾燥加工・保存による商品開発及び加工販売	浦添市	
33	農業生産法人株式会社琉球エコプロジェクト	沖縄県産無農薬栽培したモリンガ、なた豆、クワガキ、しょうが、キャンドルブッシュを利用した商品の加工・販売事業	今帰仁村	
34	平安名康史	沖縄県恩納村産のノニを原料とした新商品の開発及び販路開拓事業	那覇市	

No.	年度	事業者	事業名	市町村
35		農業生産法人株式会社伊江牛	伊江牛の繁殖、経産肥育を使用した地域特産品の開発	伊江村
36	H 2	農業生産法人株式会社もとぶらす	山羊（ヒージャー）を利用した商品開発・加工・販売事業	本部町
37	4	玉城/バイン販売	地域の特産品であるバインを利用した加工品販売事業	名護市
38	年度	有限会社グリーンプラン新城	月桃蒸留水及び精油を用いた、新たな化粧品等の開発及び加工～直接販売事業	今帰仁村
39		株式会社シードウィン	パッションフルーツ・バナナ・ドラゴンフルーツ・バインアップルを利用した加工・直接販売事業	八重瀬町
40		農業生産法人有限会社今帰仁アグー	「今帰仁アグー」の生産拡大及び加工、販売促進総合化事業	今帰仁村
41		農業生産法人有限会社ロングビーチランド	すっぽん加工食品製造販売のための養殖及び加工事業	本部町
42		沖縄栽培水産株式会社 (農林水産省において認定)	高品質活きメ車えび凍結品の加工販売事業 (「カブファッド」：NCB九州6次産業化応援投資事業有限責任組合)	与那国町
43		株式会社農業生産法人テクノグリーン	島ニンニクの水耕青果生産及び島ニンニクを中心とした島野菜の加工品製造・海外販売事業	宜野座村
44	H 2	津堅構造改善センター 「津堅みやらび」	津堅島特産の人参、さつまいも等を活用した商品開発、製造販売と地域食の提供	うるま市
45	5	農業生産法人株式会社サンシャインファーム	循環型農業による農畜産物の生産とこれを利用した加工品の製造及び販売	北中城村
46	年度	NA-BA生産企業組合	沖縄県産の生しいちげの加工製品の開発（乾燥）及び販売事業	名護市
47		農業生産法人有限会社コーラルファーム	100%県産マンゴーを原料としたマンゴーピューレ等、加工品の開発及び通年販売の取組	糸満市
48		株式会社花城養鶏場	自家産ブランド鶏の鶏卵、鶏肉を活用した新商品開発・製造・販売事業	名護市
49		農業生産法人株式会社マルシェ沖縄	かんしょの通年供給による新商品の製造販売	西原町
50		農業生産法人株式会社おきなわみるくふぁーむ	やんばる地区のアップルマンゴーとタンカンを活用した新商品開発	名護市
51		株式会社シーフォグループ	宮古島のアロエベラによる新商品の開発・製造・販売事業	宮古島市

No.	年度	事業者	事業名	市町村
52	H 2 6	株式会社塩田	屋我地島産蕎麦（2期作）の生産への取組と加工・販売事業	名護市
53	年度	株式会社食のかけはしカンパニー (農林水産省において認定)	国産原材料を活用したハラル食品等の製造 (「カブファッド」：りゅうぎん6次産業化ファンド投資事業有限責任組合)	うるま市
54	H 2 8	Marine Link株式会社 (農林水産省において認定)	沖縄県伊平屋島近海産一本釣りキハダマグロ等の販売事業	伊平屋村
55		農業生産法人有限会社EM玉城牧場牛乳	自家牧場の牛乳を利用した乳製品（飲むヨーグルト、フローズンヨーグルト等）の新たな製造加工及び直接販売事業	南城市
56	H 3	農業生産法人株式会社マルシェ沖縄	かんしょの通年収穫体制構築と新商品開発	西原町
57	0	株式会社日本バイオテック	養殖生産体制の確立による「ぶちぶち海ぶどう」ブランド確立と年間通じた安定生産、安定出荷による収益性の改善	糸満市
58	年度	トロピカルファームちゅうらび	パッションフルーツ「ちゅうらちゅう」等を活用した果樹等の加工・販売推進事業	南城市
59	R 県 元 年	株式会社シルクルネッサンス	カイコからの抽出液を利用したタンパク質を合成・販売する事業	名護市

総合化事業計画の対象農林水産物の割合（％）



※複数分野の農林水産物を対象としている総合化事業計画については全てをカウントした。

市町村別 認定事業者の分布図

