



道総研

北海道地方独立行政法人評価委員会
平成30年度第1回試験研究部会

研究成果プレゼンテーション

地方独立行政法人北海道立総合研究機構

法人評価委員会プレゼン資料一覧

| 所 属 | 資料タイトル(研究成果の概要) | 機 関 名 | 研究制度 | ページ |
|---------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|-----|
| 本部 研究企画部 | 北海道食産業の「困った！」を「強み」に変える新しい仕組みづくり！ | 戦略研究「食」チーム | 戦略研究 | 1 |
| | 各地域の特性に合わせた再生可能エネルギー利用モデルを考える | 戦略研究「エネルギー」チーム | 戦略研究 | 3 |
| | 人口減少・高齢化に対応した生活環境の維持・向上に向けて | 戦略研究「地域」チーム | 戦略研究 | 5 |
| 農業 研究本部 | 直播栽培はお任せください！水稻「上育471号」 | 上川農業試験場 | 経常研究・公募型研究 | 7 |
| | 寒さに強くおいしい豆腐ができる大豆「十育258号」 | 十勝農業試験場 | 公募型研究 | 8 |
| | 極早生でたくさんとれるチモシー「北見33号」 | 北見農業試験場 | 一般共同研究 | 9 |
| | 畑の生産力アップ！「冬に土を凍らせる」 | 北見農業試験場 | 重点研究 | 10 |
| | 対策はこれだ！たまねぎのネギハモグリバエ被害の防ぎ方 | 中央農業試験場 | 経常研究 | 11 |
| | これからどうなる？北海道の農家戸数と平均経営規模 | 十勝農業試験場 | 経常研究 | 12 |
| 水産 研究本部 | 道北日本海およびオホーツク海に分布するホッケ資源の産卵生態・初期生態の解明 | 稚内・中央・網走・栽培 水産試験場 | 受託研究 | 13 |
| | 日本海における二枚貝養殖産業の構築 | 中央水産試験場 | 重点研究 | 14 |
| | マス用低魚粉飼料開発の現状 | さけます・内水面水産試験場 | 経常研究 | 15 |
| | 道産水産物におけるヒスタミン蓄積に関する基礎研究 | 網走水産試験場 | 経常研究 | 16 |
| | 遡上・産卵環境修復によるサクラマスの資源回復効果 | さけます・内水面水産試験場 | 経常研究 | 17 |
| 森林 研究本部 | 樹木を傷つけずに内部の欠陥を迅速に診断する | 林業試験場 | 重点研究 | 18 |
| | 地域の山にある木質バイオマスを集めてエネルギーに利用する | 林業試験場 | 戦略研究 | 19 |
| | ねじれや割れを生じにくい道産カラマツ建築用材をつくる | 林産試験場 | 重点研究 | 20 |
| | 道産広葉樹の中小径木を内装材や家具へ利用 | 林産試験場 | 重点研究 | 21 |
| 産業技術 研究本部 | 農業用廃プラも燃料化すれば役立つ資源に | 工業試験場 | 公募型研究 | 22 |
| | 農産加工品の保存性向上に寄与する殺菌技術 | 食品加工研究センター | 経常研究 | 23 |
| | 一夜干しのにおいを低減！ | 食品加工研究センター | 重点研究 | 24 |
| | イモの不要部を高速かつ正確に除去！ | 工業試験場 | 重点研究 | 25 |
| 環境・地質 研究本部 | 大気汚染物質の排出抑制のために | 環境科学研究センター | 経常研究・一般共同研究 | 26 |
| | ヒグマによるあつれき情報の収集と共有のために | 環境科学研究センター | 経常研究 | 27 |
| | 日本海沿岸の津波災害軽減に向けて | 地質研究所 | 重点研究 | 28 |
| | 地熱資源の開発可能性を示し、地域の活性化へ(岩内町円山地区) | 地質研究所 | 受託研究 | 29 |
| 建築 研究本部 | 建物群でエネルギー利用の最適化を実現する | 北方建築総合研究所 | 経常研究 | 30 |
| | 地球温暖化による雪の荷重変動に対応した基準づくり | 北方建築総合研究所 | 公募型研究 | 31 |
| | 震災の教訓から津波に強い市街地像を提案する | 北方建築総合研究所 | 経常研究 | 32 |