

1 岩手県農業研究センター予算 (H17・2月補正現計)

(単位:千円)

区 分 (内 訳)	予 算 額
【農業費】	
人件費 (本部・県北)	891,732
庁舎管理費 (本部)	142,959
庁舎管理費 (施設整備費)	8,534
ほ場管理費 (本部)	61,381
ふれあい公園管理運営費	21,466
庁舎管理費 (県北)	31,553
ほ場管理費 (県北)	9,919
試験研究費 (国庫助成、委託試験 等)	86,517
(1) 特定研究開発等促進事業	
(2) 地域先端技術等研究開発促進事業	
(3) 植物防疫研究費	19,146
(4) 土壌対策研究費	9,112
(5) 農業関係試験研究委託事業	38,000
(6) 民間委託試験研究費	20,259
高生産性農業新技術開発促進研究費 (県単研究費)	64,017
(1) 基盤的・先導的農業技術開発研究事業	18,453
(2) バイオテクノロジー実用化事業	7,394
(3) 先端的農業技術実用化研究事業	17,119
(4) 中山間地域活性化戦略研究事業	1,502
(5) 農業新技術緊急開発実用化推進研究事業	15,693
(6) 農業新技術現地実用化開発・実証研究事業	3,856
情報プロジェクト研究事業	1,000
主要農作物採種管理費	15,400
令達事業 (本部)	144,431
令達事業 (県北)	7,681
合 計	1,486,590
【畜産業費】	
人件費 (畜産)	507,157
庁舎管理費	53,670
飼育管理費	88,826
種山畜産研究室管理費	125,520
畜産研究所施設整備費	28,764
試験研究費 (国庫助成、委託試験 等)	9,597
(1) 特定研究開発促進事業	
(2) 農業関係試験研究委託事業	9,597
高生産性畜産新技術開発促進研究費 (県単研究費)	40,083
(1) 基盤的・先導的畜産技術開発研究事業	5,952
(2) バイオテクノロジー実用化研究事業	2,600
(3) 先端的畜産技術実用化研究事業	30,731
(4) 畜産新技術現地実用化・実証研究事業	800
令達事業	79,215
合 計	932,832
全 体 計	2,419,422

2 建物・用地の面積及び飼養家畜数 (H18.3.31 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	30.2	28.0	21.3		79.5	15.6	22.8	117.9	79	29,676
北 上 主な施設面積(内数)	25.8	18.0	21.3		65.1		18.4	83.5	32	19,198
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						15.6	1.5	17.1	13	3,431
南部園芸研究室		1.3			1.3		0.4	1.7	6	1,522
旧銘柄米開発研究室	4.4	0.7			5.1		2.2	7.3	25	4,684
その他		8.0			8.0		0.3	8.3	3	841
畜産研究所		136.0		1,534.6	1,670.6	399.4	37.8	2,107.8	181	36,427
滝沢		67.7		14.2	81.9	50.1	32.9	164.9	124	23,299
外山畜産研究室		5.8		1,470.7	1,476.5	241.3	4.5	1,722.3	42	6,676
種山畜産研究室		62.5		49.7	112.2	108.0	0.4	220.6	15	6,452
県北農業研究所	1.0	10.7	0.3		12.0		8.2	20.2	16	6,746
合 計	31.2	174.7	21.6	1,534.6	1,762.1	415.0	68.8	2,245.9	276	72,849

(2) 飼養家畜頭数

種別性別		雄 (頭・羽)	雌 (頭・羽)	計 (頭・羽)	品種別頭羽数
乳用牛	経産牛		66	66	ホルスタイン種 113 頭
	育成牛(子牛含む)		47	47	
肉用牛	(滝沢)	60	35	95	黒毛和種 25 頭、日本短角種 53 頭、交雑種 17 頭
	(外山)	5	125	130	黒毛和種 60 頭、日本短角種 70 頭
	(種山)	119	81	200	黒毛和種 172 頭、交雑種 28 頭
牛 計		184	354	538	
豚	種豚	13	30	43	<ul style="list-style-type: none"> ・ ランドレース種(イワテハヤチネ L2)27 頭 ・ 大ヨークシャー種 3 頭、・ デュロック種 2 頭 ・ 雑種 11 頭 (種豚のみ)
	子豚	40	48	88	
	計	53	78	131	
鶏	種鶏	413	1,116	1,529	<ul style="list-style-type: none"> ・ 岩手地鶏 302 羽、・ 岩手大型ロード 400 羽、・ 基礎鶏 300 羽、・ ホワイトロックロード 600 羽、・ 軍鶏 100 羽、・ ホワイトロック 100 羽、・ 名古屋種 20 羽、・ 声良 7 羽、・ キメラ 13 羽
	試験鶏	113	200	313	
	計	526	1,316	1,842	

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
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	マシリィ	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
りんどう	ポラーノ ホワイト	第 4,999号	H 8. 3.18
りんどう	あおこりん	第 7,713号	H12. 2.22
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
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
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	アイマムアーリーイエロー	第 13,034号	H17. 3.23
きく	アイマムホワイト	第 13,035号	H17. 3.23
きく	アイマムピンク	第 13,036号	H17. 3.23
きく	アイマムイエロー	第 13,037号	H17. 3.23
きく	アイマムホワイトピーチ	第 13,038号	H17. 3.23
稲	もち美人	第 13,295号	H17. 9.13
りんご	黄香	第 13,771号	H18. 2.27
きく	アイマムレモンイエロー	第 13,800号	H18. 2.27
きく	アイマムオータムホワイト	第 13,801号	H18. 2.27
きく	アイマムパープルレッド	第 13,802号	H18. 2.27
きく	アイマムアーリーホワイト	第 13,803号	H18. 2.27
きく	アイマムオレンジ	出願番号第 17,028号	出願 (H16. 5.13)
きく	アイマムレッド	出願番号第 17,029号	出願 (H16. 5.13)
稲	どんびしゃり	出願番号第 18,476号	出願 (H17. 7. 1)
りんどう	マジエル	出願番号第 18,480号	出願 (H17. 7. 4)
りんどう	キュースト	出願番号第 18,481号	出願 (H17. 7. 4)
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)

(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)
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・審査請求中)
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・審査請求中)
遺伝子組換えりんご及びその作出法	特開 2000-270700 (H12.10. 3)	(公開・審査請求中)
果樹の成育状態評価方法	特開 2004-147539 (H16. 5.27)	(公開・審査請求中)
土壌用有機成分の推定装置	特開 2005-017115 (H17. 1.20)	(公開・審査請求中)
穀類食品及び穀類食品の製造方法	特開 2005-040104 (H17. 2.17)	(公開・審査請求中)
家畜用胚移植器	特願 2004-377428 (H16.12.27)	(出願・審査請求中)
降霜予測装置	特願 2005-003172 (H17. 1. 7)	(出願・審査請求中)
有機肥料の製造方法及び有機肥料	特願 2005-084619 (出願日H17. 3.23 審査請求日H17. 3.24)	(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	開発研究室（担当）
「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	Ver1.2	農業経営研究室 (主任専門研究員 前山 薫)

4 表彰

表彰内容（表彰団体）	表彰の対象者（組織）	表彰の対象となった研究成果等	年 月 日
平成 17 年度業績顕著者表彰	農産部水稲育種研究室 県北農業研究所やませ利用研究室	いわてオリジナル品種「いわてっこ」の開発	H17.11. 9
	畜産研究所種山畜産研究室	黒毛和種優良種雄牛の造成	H17.11. 9
農林水産部長表彰	畜産研究所家畜育種研究室 養豚チーム	産肉性と強健性に優れた新ランドレース種系統豚の造成と普及体制の確立	H17.11.24
（内部表彰） 第 2 回農業研究センター所長 表彰	専門研究員 白井 紀子	岩手県水稲品種の玄米・白米を用いた DNA 鑑定技術	H17. 7.25
	主任専門研究員 荻内 謙吾	秋まき小麦冬期播種栽培技術の開発	
	専門研究員 葛巻美知子	りんどうの極々早生品種の開発	
	専門研究員 高橋 良学	デジタルカメラを用いた画像解析による わい性台りんご樹の栄養状態推定法 の開発	
	主任専門研究員 藤沢 巧	生物的防除法と物理的防除法を活用した ピーマン害虫の総合防除	
	家畜育種研究室 養鶏チーム	岩手地鶏を活用した特産肉用鶏の開発	
	専門研究員 松浦 拓也	液状コンポストを利用するための技術 開発	
	主任専門研究員 長谷川 聡	冷めてもおいしい在来ひえ系統「もじゃ っぺ」の選定	
第 3 回農業研究センター所長 表彰	主任専門研究員 竹澤 利和	組織培養手法によるリンドウこぶ症の伝 達性の証明	H17.11.28
	主任専門研究員 土田 典子	夏秋どりピーマン PMMoV(L3) 抵抗性品種 の本県における栽培特性と適応作型に 関する研究	
	保鮮流通技術研究室 りんご加工研究グループ	搾汁率を高め機能性成分を多く含むりん ごジュース製造技術の開発	
	病虫害防除課 防除技術情報作成チ-ム	病虫害防除技術情報公表システムの創設 と情報の電子ファイルによる提供	
	家畜育種研究室 養豚チーム	産肉性と強健性に優れた新ランドレース 種系統豚の造成と普及体制の確立	
	産地育成研究室 宿根草・枝物花木研究チーム	中山間地域に適した宿根草・枝物花木の 品目選定	

表彰内容（表彰団体）	表彰の対象者（組織）	表彰の対象となった研究成果等	年 月 日
（内部表彰） 第4回農業研究センター所長 表彰	主任専門研究員 前山 薫	「生産技術体系」に基づく「営農計画作成支援シート」の策定	H18. 2.20
	寒冷地直播栽培技術開発チーム	寒冷地における水稲湛水直播栽培技術の確立	
	ロングマット水耕育苗・移植技術開発チーム	ロングマット水耕苗を用いた水稲生産技術の確立	
	生産環境部長 仲谷 房治 室長 阿部 潤 主任専門研究員 竹澤 利和	えぞりんどうの葉片培養による増殖技術の開発	
	専門研究員 高橋 大輔 主任専門研究員 荻内 謙吾 主任専門研究員 長谷川 聡 室長 大清水 保見	製パン性に優れる小麦品種「ゆきちから」の高品質栽培法に関する研究	
	主任専門研究員 中野 亜弓	イムノアッセイによる簡易農薬残留分析の実用化	
	土壌作物栄養研究室 ほうれんそう適正施肥法研究チーム	窒素肥沃度に応じた適正施肥による雨よけほうれんそうの硝酸濃度低減技術の開発	
	主任専門研究員 平淵 英利	トマトの翌日出荷のための予冷技術の確立	
	ピーマンPMMoV対策チーム	トウガラシマイルドモットルウイルス(PMMoV)によるピーマンモザイク病の発生監視・診断体制の構築と発病株の早期抜き取りによる蔓延防止	
	県北農業研究所ゼミナル委員会	県北農業研究所内全員参加ゼミナル会	

5 職員名簿

(平成18年3月31日現在)

職名	氏名	職名	氏名
所長	太田 義信	主任専門研究員	長谷川 聡
副所長	佐々木 崇	主任専門研究員	林 尻 雄大
総務部		技師	及川 あや
部長	稲葉 廣次	水稻育種研究室長	木内 豊
主幹兼総務課長	坂本 弘	主任専門研究員	中野 央子
主任主査	阿部 均	主任専門研究員	田村 和彦
主任	及川 孝子	専門研究員	阿部 陽人
主任	相馬 政江	技師	高草木 雅人
主事	須賀 美奈子	応用生物学研究室長	阿部 潤
主事	小林 慶幸	主任専門研究員	竹澤 利和
主事	古舘 奈奈	専門研究員	阿部 弘
主事	伊藤 絵里	専門研究員	臼井 紀子
技能員	菅野 輝彦	生産工学研究室長(農産部長)	伊五沢 正光
技能員兼運転技士	佐藤 広昭	主任専門研究員	大里 達朗
技能員	西野 哲仁	主任専門研究員	阿部 節男
技能員	菊地 徳章	主任専門研究員	須藤 勇人
技能員	小黒澤 清人	技師	藤井 智克
技能員兼運転技士	貉澤 哲哉	園芸畑作部	
技能員兼運転技士	藤根 寛道	部長	小野田 和夫
企画経営情報部		果樹研究室長	佐々木 仁
部長	川嶋 明澄	主任専門研究員	小野 浩司
企画情報室長	工藤 昌男	専門研究員	大野 浩
上席専門研究員	渡辺 芳幸	専門研究員	奥平 麻里子
主任	小野 演彦	専門研究員	浅川 知則
主任専門研究員	伊勢 智宏	野菜畑作研究室長	及川 一也
主任専門研究員	横田 紀雄	主任専門研究員	荻内 謙吾
主任専門研究員	鈴木 元	主任専門研究員	井村 裕一
農業経営研究室長	小川 勝弘	主任専門研究員	山田 修
主任専門研究員	加藤 満康	主任専門研究員	土田 典子
主任専門研究員	阿部 哲哉	専門研究員	高橋 大輔
主任専門研究員	前山 薫	花き室長	児玉 勝雄
専門研究員	田代 勇樹	主任専門研究員	川村 浩美
技師	小田 朋佳	主任専門研究員	千葉 賢一
専門技術員室		専門研究員	葛巻 美知子
首席専門技術員	石山 伸悦	専門研究員	小田島 雅
上席専門技術員	田村 博明	南部園芸研究室長	佐藤 弘
上席専門技術員	佐々木 力	主任専門研究員	志田 たつ子
上席専門技術員	佐々木 きし子	専門研究員	千田 裕
上席専門技術員	大井 祥子	生産環境部	
上席専門技術員	佐藤 正昭	部長	仲谷 房治
上席専門技術員	畠山 俊行	環境保全研究室長	折坂 光臣
上席専門技術員	一守 貴志	主任専門研究員	中野 亜弓
専門技術員	三田 重雄	専門研究員	沼田 芳宏
専門技術員	高橋 好範	専門研究員	佐藤 千穂子
専門技術員	藤原 一	技師	吉田 樹史
専門技術員	高橋 守	土壌作物栄養研究室長	多田 勝郎
専門技術員	中森 忠義	主任専門研究員	佐藤 千秋
専門技術員	及川 竹生	専門研究員	高橋 良学
専門技術員	石川 勝規	技師	葉上 恒寿
農産部		保鮮流通技術研究室長	伊藤 公成
部長	伊五沢 正光	上席専門研究員	関村 照吉
水田作研究室長	高橋 政夫	主任専門研究員	平 英利
主任専門研究員	小田中 温美	専門研究員	穴戸 貴洋

職名	氏名	職名	氏名
病害虫部		家畜飼養研究室長	加藤英悦
部長	鈴木繁実	主任専門研究員	松木田裕子
病害虫防除課長	飯村茂之	主任専門研究員	茂呂勇悦
主査	千葉克彦	専門研究員	越川志津
主査	大友令史	首席専門研究員兼家畜工学研究室長	吉川恵郷
主任	富永朋之	主任専門研究員	細川泰子
主任	及川耳呂	専門研究員	佐藤洋一
技師	羽田厚	専門研究員	福成和博
技師	阿部亜希子	飼料生産研究室長	砂子田哲
技師	齋藤智子	主任専門研究員	増田隆晴
技師	佐藤美和子	専門研究員	濱戸七えき
技師	菅広和	専門研究員	平久保友美
病理昆虫研究室長	鈴木敏男	外山畜産研究室長	川畑茂樹
主任専門研究員	藤沢巧	上席専門研究員	高橋学
専門研究員	猫塚修一	主任専門研究員	千葉恒樹
専門研究員	横田啓	専門研究員	小梨茂
専門研究員	佐々木直子	専門研究員	佐藤真
専門研究員	岩館康哉	主任技能員	中村長悦
畜産研究所		主任技能員	藤原時夫
所長	小瀬川博	主任技能員	上野由克
次長	小野寺勉	技能員	中村健
次長	笹村正	技能員	葉木澤一也
主幹兼総務課長	古館昭次	種山畜産研究室長(次長)	小野寺勉
主任主査	高山克彦	上席専門研究員	菊池善彦
主事	宇部睦子	主事	豊岡英樹
主事	赤坂潤菜	主任専門研究員	児玉博志
運転技士兼技能員	吉田正弘	主任専門研究員	高畑博
主任技能員	室坂光榮	専門研究員	高杉巨哉
主任技能員	岩崎春見	技師	藤村和一
主任技能員	小笠原幸一郎	主任技能員	斎藤洋貴
主任技能員	関村武志	主任技能員	佐藤徹
主任技能員	石川勝美	技能員	松本克
主任技能員	米沢健治	技能員	後藤明
主任技能員	小林雄二	東北農業研究所	
主任技能員	三上宏	所長	佐藤隆志
主任技能員	右京隆二	次長	小野剛司
主任技能員	荒木田俊一	総務課長	村上幸樹
主任技能員	工藤明彦	主事	千葉真樹
技能員	竹田政則	運転技士兼技能員	日山千代司
技能員	永洞俊司	技能員	清水賢一
技能員	菅原薫	技能員	中軽米徳典
技能員	鷺見義信	営農技術研究室長	高橋修
技能員	水澤博征	主任専門研究員	高橋昭喜
技能員	細野貴樹	専門研究員	桐山直盛
技能員	鳴海茂揮	専門研究員	松浦拓也
技能員	畠山博文	産地育成研究室長	茂市修平
技能員	谷地館透	主任専門研究員	藤井伸行
技能員	上澤賢輝	技師	目時梨佳
技能員	荒屋康之	技師	高橋聡子
技能員	西野聖	やませ利用研究室長	大清水保見
家畜育種研究室長	小松繁樹	主任専門研究員	漆原昌二
主任専門研究員	阿閉博明	主任専門研究員	仲條真介
主任専門研究員	吉田登	専門研究員	藤田智美
専門研究員	安田潤平		