

Ⅷ 人事、予算、財産

1 岩手県農業研究センター予算 (H26年度・2月現計)

(単位:千円)

区 分	(内 訳)	予 算 額
【農業費】		
人件費(本部・県北)		765,668
庁舎管理費(本部)		121,840
ほ場管理費(本部)		55,093
ふれあい公園管理運営費		13,776
庁舎管理費(県北)		24,684
ほ場管理費(県北)		8,396
試験研究費(国庫、委託試験等)		271,189
(1)植物防疫研究費	11,993	
(2)土壌対策研究費	3,885	
(3)外部資金等農業試験研究費	255,311	
高生産性農業新技術開発促進研究費(県単研究費)		19,745
主要農作物採種管理費		16,917
令達事業(本部)		
令達事業(県北)		
合 計		1,297,308
【畜産業費】		
人件費(畜産)		413,272
庁舎管理費		59,247
飼育管理費		111,932
管理運営費(種山畜産研究室分)		143,956
試験研究費(国庫、委託試験等)		4,492
農業関係試験研究委託事業	4,492	
高生産性畜産新技術開発促進研究費(県単研究費)		17,156
令達事業		13
合 計		750,068
全 体 計		2,047,376

2 建物・用地の面積及び飼養家畜数 (H27.3.31現在)

(1) 建物・用地の面積

	用 地 (ha)							建物(m ²)		
	耕 地					林野等	施設用地	総面積	棟数	延面積
	水田	畑	樹園地	採草放牧地	小計					
本 部	30	28	21		79	16	23	118	73	27,776
北 上	26	18	21		65		18	84	32	19,198
【主な施設面積(内数)】										
管理棟										2,911
実験研究棟										5,057
作物調査研究棟										716
育苗ガラス温室										992
穀物乾燥原種調整調査棟										860
園芸作物調査棟										716
生産環境調査棟										608
ふれあい公園						16	2	17	13	3,431
南部園芸研究室							0.5	0.5	8	1,832
旧銘柄米開発研究室	4	1			5		2	7	25	4,306
その他		8			8		0	8	3	841
畜産研究所		99		1,596	1,695	302	32	2,030	150	37,670
滝沢(本所)		93			93	62	27	182	92	24,047
外山畜産研究室		6		1,484	1,490	132	5	1,627	43	7,171
種山畜産研究室				112	112	108	0.4	221	15	6,452
県北農業研究所	1	11	0		12		8	20	17	8,083
合 計	31	138	21	1,596	1,787	318	63	2,168	240	73,529

(2) 飼養家畜頭数 (H27.2.1現在)

(単位:頭・羽)

種別性別		雄	雌	計	品種別頭羽数
乳用牛	経産牛		33	33	ホルスタイン種 59
	育成牛(子牛含む)		26	26	
肉用牛	(滝沢)	77	27	104	黒毛和種 40、日本短角種 57、交雑種 6
	(外山)	(雄32, 去勢45)	129	129	
	(種山)	73	42	115	黒毛和種 69、日本短角種 60
	(雄42, 去勢31)				
牛 計	150	257	407	黒毛和種 134、交雑種 15	
豚	種豚	15	29	44	【種豚の内訳】 パークシャー種 25、ランドレース種(イワテハヤチネL2) 6、大ヨークシャー種 1、デュロック種 1、雑種 3
	その他	53	48	101	
	計	68	77	145	
鶏	種鶏	398	1,399	1,797	岩手地鶏 265、岩手大型ロード 409、基礎鶏 354、ホワイトロックロード 662、軍鶏 292、ホワイトロック 49

3 種苗登録、特許等

(1) 種苗登録

種 類	登録(出願)品種の名称	登 録 番 号	登 録 年 月 日	備 考
りんどう	いわて	第 311号	S52. 9. 7	育成者権消滅
りんどう	いわて乙女	第 544号	S59. 3.19	〃
りんどう	ジョバンニ	第 1,101号	S61. 8. 8	〃
りんどう	イーハトーヴォ	第 1,100号	S61. 8. 8	〃
大豆	緑良	第 2,517号	H 2.12. 5	〃
大豆	緑翠	第 2,516号	H 2.12. 5	〃
りんどう	アルビレオ	第 2,553号	H 2.12. 5	〃
りんどう	マシリイ	第 3,073号	H 4. 2.29	〃
りんどう	ホモイ	第 3,074号	H 4. 2.29	〃
ぶどう	エーデルアアーリー	第 3,404号	H 5. 3.10	〃
りんご	きおう	第 3,947号	H 6. 3.14	〃
りんどう	アルタ	第 4,085号	H 6. 8.22	〃
稲	かけはし	第 4,410号	H 7. 3.23	〃
稲	ゆめさんさ	第 4,411号	H 7. 3.23	育成者権放棄
りんどう	ポラーノ ホワイト	第 4,999号	H 8. 3.18	育成者権消滅
りんどう	あおこりん	第 7,713号	H12. 2.22	品種登録取消
りんどう	ももこりん	第 7,714号	H12. 2.22	
りんどう	ポラーノ ブルー	第 7,715号	H12. 2.22	
大豆	星めぐり	第 7,756号	H12. 2.22	
稲	吟ぎんが	第10,471号	H14. 9. 4	
スターチス	アイスター モーブ	第10,673号	H14. 9.30	育成者権放棄
スターチス	アイスター ラベンダー	第10,674号	H14. 9.30	〃
スターチス	アイスター ライラックブルー	第10,675号	H14. 9.30	〃
スターチス	アイスター ロージーピンク	第10,676号	H14. 9.30	〃
スターチス	アイスター ライラック	第10,677号	H14. 9.30	〃
稲	ぎんおとめ	第10,963号	H15. 2.20	品種登録取消
大豆	ちゃげ丸	第11,099号	H15.3.17	
大豆	ぷっくらこ	第11,100号	H15.3.17	
稲	いわてっこ	第12,177号	H16. 8.18	
きく	アイمامアアーリーイエロー	第13,034号	H17. 3.23	
きく	アイمامホワイト	第13,035号	H17. 3.23	
きく	アイمامピンク	第13,036号	H17. 3.23	
きく	アイمامイエロー	第13,037号	H17. 3.23	
きく	アイمامホワイトピーチ	第13,038号	H17. 3.23	
稲	もち美人	第13,295号	H17. 9.13	

種 類	登録(出願)品種の名称	登 録 番 号	登 録 年 月 日	備 考
りんご	黄香	第13,771号	H18. 2.27	
きく	アイمامレモンイエロー	第13,800号	H18. 2.27	
きく	アイمامオータムホワイト	第13,801号	H18. 2.27	
きく	アイمامパープルレッド	第13,802号	H18. 2.27	
きく	アイمامアーリーホワイト	第13,803号	H18. 2.27	
きく	アイمامオレンジ	第15,952号	H19.12.18	
きく	アイمامレッド	第15,953号	H19.12.18	
稲	どんびしゃり	第16,604号	H20. 3.17	
りんどう	マジエル	第16,725号	H20. 3.17	
りんどう	キュースト	第16,726号	H20. 3.17	
スターチス	アイスター ソフトピンク	出願番号第18,507号	出願(H17. 7. 8)	登録申請取り下げ
きく	アイمامオータムイエロー	第17,727号	H21. 3. 6	
きく	アイمامオータムレッド	第17,728号	H21. 3. 6	
きく	アイمامピュアホワイト	第17,968号	H21. 3.19	
りんご	岩手7号(商標:紅いわて)	第18,415号	H21. 9.10	
りんどう	いわて夢あおい	第18,762号	H22. 1.14	
りんどう	ももずきんちゃん	第20,210号	H23. 1.25	
りんどう	いわてDPB1号	第20,345号	H23. 2.15	
稲	かぐやの舞	第20,350号	H23. 2.15	
稲	つづみ星	第20,351号	H23. 2.15	
稲	つづみのり	第20,535号	H23. 3. 9	
稲	あけのむらさき	第20,710号	H23. 3.18	
稲	吟さやか	第20,711号	H23. 3.18	
稲	ゆきおとめ	第20,712号	H23. 3.18	
稲	つづゆたか	第20,716号	H23. 3.18	
ひえ	ねばりっこ1号	第21,577号	H24. 3. 9	
ひえ	ねばりっこ2号	第21,578号	H24. 3. 9	
ひえ	ねばりっこ3号	第21,579号	H24. 3. 9	
りんご	大夢	第22,369号	H25. 3. 6	
ぶどう	エーデルロツソ	第22,547号	H25. 3.25	
りんどう	いわて夢みのり	第22,946号	H26. 1.23	
稲	結の香	第23,454号	H26. 6.30	
りんどう	いわて夢みつき	出願番号第27,278号	出願(H24. 8. 6)	
稲	きらほ	出願番号第27,998号	出願(H25. 3.15)	
あわ	ゆいこがね	出願番号第28,551号	出願(H26. 2. 5)	
きび	ひめこがね	出願番号第29,612号	出願(H26.10. 3)	
りんどう	いわてLB-3号	出願番号第29,679号	出願(H26.10.29)	
りんどう	いわてLB-4号	出願番号第29,680号	出願(H26.10.29)	

(2) 特許、実用新案

名 称	出願・公開番号(年月日)	登録番号(年月日)
米を原料とした飲料の製造方法	特開平03-272671 (H 3.12. 4)	1990534(H 7.11. 8) ※H22. 3.19存続期間満了
牧草種子の播種方法及び牧草種子の散布用の複合肥料ペレット	特開平10-276514 (H10.10.20)	(公開・拒絶査定)
マクロシードペレットの散布装置	特開平10-276516 (H10.10.20)	(公開・拒絶査定)
遺伝子導入りんご及びその作出法	特開2000-270700 (H12.10. 3)	(公開・拒絶査定)
果樹の育成状態評価方法	特開2004-147539 (H16. 5.27)	4026684(H19.10.19)
土壌用有機成分の推定装置	特開2005-017115 (H17. 1.20)	3902160(H19. 1.12)
ハトムギ食品の製造方法	特開2005-040104 (H17. 2.17)	3842253(H18. 8.18)
家畜用胚移植器	特開2006-181078 (H18. 7.13)	4111523(H20. 4.18)
降霜予測装置	特開2006-189403 (H18. 7.20)	4053544(H19.12.14)
有機肥料の製造方法及び有機肥料	特開2006-265027 (H18.10. 5)	4240492(H21. 1. 9)
物質の成分推定方法及び物質の成分推定装置	特開2007-187486 (H19. 7.26)	4258780(H21. 2.20)
水田作業機の排水溝形成装置	特開2010-124775(H22. 6.10)	4854045(H23.11. 4)
りんどうの鮮度保持用包装袋及びりんどうの保存方法	特開2010-163197(H22. 7.29)	(公開・拒絶査定)
高設栽培装置及びこれを用いた高設栽培方法	特開2010-227008(H22.10.14)	4900735(H24. 1. 13)
樹皮繊維培土の製造方法及び樹皮繊維培土	特開2012-024006(H24. 2. 9)	5013558(H24. 6.15)
切断装置	特願2013-084786(H25. 4.15)	(出願中)
植物の栽培方法および植物の栽培装置	特願2014-051011(H26. 3.14)	(出願・審査請求中)

(3) 一般に公開しているプログラム等

名 称	公 開 (年月日)	バージョン	担当研究室(開発者)
「生産技術体系」及び「営農計画作成支援シート」	平成18年 2月22日	ver.1.2	農業経営研究室 (主任専門研究員 前山 薫)
集落営農組織化効果試算シート	平成18年 6月 9日	ver.0.1	農業経営研究室 (主任専門研究員 前山 薫)
作業可能日数率算出支援シート	平成19年 3月30日	ver.1.0	生産工学研究室 (主任専門研究員 大里 達朗)
水稻施肥設計支援シート	平成21年 7月 6日	ver.3.0	生産環境研究室 (主任専門研究員 大友 英嗣)
園芸畑作施肥設計支援シート	平成24年 2月 7日	ver.1.0	生産環境研究室 (主任専門研究員 大友 英嗣)

4 表彰

表彰名称(表彰団体)	表彰の対象者(組織)				表彰の対象となった実績内容	表彰年月日
植物調節剤功労者表彰 (公益財団法人日本植物調節剤研究会)	企画管理部 技術部 環境部 県北農業研究所		部長 部長 部長 所長	阿部 潤 佐々木 仁 多田 勝郎 及川 一也	植物調節剤に関する検査・検定、研究開発及び普及啓発に貢献	26.12.12
(内部表彰) 実績顕著者表彰 (岩手県知事表彰)	県北農業研究所	総務課	運転技士兼技能員	日山 千代司	多年にわたり技能員としてその業務に精励し、本県農業の振興に尽くした	26.10.29
(内部表彰) 平成26年度第1回 農業研究センター 所長表彰 (通算25回)	(該当者なし)					
(内部表彰) 平成26年度第2回 農業研究センター 所長表彰 (通算26回)	プロジェクト推進室 企画管理部 ※グループ	プロジェクト推進室 農業経営研究室	主任専門研究員 主任専門研究員	○藤田 智美 松浦 貞彦	ディスク式畑用中耕除草機を活用した大豆の一環栽培体系の確立	27.2.16
	企画管理部 ※個人	農業経営研究室	主査専門研究員	前山 薫	第50回東北農業経済学会岩手大会の開催・運営に貢献	
	企画管理部 ※個人	総務課	主任	高橋 俊也	長年懸案であった産業廃棄物の処分を実現	
	技術部 ※個人	果樹研究室	主査専門研究員	及川 耳呂	りんごボット養成フェザー育苗成方法	
	技術部 ※個人	果樹研究室	主査専門研究員	川守田 真紀	りんご品種「紅ロマン」の本種特性の解明及びびりんご「シナノゴールド」の越年出荷における収穫時期の目安の解明	
	技術部 ※個人	作物研究室	専門研究員	川代 早奈恵	極良食味の晩生水稲系統「岩手118号」の育成	
	技術部 ※個人	野菜花き研究室	主査専門研究員	星 伸枝	エゾリンドウ難培養系統における増殖法の確立	
	技術部 ※個人	南部園芸研究室	主査専門研究員	山田 修	南部園芸研究室の再建と開所初年目の運営貢献	
	環境部 ※個人	病理昆虫研究室	主任専門研究員	菅 広和	水稲品種「ひとめぼれ」における穂もち防除を省略した場合のリスク評価	
	環境部 ※個人	生産環境研究室	専門研究員	高橋 彩子	水稲用軽量育苗倍殿特性の解明及び本県水田土壌30年間の変化を取りまとめ二本土壌肥料学会で発表	
	環境部 ※個人	病理昆虫研究室	主任専門研究員	羽田 厚	リンドウホソハマキの防除体系の構築及び各種研究会等における研究成果の情報発信	
	環境部 ※個人	病理昆虫研究室	専門研究員	久保田 真衣	大豆のママシクイガに対する効率的な防除対策の確立	
	病虫害防除部 ※個人		主任	佐藤 美和子	岩手県におけるリンドウ黒班病の診断のポイント整理	
	病虫害防除部 ※個人		主任	吉田 雅紀	岩手県におけるコナガのジアミド剤抵抗性発現の確認	

表彰名称(表彰団体)	表彰の対象者(組織)				表彰の対象となった事績内容	表彰年月日
(内部表彰) 平成26年度第回 農業研究センター 畜産研究所長表彰 (通算11回)	畜産研究所 ※グループ	総務課	主任主査 畜産専門員	○近藤 光宏 吉田 正弘	不明確となっていた畜産研究所の用地の境界や土地・建物の数量などを確定したほか敷地内の危険木伐採や廃タイヤ・鉄くずの廃棄物処理を確実にするなど適正な財産管理の運営に尽力	27.3.20
	畜産研究所 ※グループ	家畜育種研究室	技能力員 主任技能力員 主任技能力員 技能力員 畜産専門員 臨時職員 臨時職員	○葉木沢 一也 工藤 明彦 菅原 薫 唐芳 聖 岩崎 春美 荻間澤 藤夫 石山 秋男	牛の運動場の新設や飼料溢しを防止する飼槽ネットの設置など創意工夫による取組みを通じ適正な飼養環境の確保に努め家畜の健康管理促進や研究精度の向上に貢献	
	畜産研究所 ※グループ	家畜育種研究室	主任技能力員 主任技能力員 技能力員 臨時職員 畜産専門員 専門研究員	○米沢 健治 永洞 俊司 西野 聖 山沢 博幸 金崎 修一 佐々木 康仁	パークシャー種肥育後期豚における現地試験において職場一体となり飼料用玄米による国内最大給与割合の給与体系を実践した結果慣行配合飼料と遜色のない生産性と美味しい豚肉の形成を実証し養豚技術の向上に大きく貢献	
	畜産研究所 ※グループ	家畜育種研究室	主任技能力員 主任技能力員 主任技能力員 主任技能力員 主査専門研究員 日々雇用職員	○右京 隆二 鷲見 義信 細野 貴樹 佐々木 睦美 中村 真弓	育雛器の温源部分から雛が移動しないよう仕切り板を設置し夜間の死亡事故の減少につなげたほか老朽化している鶏舎設備を自ら修繕するなど適切な飼養環境の確保に努め雛の育成率の改善に貢献	
	畜産研究所 ※グループ	家畜飼養・飼料研究室	畜産専門員 日々雇用職員 日々雇用職員 日々雇用職員 専門研究員	○関村 武志 高橋 ミヨス 佐々木ミネ子 佐々木 清子 山形 広輔	機械による作業が困難な畑での手作業による石礫等の除去や牧草地でのスポット除草などきめ細かな作業を通じ未耕作畑の再生を図った結果飼料の増収が可能となり場内における飼料生産の一元化の実現に大きく貢献	
	畜産研究所 ※グループ	外山畜産研究室	主任技能力員 主任技能力員 主任技能力員 畜産専門員 畜産専門員	○荒木田 俊一 竹田 政則 鳴海 茂揮 藤原 時夫 室坂 光栄	黒毛和種の妊娠中後期における冬期屋外飼養技術の確立に向け屋外飼養施設の製作や改良及び管理手法等の開発を行い普及に努めた結果県内の繁殖農家においてその活用が進むなど本県の黒毛和種飼養管理技術の発展に大いに貢献	
	畜産研究所 ※グループ	種山畜産研究所	専門研究員 上席専門研究員	○澤田 建 昆野 勝	県有種雄牛の脂肪壊死症対策として平成26年10月に「種雄牛脂肪壊死症対策指針」を策定し定期検査体制を確立するなど種雄牛飼養管理技術の向上に貢献	
	畜産研究所 ※グループ	種山畜産研究所	主査 主査専門研究員	○村上 昭樹 西田 清	備品の現物調査を通じその所在場所や故障・破損等による使用可否の確認など行い所管換えや台帳削除などの事務処理を確実に実施するとともに写真での記録保存や修理履歴の表記など適正な備品管理運営に尽力	
畜産研究所 ※個人	総務課	主任技能力員	米沢 健治	長年にわたり技能力員として牛の飼養管理や飼料生産に加えパークシャー種豚の改良・飼料用米を活用した養豚技術などの幅広い試験研究分野において優れた技能と責任感で取り組まれ円滑な研究の推進に貢献するとともに施設の点検整備を定着化する等職場環境の改善にも尽力		

表彰名称(表彰団体)	表彰の対象者(組織)				表彰の対象となった事績内容	表彰年月日
(内部表彰) 平成26年度第1回 農業研究センター 県北農業研究所長 表彰 (通算9回)	県北農業研究所 ※個人	園芸研究室	主任専門研究員	横田 啓	新たな特産作物タマネギの春まき作型の開発に貢献	26.10.31
	県北農業研究所 ※個人	作物研究室	専門研究員	高草木 雅人	雑穀新品種の開発と機能性研究及び成果の普及に貢献	
	県北農業研究所 ※グループ	総務課	運転技士兼技能員 主任技能員 技能員	○日山 千代司 清水 賢一 藤根 寛道	試験作物管理の工夫により業務の効率化を図るとともに度重なる気象災害の未然防止に貢献	
(内部表彰) 平成26年度第2回 農業研究センター 県北農業研究所長 表彰 (通算10回)	県北農業研究所 ※個人	作物研究室	上席専門研究員	大里 達朗	中山間地域において営農組織のモデル経営体の低コスト化を図るため、技術開発を行い、作業時間を一般的な栽培に比べて86%削減することを実証するなど、モデル経営体の可能性や経営改善に向け重要な成果を上げた。また、温暖化など気象変化が水稻栽培に及ぼす影響を明らかにし、成果は学会誌などで広く公表され、地域農業の振興に貢献した。	27.2.28
	県北農業研究所 ※個人	作物研究室	上席専門研究員	中西 商量	本県特産の6種類の雑穀の省力化に取り組み、地域農家が多く所有するポット田植機を汎用利用できるよう工夫改良を施し、ごく少ない経費で農家が導入できる雑穀移植機を開発した。この研究成果は普及センター等や学会誌や専門誌などを通じて広く公表され、地域農家が導入に向け強い関心を示している。	
	県北農業研究所 ※個人	総務課	主任主査	竹澤 秀典	長年の農業試験研究及び農政事務経験を活かして、農業試験研究の効率的な事務運営に継続的に取り組むとともに、エコオフィスの推進に積極的に取り組み、電気料と灯油料を前年に比べて27%削減するなど高い実績を上げた。	
	県北農業研究所 ※個人	園芸研究室	主査専門研究員	鹿糠 美雪	地域で新たに振興を図っている露地無側枝性ギクについて、産地に適する品種の特性を明らかにするとともに栽培技術を確立した。また、試験圃場を用いた指導会を開催するなど、生産者や指導機関に積極的に情報を提供し、産地の技術改善に利用されている。	

職名	氏名	職名	氏名
畜産研究所長	渡 辺 亨		
次長	小 野 寺 文 也	外山畜産研究室長	熊 谷 光 洋
次長	吉 田 力	上席専門研究員	増 田 隆 晴
次長	高 橋 学	主査専門研究員	太 田 原 健 二
総務課長	谷 地 誠	専門研究員	佐 々 木 正 俊
主任主査	近 藤 光 宏	主任技能員	荒 木 田 俊 一
主任	鷺 田 昭 雄	主任技能員	竹 田 政 則
主任技能員	小 林 雄 二	主任技能員	鳴 海 茂 揮
主任技能員	米 澤 健 治	種山畜産研究室長 (次長兼務)	高 橋 学
主任技能員	右 京 隆 二	上席専門研究員	昆 野 勝
主任技能員	工 藤 明 彦	主査	村 上 昭 樹
主任技能員	上 野 由 克	主査専門研究員	西 田 清
主任技能員	中 村 健	専門研究員	澤 田 建
主任技能員	菅 原 薫	主任技能員	斎 藤 和 一
主任技能員	永 洞 俊 司	主任技能員	佐 藤 洋 貴
主任技能員	細 野 貴 樹	主任技能員	松 本 徹
主任技能員	鷺 見 義 信	技能員	後 藤 克 明
主任技能員	水 澤 博 征		
技能員	畠 山 博 文	県北農業研究所長	及 川 一 也
技能員	上 澤 賢 輝	次長	鈴 木 良 則
技能員	谷 地 館 透	総務課長	館 ヶ 沢 寛
技能員	葉 木 澤 一 也	主任主査	竹 澤 秀 典
技能員	荒 屋 康 之	主任技能員	清 水 賢 一
技能員	西 野 聖	運転技士兼技能員	日 山 千 代 司
技能員	武 田 溪 介	技能員	藤 根 寛 道
技能員	唐 芳 聖		
家畜育種研究室長	齋 藤 久 孝	園芸研究室長 (次長兼務)	鈴 木 良 則
主査専門研究員	佐 々 木 睦 美	主査専門研究員(総括)	長 嶺 達 也
主査専門研究員	児 玉 英 樹	主査専門研究員	鹿 糠 美 雪
専門研究員	佐 々 木 康 仁	主任専門研究員	横 田 啓
専門研究員	神 山 洋	技師	福 田 拓 人
専門研究員	熊 谷 祐 宏	作物研究室長	高 橋 好 範
		上席専門研究員(総括)	大 里 達 朗
家畜飼養・飼料研究室長	藤 原 哲 雄	上席専門研究員	中 西 商 量
主任専門研究員	越 川 志 津	専門研究員	高 草 木 雅 人
主任専門研究員	佐 藤 ま り 子		
主任専門研究員	伊 藤 孝 浩		
主任専門研究員	尾 張 利 行		
専門研究員	山 形 広 輔		