

令和6年度事業計画

(令和6年4月1日～令和7年3月31日)

特産農作物の生産性と品質の向上を図るため、網走及び十勝の各特産種苗センターにおいて、北海道庁及び関係団体と協議して樹立した計画に基づき、豆類、馬鈴しょ、麦類等の優良種苗の生産・配布を実施するほか、馬鈴しょの海外導用品種や育成品種についての栽培試験等を関係機関より受託して実施する。

また、馬鈴しょの新品種の早期開発及び普及を促進するため、馬鈴しょ育成機関からの委託を受け、奨励品種決定調査の実施等に必要な種馬鈴しょを増殖する「新品種開発・普及促進用種馬鈴しょ生産事業」等を引き続き実施する。

さらに、特産農作物に関する品種、種苗、生産技術、産地情報を主体とした情報誌「特産種苗」を発行するとともに、近年重要性が高まっている加工用馬鈴しょについて、加工性に優れた新品種の早期育成と新品種の実用化を結ぶ「ばれいしょ加工適性研究会」を主催する等、情報提供活動の強化に努める。

I. 優良原種苗の生産・配布

1. 豆類等原原種・原種等の生産配布

北海道庁の助成を得つつ、北海道庁及び関係団体と協議して樹立した種子生産計画に基づき、網走及び十勝特産種苗センターにおいて、豆類（大豆、小豆、いんげん、高級菜豆）、麦類（小麦、大麦）及びそばの原原種ほ、原種ほ等を設置し、優良種苗の生産・配布を行うとともに、必要に応じ種子の備蓄を行う。

このうち豆類については、小豆のきたろまん、いんげんの大正金時、福勝、秋晴れの原原種を生産するとともに、在庫が逼迫している大豆のユキホマレの緊急原種を生産する。

また、(公財)日本豆類協会が実施する豆類振興事業に応募し、豆類原原種及び原種等の優良種子の生産配布をより計画的、安定的に行うための方策を実施するとともに、それらに必要な機械器具、生産基盤等を総合的に整備する。

2. 馬鈴しょ原種等の生産配布

北海道庁及び関係団体と協議して樹立した生産計画に基づき、網走及び十勝の特産種苗センターにおいて、馬鈴しょの原種ほを設置し、優良種いもの生産・配付を行う。また、北海道が実施する持続的畑作生産体系確立緊急支援事業に応募し、種子用馬鈴しょの病害虫抵抗性品種導入、生産力向上等を推進する。

3. ナガイモ原原種の生産配布

女満別農協からの委託により、網走特産種苗センターにおいて、ナガイモの原原種・原種の生産・配布を行う。

II. 試験調査の実施

1. 馬鈴しょ海外導入品種及びMT等栽培試験

十勝特産種苗センターにおいて、(株)ホープ及び(株)ジェーピーシーからの委託を受け、海外導入品種のMT(マイクロチューバー)について栽培試験を行う。

2. 馬鈴しょ育成品種栽培試験

十勝特産種苗センターにおいて、ホクレンからの委託を受け、ホクレン育成新品種のMnT(ミニチューバー)について栽培試験を行う。

3. 新品種開発・普及促進用種馬鈴しょ生産試験

十勝特産種苗センターにおいて、馬鈴しょの新品種の早期開発及び普及を促進するため、馬鈴しょ育種機関より委託を受け、奨励品種決定調査等新品種の地域適応性試験の実施に必要な種馬鈴しょの増殖及び品種特性についての調査を行う。

4. 馬鈴しょ原種等ウイルス病後代検定

十勝特産種苗センターにおいて、十勝農業協同組合連合会と共同して十勝地域で生産された原種及び採種は産種馬鈴しょのウイルス病及び黒あし病の罹病状況を調査し、種馬鈴しょの栽培情報として提供する。

5. ナガイモ種子生産技術確立に向けた調査

十勝特産種苗センターにおいて、幕別町農業協同組合とナガイモ種子生産技術確立に関する調査協力を行う。

III. 情報提供事業の実施

1. 「特産種苗」の発行

特産農作物の振興に資するため、特産農作物に関する品種、種苗、生産技術、産地情報を主体とした情報誌「特産種苗」を発行するとともに、ホームページでも広く提供する。

2. 加工用馬鈴しょの新品種の早期育成と実用化

近年重要性が高まっている加工用馬鈴しょについて、加工性に優れた新品種の早期育成と実用化のため、食品加工メーカーの協力を得つつポテトチップス、フライドポテト、コロケ等への加工試験を行い、それらのデータをもとに馬鈴しょ新品種の加工適性を比較検討する「ばれいしょ加工適性研究会」(育種研究者、生産者、加工業

3. 種馬鈴しょの適正利用啓蒙

当協会が事務局として運営に当たっている日本種馬鈴薯協会の事業として、関係資料の発行等により、種馬鈴しょの適正利用の啓蒙に努める。

IV. 生産基盤の整備

1. 健全種苗生産体制の強化

地域と連携し、適切な防除、車両洗浄等の実施、隣接農家との作付作物の調整等、病虫害侵入防止対策を地域と連携して行うとともに、ジャガイモシストセンチュウ発生ほ場の隔離のため、作業機の専用化等防疫体制を強化する。

2. ほ場の土壌改善等

合理的な4年輪作を堅持しつつ、有機質補給等のため緑肥作物の導入を行うとともに排水対策の実施等により土壌の改善を図る。

3. 機械・施設の整備等

機械・施設の老朽化に伴う修理費の増加及び高性能機械等の普及に対応して、機械・施設の更新、新規導入等整備を進める。

4. 技術習得等

特産物種苗等の生産・配布の要請に対し的確に応えられる体制とするため、各種技術研修会への参加、技術検討会の開催等により種苗生産に係る技術習得に努める。

1 令和6年度種子生産・配布計画

(1) 生産年別

①令和元年産種子の配布

作物名	品種名	種子種類	センター名		前年度からの繰越量(kg)	6年度配布等量(kg)			
						本来目的種子	その他種子	その他	計
小豆	エリモ167	原原種		十勝	108	108	0	0	108

②令和2年産種子の配布

作物名	品種名	種子種類	センター名		前年度からの繰越量(kg)	6年度配布等量(kg)			
						本来目的種子	その他種子	その他	計
小豆	きたろまん	原原種		十勝	287	287	0	0	287
そば	キタワセソバ	原原種		十勝	201	201	0	0	201

③令和3年産種子の配布

作物名	品種名	種子種類	センター名		前年度からの繰越量(kg)	6年度配布等量(kg)			
						本来目的種子	その他種子	その他	計
小豆	きたろまん	原原種		十勝	239	13	0	0	13
いんげん	大正金時	原原種		十勝	1380	0	0	0	0
そば	キタワセソバ	原原種		十勝	798	517	0	0	517

④令和4年産種子の配布

作物名	品種名	種子種類	センター名		前年度からの繰越量(kg)	6年度配布等量(kg)			
						本来目的種子	その他種子	その他	計
いんげん	大正金時	原原種		十勝	599	0	0	0	0
	福良金時	原原種		十勝	2,500	252	0	0	252
	福白金時	原原種		十勝	150	150	0	0	150
そば	キタワセソバ	原原種		十勝	999	0	0	0	0

⑤令和5年産種子の配布

作物名	品種名	種子種類	センター名		前年度からの繰越量(kg)	6年度配布等量(kg)			
						本来目的種子	その他種子	その他	計
小豆	エリモ167	原種	網走		840	840	0	0	840
菜豆	大正金時	原原種		十勝	1700	1,700	0	0	1,700
	秋晴れ	原原種		十勝	900	900	0	0	900
高級菜豆	福虎豆	原種	網走		180	180	0	0	180
	大白花	原種	網走		390	390	0	0	390
そば	キタワセソバ	原原種		十勝	575	50	0	0	50

⑥ 令和6年産種子の生産・配布

作物名	品種名	種子種類	センター名		6年度生産		6年度配布等量 (Kg)			
					面積 (a)	生産量 (kg)	本来目的種子	その他種子	その他	計
大豆	ユキホマレ	緊急原種		十勝	30	660	540	100	20	660
	ユキホマレ	原種	網走		50	1,000	750	0	100	850
	とよみづき	原種	網走		110	2,200	1,650	0	220	1,870
	ユキシズカ	原種		十勝	20	440	240	187	13	440
		採種		十勝	200	4,800	3,150	1,602	48	4,800
小豆	エリモ167	原種	網走		60	1,200	0	0	120	120
	きたろまん	原原種		十勝	40	800	0	224	96	320
	きたほたる	原種		十勝	20	440	300	118	22	440
		採種		十勝	150	3,600	2,250	1,170	180	3,600
いんげん	大正金時	原原種	網走	十勝	170	3,080	0	728	620	1,348
		原種	網走		50	780	0	0	78	78
	福勝	原原種	網走		220	2,640	0	0	264	264
	秋晴れ	原原種		十勝	190	3,800	0	1,064	836	1,900
	福うずら	原種		十勝	80	1,760	960	712	88	1,760
		採種		十勝	60	1,320	900	354	66	1,320
高級菜豆	福虎豆	原種	網走		10	200	0	0	20	20
	大白花	原種	網走		10	200	0	0	20	20
馬鈴しょ	ぼろしり	原種	網走		190	57,000	51,300	5,700	0	57,000
	スノーマーチ	原種	網走		30	9,600	8,640	960	0	9,600
	コナヒメ	原種	網走	十勝	360	113,400	97,920	10,080	5,400	113,400
	メイクイン	原種		十勝	100	26,000	21,000	0	5,000	26,000
	さやあかね	原種		十勝	10	2,700	2,200	100	400	2,700
	ホッカイコガネ	原種		十勝	190	51,300	39,900	1,900	9,500	51,300
	レッドムーン	原種		十勝	20	5,400	4,400	0	1,000	5,400
	フリア	原種		十勝	30	8,100	6,600	0	1,500	8,100
	オホーツクチップ	原種		十勝	200	54,000	44,000	2,000	8,000	54,000
	ゆめいころ	原種		十勝	40	10,800	8,400	0	2,400	10,800
	EPマジソン	原種		十勝	50	12,500	10,500	0	2,000	12,500
	ソレンティーナ	原種		十勝	50	12,500	10,500	0	2,000	12,500
	試験調査	—		十勝	70	0	0	0	0	0
	きたほなみ	原種	網走	十勝	720	44,080	34,488	5,184	4,408	44,080
		採種		十勝	500	29,000	18,000	8,100	2,900	29,000
二条大麦	札育2号	原種	網走		220	6,380	5,742	0	638	6,380
そば	キタワセソバ	原原種		十勝	100	1,200	0	0	300	300
ナガイモ	JA	原原種	網走		15	4,500	4,500	0	0	4,500
		原種	網走		50	15,000	15,000	0	0	15,000

(2) 品目別

項 目	センター名	前年度からの繰越 量(kg)	6年度生産		6年度配布等量 (kg)			
			面積(a)	生産量 (kg)	本来目的 種子	その他 種子	その他	計
うち 豆 類	網走	11,977	1,470	28,920	16,590	6,259	3,196	26,045
馬鈴しよ 計	網走	-	1,340	363,300	305,360	20,740	37,200	363,300
麦 類 計	網走	-	1,440	79,460	58,230	13,284	7,946	79,460
そば 計	網走	2,573	100	1,200	768	0	300	1,068
ナガイモ 計	網走	-	65	19,500	19,500	0	0	19,500
合 計	網走	14,550	4,415	492,380	400,448	40,283	48,642	489,373

2 令和6年度原種等配布収入及び助成金等収入見込み

区分	作物名	種子種類	網走特産産種センター		十勝特産産種センター		合		計												
			種 本 来 目 的	用 子 種 目 的	種 本 来 目 的	用 子 種 目 的	種 本 来 目 的	用 子 種 目 的													
原種等 配布収入	[令和元年度貯蔵分]																				
	小豆	原原種	0	0	0	71	0	71	0	0	71	0	0	71	0	0	0	0	0	0	71
	[令和2年度貯蔵分]																				
	小豆	原原種	0	0	0	190	0	190	0	0	190	0	0	190	0	0	0	0	0	0	190
	ソバ	原原種	0	0	0	150	0	150	0	0	150	0	0	150	0	0	0	0	0	0	150
	計		0	0	0	340	0	340	0	0	340	0	0	340	0	0	0	0	0	0	340
	[令和3年度貯蔵分]																				
	小豆	原原種	0	0	0	9	0	9	0	0	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	9
	ソバ	原原種	0	0	0	384	0	384	0	0	384	0	0	384	0	0	0	0	0	0	384
	計		0	0	0	393	0	393	0	0	393	0	0	393	0	0	0	0	0	0	393
	[令和4年度貯蔵分]																				
	いんげん	原原種	737	0	25	762	0	762	0	0	326	0	0	326	0	0	0	0	0	25	1,088
	[令和5年度貯蔵分]																				
	小豆	原種	542	0	0	542	0	542	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	542
	いんげん	原原種	0	0	0	1,767	0	1,767	0	0	1,767	0	0	1,767	0	0	0	0	0	0	1,767
	高級菜豆	原種	621	0	0	621	0	621	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	621
	計		1,163	0	0	1,163	0	1,163	0	0	1,767	0	0	1,767	0	0	0	0	0	0	2,930
	[令和6年度生産分]																				
大豆	原種	1,277	0	3	1,280	435	115	550	0	550	1,712	115	115	3	1,830						
採種		0	0	0	0	1,175	649	1,825	1	1,825	1,175	649	649	1	1,825						
原原種		0	0	0	0	0	123	124	1	124	0	123	123	1	124						
小豆	原種	0	0	3	3	290	78	368	0	368	290	78	368	3	371						
採種		0	0	0	0	1,386	721	2,109	2	2,109	1,386	721	721	2	2,109						
原原種		0	0	14	14	0	948	77	1,025	0	948	0	948	91	1,039						
いんげん	原種	0	0	3	3	678	360	1,039	1	1,039	678	360	360	4	1,042						
採種		0	0	0	0	453	178	632	1	632	453	178	178	1	632						
高級菜豆	原種	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2						
馬鈴しょ	原種	10,953	506	0	11,459	20,599	585	313	21,497	31,552	1,091	313	313	32,956							
秋播小麦	原種	6,981	0	98	7,079	3,231	1,312	18	4,561	10,212	1,312	116	116	11,640							
採種		0	0	0	0	3,861	1,737	29	5,627	3,861	1,737	29	29	5,627							
二条大麦	原種	1,234	0	25	1,259	0	0	0	0	0	1,234	0	0	1,234							
ソバ	原原種	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
ナガイモ	原原種	1,485	0	0	1,485	0	0	0	0	1,485	0	0	0	1,485							
計		25,230	506	148	25,884	32,108	6,806	443	39,357	7,312	7,312	591	591	65,241							
うち	豆類計	3,177	0	50	3,227	6,780	3,172	83	10,035	9,957	3,172	133	133	13,262							
馬鈴しょ計		10,953	506	0	11,459	20,599	585	313	21,497	31,552	1,091	313	313	32,956							
麦類計		8,215	0	123	8,338	7,092	3,049	47	10,188	15,307	3,049	170	170	18,526							
そば計		0	0	0	0	534	0	0	534	534	0	0	0	534							
ナガイモ計		4,785	0	0	4,785	0	0	0	4,785	4,785	0	0	0	4,785							
合計		27,130	506	173	27,809	35,005	6,806	443	42,254	7,312	7,312	616	616	70,063							
豆類優良種子増殖事業		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
麦類等原原種・原種ほ等設置		0	0	0	700	0	0	0	515	0	0	0	0	515							
ナガイモ原原種・原種ほ設置委託		0	0	0	1,430	0	0	0	4,000	0	0	0	0	4,430							
調査委託		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
計		0	0	0	2,130	0	0	0	4,515	0	0	0	0	4,515							
総計		27,130	506	173	29,939	35,005	6,806	443	46,769	62,135	7,312	616	616	100,836							

(注)豆類優良種子増殖事業の収入は合計にのみ記載したため、助成金等収入の欄の合計は、網走特産産種センターと十勝特産産種センターとを加えた数値とは一致しない。