

国が設置する検討組織

県・市町村検討会議

提案・要望

【座長】福島県企画調整部長**【構成員】**県:関係次長等、市町村:担当課長**【検討事項】**情報交換、意見集約、国の個別検討会において取り上げられないテーマについて検討を行う。
(農林水産分野、エネルギー分野等)

農林水産分野の検討

提案

農林水産分野検討分科会(平成26年12月5日設置)

【座長】福島県農林水産部技監**【構成員(想定)】**県:関係課長、県北、県中、相双、
いわき農林事務所長
市町村:農林水産担当課長
国:農林水産省**【検討事項】**

農業:新しい農業の研究、実証等

水産業:水産研究拠点の機能強化等

林業:新たな木材需要の創出等

- イノベーションの姿等について、市町村、国と意見交換を実施。

- 関係機関からの意見を踏まえ、その具体化を検討。
その後、「県・市町村検討会議」に提案。

分野別作業部会(平成26年12月26日設置)

提案

【構成員(想定)】県:関係課主任主査
+オブザーバー**【検討事項】**

農業、水産業、林業における詳細な検討を行う。

- 県としての農業分野、水産業分野、林業分野のイノベーションの姿を検討

- 「農林水産分野検討分科会」に提案。

【分科会の目的】

- 国、市町村、県が協力して、イノベーション・コスト構想(農林水産分野)の具体化を検討。
- 具体化に向けた課題等を明らかにした上で、具体の方策(イノベーションプロジェクト)を検討、その際、①工程表、②長期的な課題について整理していく。
- 国に対して、必要な支援を求め、イノベーション・コスト構想の具体化を加速させる。

検討イメージ

農業

新しい農業の研究、実証

【報告書の内容】

- ・ 地域の実態に合った新たな品目の導入
- ・ ランニングコストを抑えた大規模施設園芸の導入
- ・ ICTやロボット技術を活用したスマート農業

等

検討



イノベーションプロジェクト

水産業

水産研究拠点の構築

【報告書の内容】

- ・ 情報通信技術や人工衛星等を活用した資源管理と漁獲の最適化
- ・ 閉鎖型循環養殖や陸上養殖など次世代型養殖システムの開発

等

検討



イノベーションプロジェクト

林業

新たな木材需要の創出

【報告書の内容】

- ・ CLTの普及に向けた取組
- ・ 木質バイオマス発電等の導入等

検討



イノベーションプロジェクト

農林水産分野におけるイノベーションの例

林 業

CLT共同住宅(湯川村)

東日本初のCLTによる共同住宅建設
福島県CLT推進協議会



木質バイオマス施設(会津若松市)

山林未利用材を使用した木質バイオマス発電
(株)グリーン発電会津



高性能林業機械

プロセッサーによる造材



水 産 業

水産研究機関の機能強化

アワビ、ヒラメ、アユ等の種苗研究・生産
(H29度供用開始向け整備中)



水産海洋調査(イメージ)

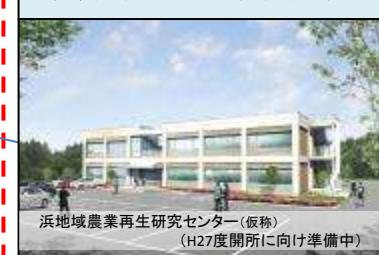


<調査項目>

- ・資源調査
- ・海洋調査
- ・漁場環境調査
- ・放射性物質関連調査 等

農 業

農業再開に向けた実証、研究



植物工場

写真左:
南相馬ソーラー
アグリパーク

運営:
(一社)福島復興リーダー
アグリ体験交流の会
品目:レタス等

写真右:

川内村高原農産物
栽培工場
運営:(株)KIMiDoRi
品目:レタス等

環境制御型施設園芸(いわき市)

(有)とまとランドいわき



上記の例等をふまえ、イノベーションの具体化を検討中

農林水産業再生セミナーの開催
第4回:1月29日
テーマ:スマート農業
第5回:2月10日
テーマ:オランダ農業