

平成27年度第1回研究推進会議評価結果

(平成28年度実施予定開発研究課題の内部事前・継続評価結果一覧)

第1回研究推進会議(平成28年1月6～8、12日開催)

| 研究所     | 研究部              | 新規・継続 | 研究課題                                     | 内部評価 |
|---------|------------------|-------|--|------|
| 工業総合研究所 | 電子情報技術部          | 継続    | 農業分野ICTシステムの開発に関する研究                     | A    |
| 工業総合研究所 | 環境技術部            | 継続    | 未利用有機材料の活用・処理技術の開発に関する研究                 | A    |
| 工業総合研究所 | 新エネルギー技術部        | 継続    | 地域資源の高度利用技術(活性炭化)に関する研究                  | A    |
| 工業総合研究所 | 新エネルギー技術部        | 継続    | エネルギー高効率活用技術に関する研究                       | A    |
| 弘前地域研究所 | 技術支援部            | 継続    | 商品化支援分析技術の開発に関する研究                       | A    |
| 弘前地域研究所 | 食品素材開発部          | 継続    | 地域農水産物と微生物を活用した機能性素材・食品の開発に関する研究         | A    |
| 弘前地域研究所 | プロテオグリカン室        | 継続    | 美容機能性素材の探索と生産及びその利用に関する研究                | A    |
| 弘前地域研究所 | プロテオグリカン室        | 継続    | 遺伝子検査を取り入れた次世代りんご新品種の効率的作出技術に関する研究       | A    |
| 弘前地域研究所 | 生活デザイン部          | 継続    | 伝統工芸品等のデザイン・商品化に関する研究                    | A    |
| 八戸地域研究所 | 技術支援部            | 継続    | 非破壊形状計測評価基盤技術に関する研究                      | A    |
| 八戸地域研究所 | 機械システム部          | 継続    | 金属機械加工業の低炭素型基盤技術の開発に関する研究                | A    |
| 八戸地域研究所 | 機械システム部          | 継続    | エレクトロニクス分野の低炭素型基盤技術の開発に関する研究             | A    |
| 農林総合研究所 | 作物部              | 継続    | 水稲・小麦・大豆高品質低コスト安定生産技術に関する研究              | A    |
| 農林総合研究所 | 作物部              | 継続    | 水田農業を核とした土地利用型農業技術の現地実用化に関する研究           | A    |
| 農林総合研究所 | 水稲品種開発部<br>藤坂稲作部 | 継続    | 特性が優れ安定栽培可能で良質な水稲新品種の開発に関する研究            | A    |
| 農林総合研究所 | 生産環境部            | 継続    | 新たな土壌管理による高品質農産物生産技術に関する研究               | A    |
| 農林総合研究所 | 「特A」米プロジェクトチーム   | 継続    | 「青天の霹靂」高品質安定生産技術に関する研究                   | A    |
| 農林総合研究所 | 病虫部              | 継続    | 多様化する栽培環境に対応した水稲病害虫防除技術の試験・研究開発          | B    |
| 農林総合研究所 | 病虫部              | 継続    | 野菜・花きの難防除病害虫に対する環境にやさしい被害軽減・防除技術の試験・研究開発 | B    |
| 農林総合研究所 | 花き部              | 継続    | 花きの夏秋期高品質安定生産技術に関する研究                    | A    |
| 農林総合研究所 | 施設園芸部            | 継続    | 施設野菜の高品質安定栽培技術に関する研究                     | B    |
| 野菜研究所   | 栽培部              | 継続    | 青森ブランド野菜の高品質安定生産・貯蔵技術に関する研究              | B    |
| 野菜研究所   | 品種開発部            | 継続    | 特産野菜優良品種の育成に関する研究                        | B    |
| 野菜研究所   | 病虫部              | 継続    | 気象変動や生物多様性に適応した特産野菜の安全・安心な病害虫管理技術に関する研究  | A    |
| りんご研究所  | 県南果樹部            | 継続    | 特産果樹の高品質安定生産技術及び発生動向に対応した病害虫防除技術に関する研究   | A    |
| りんご研究所  | 栽培部              | 継続    | 気象変動等に対応した持続的なりんごの高品質安定生産技術に関する研究        | A    |
| りんご研究所  | 品種開発部            | 継続    | りんご優良品種の育成に関する研究                         | A    |
| りんご研究所  | 品種開発部            | 継続    | りんご品種の商品力を引き出す鮮度保持法の探索と普及支援に関する研究        | A    |
| りんご研究所  | 病虫部              | 継続    | りんごの安定生産を阻害する病害虫の新防除技術に関する研究             | A    |
| 畜産研究所   | 繁殖技術肉牛部          | 継続    | 顕微授精技術活用による種雄候補牛生産に関する研究                 | A    |
| 畜産研究所   | 繁殖技術肉牛部          | 継続    | 短期連続採卵技術による効率的優良雌牛増産技術に関する研究             | A    |
| 畜産研究所   | 中小家畜・シャモロック部     | 継続    | 付加価値を高める鶏肉・鶏卵生産技術に関する研究                  | A    |
| 畜産研究所   | 酪農飼料環境部          | 継続    | 畜舎内悪臭除去及び廃棄乳の適正処理による畜産環境の改善に関する研究        | B    |
| 畜産研究所   | 酪農飼料環境部          | 新規    | 長命連産性に向けた初産牛の分娩事故低減技術の開発                 | B    |
| 畜産研究所   | 酪農飼料環境部          | 新規    | 高タンパク質飼料の低コスト生産及びその利用                    | B    |
| 畜産研究所   | 和牛改良技術部          | 継続    | 黒毛和種における牛肉の脂肪酸組成に関わる遺伝子領域の解明に関する研究       | A    |

平成27年度第1回研究推進会議評価結果  
 (平成28年度実施予定開発研究課題の内部事前・継続評価結果一覧)

第1回研究推進会議(平成28年1月6～8、12日開催)

| 研究所       | 研究部     | 新規・継続 | 研究課題                               | 内部評価 |
|-----------|---------|-------|------------------------------------|------|
| 林業研究所     | 森林資源部   | 継続    | ロングスパン部材等県産材の公共建築物等への利用促進に関する研究    | A    |
| 林業研究所     | 森林環境部   | 継続    | 林業用優良種苗及び食用きのこの育種に関する研究            | A    |
| 林業研究所     | 森林環境部   | 継続    | 低コスト森林施業技術の高度化に関する研究               | A    |
| 水産総合研究所   | 資源管理部   | 継続    | ハタハタ漁況予測手法の開発に関する研究                | B    |
| 水産総合研究所   | 漁場環境部   | 継続    | 気象データを加味した新たな水温予測モデルの開発に関する研究      | A    |
| 水産総合研究所   | ほたて貝部   | 継続    | 陸奥湾のホタテガイ養殖漁場における波浪予測システムの開発に関する研究 | A    |
| 水産総合研究所   | 資源増殖部   | 新規    | 陸奥湾アサリの増養殖技術の開発に関する研究              | B    |
| 内水面研究所    | 調査研究部   | 継続    | シジミ資源管理手法の開発に関する研究                 | A    |
| 内水面研究所    | 生産管理部   | 継続    | スーパートラウト作出技術の開発に関する研究              | A    |
| 内水面研究所    | 生産管理部   | 継続    | 大とろニジマス作出試験                        | A    |
| 食品総合研究所   | 水産食品開発部 | 継続    | 水産加工技術・製品開発に関する研究                  | A    |
| 食品総合研究所   | 水産食品化学部 | 継続    | 水産物の鮮度、呈味性等の品質評価とその非破壊測定法に関する研究    | A    |
| 下北ブランド研究所 | 研究開発部   | 継続    | 下北地域の有用微生物等の特性を活かした加工品の開発に関する研究    | A    |
| 下北ブランド研究所 | 研究開発部   | 新規    | 売れる加工食品・惣菜等に関する研究                  | B    |
| 下北ブランド研究所 | 加工技術部   | 継続    | 機能性・高品質を追求した加工技術・製品の開発に関する研究       | A    |
| 農産物加工研究所  | 研究開発部   | 継続    | 特産野菜等の機能性成分評価等と高度利用技術の開発に関する研究     | A    |
| 農産物加工研究所  | 研究開発部   | 新規    | 黒にんにくの適正製造条件の確立に関する研究              | A    |
| 農産物加工研究所  | 加工技術部   | 継続    | 農産物加工技術開発改良に関する研究                  | A    |

\* 評価 A: 計画どおり実施、B: 必要に応じて修正のうえ実施、C: 中止