

# 「庄内海岸林再生プロジェクト会議」専門部会

日時：令和8年5月8日（金）  
午前10時～11時30分  
場所：庄内総合支庁 講堂

## 次 第

- 1 開 会
- 2 あいさつ
- 3 議 事
  - (1) 専門部会の運営方法について
  - (2) 各専門チームの取組内容について
- 4 そ の 他
- 5 閉 会

### 【配布資料】

- 資料1 R8庄内海岸林再生プロジェクト会議専門部会の実施体制・取組工程(案)
- 資料2 専門部会の構成メンバー(案)
- 資料3-1 森林再生部会 二次被害対策推進チームの令和8年度の取組み(案)
- 資料3-2 森林再生部会 再生推進・技術検討チームの令和8年度の取組み(案)
- 資料3-3 森林再生部会 苗木等供給体制対策チームの令和8年度の取組み(案)
- 資料3-4 森林再生部会 被害材活用推進チームの令和8年度の取組み(案)
- 資料3-5 出羽庄内公益の森づくり部会 県民活動支援チームの令和8年度の取組み(案)
- 資料3-6 出羽庄内公益の森づくり部会 広報チームの令和8年度の取組み(案)
- 資料4 庄内海岸林再生プロジェクト通信(案)

## 「庄内海岸林再生プロジェクト会議」専門部会 出席者名簿

＜順不同＞

所 属	役 職 名	氏 名	備考
鶴岡市農林水産部農山漁村振興課	林 業 振 興 主 幹	山 泉 寿 史	
	主 事	丸 山 和 真	
		東 海 林 紀 雄	
酒田市農林水産部農林水産課	農 林 水 産 課 長	長 谷 川 正 彦	
	水産林業振興主査(兼)水産林業振興係長	石 黒 貴 仁	
	水産林業振興係 主事	村 岡 優 太	
酒田市建設部整備課	整 備 課 長	齋 藤 博 規	
	課 長 補 佐	高 橋 弘 希	
	公 園 緑 地 主 査	公 平 芳 輝	
遊佐町産業課	農 林 水 産 係 長	池 田 博 紀	
	農 林 水 産 係 主 事	阿 部 琴 乃	
林野庁東北森林管理局庄内森林管理署	総 括 森 林 整 備 官	中 島 直 人	
	森 林 土 木 指 導 官	細 田 恭 幸	
林野庁東北森林管理局朝日庄内森林生態系保全センター	所 長	森 川 秀 和	Web
国土交通省東北地方整備局酒田河川国道事務所	赤 川 出 張 所 長	大 柳 博 昭	
	河川管理課河川維持係	一 条 優 光	
庄内海岸のクロマツ林をたたえる会	会 長	梅 津 勘 一	
万里の松原に親しむ会	会 長	三 浦 武	
	事 務 局 長	船 越 重 幸	
飯森山の緑と景観を考える会	事 務 局 長	五 十 嵐 光 雄	
砂丘地砂防林環境整備推進協議会	会 長	小 野 寺 正 樹	
鶴岡市農業協同組合	生 産 振 興 課 長	菅 原 正 成	
	西郷支所 営農次長	高 橋 弘	
庄内みどり農業協同組合	営農販売部次長兼園芸課長	川 俣 義 浩	
酒田市袖浦農業協同組合	営農販売部次長	土 井 ひろみ	Web
山形県森林組合連合会	森 林 整 備 部 長	佐 藤 宗 一 郎	Web
山形県木材産業協同組合	副 理 事 長	阿 部 知 行	
出羽庄内森林組合	森 林 整 備 課 長	亀 井 和 久	
北庄内森林組合	参事(兼)総務課長	長 沢 一 仁	Web
	業 務 課 長	伊 藤 一 裕	
	業 務 課 専 門 員	小 林 信 昭	
温海町森林組合	主 任 技 師	難 波 伸 太 郎	
農林中央金庫山形支店	次 長	金 内 智	
	融 資 主 任	上 田 開 智	
東日本高速道路株式会社東北支社鶴岡管理事務所	工 務 担 当 課 長	古 川 和 幸	
東北電力ネットワーク株式会社酒田電力センター	配 電 工 事 課 課 長	菅 文 広	
	配 電 工 事 課 配 電 主 査	菅 原 和 弘	
東北電力ネットワーク株式会社鶴岡電力センター	配 電 課 副 長	小 林 司	
	配 電 課 配 電 主 査	叶 陽 輔	
NTT 東日本株式会社山形支店	庄 内 営 業 支 店 長	宍 戸 和 行	Web

所 属	役 職 名	氏 名	備考
山形大学農学部	名 誉 教 授	林 田 光 祐	部会長
	准 教 授	菊 池 俊 一	
東北公益文科大学	教 授	呉 尚 浩	部会長

## 山形県

所 属	役 職 名	氏 名	備考
山形県みらい企画創造部庄内空港事務所	施 設 管 理 主 幹	工 藤 重 信	
山形県県土整備部港湾事務所	副 所 長	石 名 坂 洋 行	
	港 湾 整 備 主 幹	本 間 直 樹	
山形県森林研究研修センター	副 所 長	渡 部 公 一	
庄内総合支庁	庄 内 総 合 支 庁 長	荒 木 泰 子	
庄内総合支庁産業経済部	産 業 経 済 部 長	永 沢 康 弘	
庄内総合支庁産業経済部農業技術普及課	次 長 ( 兼 ) 課 長	高 梨 良 子	Web
	産 地 研 究 室 長	石 川 妙	Web
庄内総合支庁産業経済部酒田農業技術普及課	課長補佐(地域第二担当)	清 野 仁	Web

## 事務局

所 属	役 職 名	氏 名	備考
農林水産部森林ノミクス推進課	森 林 ノ ミ ク ス 推 進 課 長	志 藤 彰	
	森 林 経 営 ・ 再 造 林 推 進 主 幹	坂 本 幸 雄	
	森 林 保 全 主 幹	鈴 木 雄 大	
	課長補佐(森林保全担当)	渡 辺 智 之	
庄内総合支庁産業経済部地域産業経済課	地 域 産 業 経 済 課 長	大 瀧 哲	
	農 産 物 利 用 拡 大 主 査	佐 藤 聡	
庄内総合支庁産業経済部森林整備課	森 林 整 備 課 長	丹 野 真 人	
	森 づ く り 推 進 室 長	尾 形 俊 成	
	課長補佐(林政企画担当)	伊 藤 志 津	
	課長補佐(普及担当)	齋 藤 朱 美	
	課長補佐(治山林道担当)	浅 野 浩	
	室 長 補 佐	芳 賀 高 之	
	シ ニ ア 専 門 員	福 井 克	
	林政企画主査(兼)普及企画主査	高 橋 裕	
主任専門林業普及指導員	澤 口 宜 将		



# R 8 庄内海岸林再生プロジェクト会議専門部会の実施体制・取組工程 (案)

資料 1

- 「森林再生部会」は、松くい虫被害により荒廃した庄内海岸林を再生し、公益的機能を維持するために、施業指針や再生計画を策定・改訂し、関係機関と連携しながら再生事業の方向性を検討・推進する。
- 「出羽庄内公益の森づくり部会」は、県内外の多様な主体との協働により、未来へつながる森林を受け継ぐ仕組みを構築する。
- 各専門部会には、幹事会を置き、部会の取組みの立案、チーム間の課題を調整する。
- 専門部会には、6つの専門チームを置き、具体的な議論・検討、個々の課題の解決と取組みを実施する。



## 実施体制

### 【全体会議】

- 取組方針や実行計画の策定と進捗管理
- 持続的活動を支援する仕組みづくりなど

### 【専門部会】

- 具体的な取組の検討及び立案
- 《森林再生部会》
  - 施業指針や再生計画を策定・改訂
  - 再生事業の方向性を検討・推進
- 《出羽庄内公益の森づくり部会》
  - 持続的活動を支援する仕組みづくり

### 《幹事会》

部会の取組の立案、チーム間の課題の調整

### 《専門チーム》

具体的な議論・検討、個々の課題の解決・取組み

### 全体会議

策定・進捗管理

### 専門部会

検討指示

### 幹事会

課題調整

### 幹事会

中間検討

### 専門部会

最終立案

### 幹事会

最終検討

### 専門チーム

- 《森林再生部会》
  - 二次被害対策推進チーム
  - 再生推進・技術検討チーム
  - 苗木等供給体制対策チーム
  - 被害材活用推進チーム
- 《出羽庄内公益の森づくり部会》
  - 県民活動推進チーム
  - 広報チーム

随時検討・取組み

### 【サポーター】

- 自発的な取組み又はその情報発信
- 取組みに対する財政支援

### サポーター

随時活動

○ 専門部会の構成メンバー(案)

構成	組織名称	森林再生部会						出羽庄内公益の森づくり部会				
		幹事	専門チーム					幹事	専門チーム			
			二次被害対策推進	再生技術検討	苗木等供給体制対策	被害材活用推進	県民活動支援		広報			
【行政機関】	山形県 農林水産部 森林ノミクス推進課	○	○					○	○		●	
	山形県 みらい企画創造部 庄内空港事務所	○		○								
	山形県 県土整備部 港湾事務所	○		○								
	山形県 庄内総合支庁 産業経済部 森林整備課	○	○	●	○	○	●	○	○	●	○	
	山形県 教育局 庄内教育事務所							○		○		
	鶴岡市 農林水産部 農山漁村振興課	○	○	○				○	○	○	○	
	酒田市 農林水産部 農林水産課	○	○	○				○	○	○	○	
	遊佐町 産業課	○	○	○				○	○	○	○	
	林野庁 東北森林管理局 庄内森林管理署	○	○	○	○	○		○	○	○		
	林野庁 東北森林管理局 朝日庄内森林生態系保全センター	○			○			○		○		
	国土交通省 東北地方整備局 酒田河川国道事務所	○		○				○		○		
	山形県 庄内総合支庁 産業経済部 地域産業経済課							○	○	○	○	
	山形県 庄内総合支庁 産業経済部 農業振興課	○		○								
	山形県 庄内総合支庁 産業経済部 農業技術普及課	○		○		○						
	山形県 庄内総合支庁 産業経済部 農業技術普及課産地研究室	○				○						
	山形県 庄内総合支庁 産業経済部 酒田農業技術普及課	○		○		○						
	山形県 庄内総合支庁 建設部 道路計画課	○		○								
	【地元関係団体等】	庄内海岸のクロマツ林をたたえる会	○	○		○	○		○	○	○	
万里の松原に親しむ会		○						○		○		
飯森山の緑と景観を考える会		○	○		○			○		○		
砂丘地砂防林環境整備推進協議会		○						○		○		
鶴岡市農業協同組合		○		○	▲	▲		○	○	○		
庄内みどり農業協同組合		○		○	▲	▲		○		▲		
酒田市袖浦農業協同組合		○	○	○	▲	▲		○		▲		
山形県森林組合連合会		○				○						
山形県木材産業協同組合		○		○				○				
出羽庄内森林組合		○		○	○			○	○	○		
北庄内森林組合		○	○	○	○	○		○		○		
温海町森林組合		○						○				
農林中央金庫 山形支店		○			▲		▲	○		▲		
東日本高速道路株式会社 東北支社 鶴岡管理事務所		○		○								
東北電力ネットワーク株式会社 酒田電力センター		○		○								
東北電力ネットワーク株式会社 鶴岡電力センター		○		○								
NTT東日本株式会社 山形支店		○		○								
鶴岡市金融協会								○			○	
酒田金融協会								○			○	
酒田商工会議所								○			○	
鶴岡商工会議所								○			○	
庄内地区商工会広域連携協議会								○			○	
株式会社渡会電気土木		○						○				
羽越木材協同組合		○						○				
【研究機関等】		国立大学法人山形大学 農学部 (林田光祐名誉教授)	●	●	○	○	○					
		国立大学法人山形大学 農学部 (菊池俊一准教授)		○	●	○		○	○	○	○	
		東北公益文科大学	○	○	○			●	●	○	○	
		山形県森林研究研修センター	○	○	○	●						
	国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所	○			▲							
	東北農林専門職大学	○			○							

39 14 22 17 14 9 28 12 21 12

※1 ●印が付いている組織については、部会長、幹事長、チームのリーダー  
 ※2 設置要領第4条第3項により、専門部会長は、専門チームのリーダー、構成機関を選定  
 ※3 ▲印が付いている組織については、進捗状況に応じて追加

○二次被害対策の推進（危険木伐採の推進）

実施内容	取組工程			
	第1 四半期	第2 四半期	第3 四半期	第4 四半期
○緊急伐採・計画伐採の事業実施箇所の調整 事業実施に向けた行政間の調整会議の開催等		事業実施箇所の調整（行政）	事業実施箇所の調整（行政）	○評価方法の検討を踏まえた実施箇所の調整（行政）
○インフラ事業者等との情報共有		関係者との情報共有		
事業実施箇所内のインフラや施設の確認 協働による対策の実施等	○意見交換（インフラ含む）	○調整会議の情報共有		
○事業実施箇所の優先順位判断のための評価基準の整備	○対策の検討・試行	○対策の検証・試行（継続）		
インフラや施設への影響度の検討			優先順位判断のための評価基準の整備	
インフラを入れ込んだ危険木マップの補正	○評価要素の研究			
優先順位を決めるための評価基準の作成		○危険木マップの補正		
○危険木の把握・監視体制の強化		○評価基準の作成・検証		
監視体制の強化				監視体制の検討・監視及び伐採
現地調査・危険木マップの補正		○素案作成	○連絡調整体制の強化・監視	
二次災害の危険性が高い危険木の伐採		○影響度の判定のための現地調査の実施		
				○市町単独事業、県荒廃森林緊急整備事業による対応（緊急伐採・計画伐採）

○造林による再生の推進

実施内容	取組工程			
	第1 四半期	第2 四半期	第3 四半期	第4 四半期
○再生計画の策定		再生計画の策定		
目標とする森林の設定（ゾーニング）等		○目標林型・ゾーニングの再検討	○再生計画への反映	
〔松枯れ防除指針の策定等〕			〔○防除指針の素案策定〕	
○施業指針の策定			施業指針の策定	
天然更新及び植栽・保育マニュアルの作成			○植栽・保育方法の検討	○施業指針の素案策定
				○評価・完成
○試験地の設定及び評価、検証			試験地の評価・検証	
海岸林における植栽試験の実施			○試験地の設定、抵抗性クロマツ・広葉樹の植栽試験	
			○植栽試験の評価・検証	
○再生事業の実施			再生事業の実施	
民有林における被害森林の伐採、植栽			○補助事業（保安林総合改良事業、被害森林整備事業）による対応（伐採）	
			○所有者同意	○植栽
国有林における面的伐採跡への抵抗性クロマツ植栽、多様な樹種で構成された海岸林の造成等			○面的伐採、広葉樹の保残と抵抗性クロマツの植栽	
保安林の機能保全策の検討、再生に向けた保安林整備計画の取りまとめ			○検討、取りまとめ	

○苗木等供給体制の構築

実施内容	取組工程			
	第1 四半期	第2 四半期	第3 四半期	第4 四半期
○抵抗性クロマツ苗木の安定供給体制の構築	<p>体制の検討</p> <p>○需給推計の検討</p> <p>○供給体制の検討</p>	<p>計画策定・基準整備</p> <p>○生産計画の策定</p>	<p>技術基準の整備</p> <p>○母樹の育成</p> <p>○種子の確保</p>	<p>○苗木生産者への技術指導</p>
母樹の育成等による種子の確保				
苗木生産者の育成		<p>○苗木生産者向け研修会開催</p>		
他県との連携		<p>○情報収集・連携</p>		
○広葉樹苗木の安定供給体制の構築		<p>連携方法の検討</p>	<p>ゾーニングに応じた生産準備</p>	
広葉樹種子の確保		<p>○種子採取地の選定</p> <p>○種子の採取</p>		
農業団体や福祉施設と連携した苗木の育成		<p>○福祉施設との連携方法検討</p> <p>○農業団体との連携方法検討</p>		
苗木生産者の育成			<p>○苗木生産者への技術指導</p>	
挿し木苗生産の検討	<p>○研究機関・農業技術普及課との調整</p>	<p>○関係者との勉強会、生産試験の準備</p>		<p>○生産試験</p>

○被害材活用の促進（効率的なシステムの構築）

実施内容	取組工程			
	第1 四半期	第2 四半期	第3 四半期	第4 四半期
○事業者間の連携体制の整備	◀需給調整▶			
伐採事業者の供給量把握	○供給量把握 ○市町との調整			
活用事業者の需要量把握	○需要量把握 ○活用事業者との調整			
○効率的な収集・運搬システムの確立			体制整備と実証事業による検証	
需給調整会議の開催（調整システムの検討）		○回収システムの調整		
伐採した被害木の回収システムの確立		○実証事業による検証		



# 出羽庄内公益の森づくり部会 県民活動支援チームの令和8年度の取組み(案)

資料 3-5

## ○県民活動の推進

実施内容	取組工程			
	第1 四半期	第2 四半期	第3 四半期	第4 四半期
○海岸林保全活動を実施している関係団体との連携・協力 情報共有や森林ボランティア同士の交流・連携等、新規ボランティアの掘り起こし、働きかけ			情報共有・意見交換	
地域住民への情報発信			<ul style="list-style-type: none"> <li>○企業、団体、学校等へのチラシ等の配布</li> <li>○サポーターの参加の働きかけ</li> <li>○教育機関等への働きかけ</li> <li>○体験イベントの開催</li> <li>○サポーターの参画</li> </ul>	
○ボランティア団体の支援、協働イベントの開催			<ul style="list-style-type: none"> <li>○情報発信（プロジェクト通信、HP、SNS）</li> </ul>	
植栽、下刈り等のボランティア活動の作業指導、植栽、下刈り等の道具の貸し出し支援			<ul style="list-style-type: none"> <li>○5/16 J T の森鶴岡</li> <li>○5/下旬 光ヶ丘地区 松林整備ボランティア</li> <li>○6/6 やまがた森の感謝祭</li> <li>○6/11 Save the 庄内海岸林</li> <li>○11/月上旬 砂防林を育てよう</li> <li>○8/下旬 光ヶ丘地区 松林整備ボランティア</li> <li>○10/月上旬 山形県環境保全協議会 森林整備活動</li> </ul>	
○ボランティアリーダーの養成				<ul style="list-style-type: none"> <li>← 養成講座 →</li> <li>○研修会</li> <li>○活動報告会</li> </ul>
○森林環境教育の実施			<ul style="list-style-type: none"> <li>← 地域ふれあい講座等の実施 →</li> </ul>	
庄内総合支庁地域ふれあい講座の実施等			<ul style="list-style-type: none"> <li>○地域ふれあい講座</li> <li>○各ボランティア団体による森林環境教育の実施</li> <li>○市町等主催のセミナーの開催</li> </ul>	

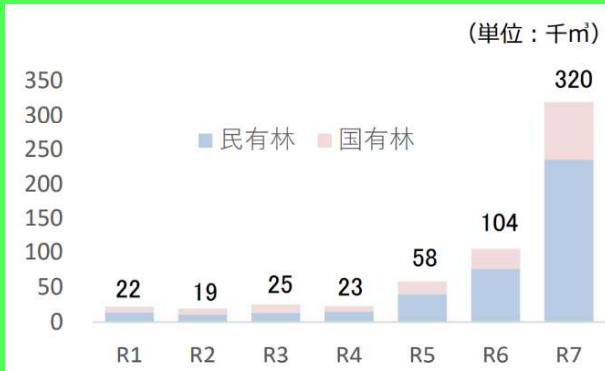
○県内外からの参画促進

実施内容	取組工程			
	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
○基金の創設、企業版ふるさと納税制度の活用			寄付の働きかけ	
海岸林再生基金(仮称)への寄付の働きかけ	○制度設計	○制度周知		
企業版ふるさと納税への寄付の働きかけ	○制度設計	○制度周知		
○庄内版「絆の森」の実施(実践型、資金提供型)			参画企業の募集・活動実施	
県内外の企業が参画しやすい仕組みの構築	○制度設計	○制度周知・活動の実施		
○広報活動の実施(地域内外のサポーター募集)			広報活動・サポーター募集の実施	
県民や企業、団体など地域内外のサポーター募集	○募集要項作成	○制度周知・サポーターの参画		
活動内容についての情報発信				
広報活動グッズの作成				
				○チラシ・ポスター・のぼり等の作成

## 庄内海岸林再生プロジェクト始動！

**過去最大の被害量** 被害の広がりを読み止める防除では対応困難

### 庄内海岸林の松くい虫被害量



### 庄内海岸林の被害状況



【参考値】令和6年の全国の松くい虫被害量390千㎡

## 庄内海岸林再生プロジェクト会議の設立

江戸時代以来の歴史的背景を踏まえつつ、新たな知見や技術を取り入れた維持・再生に地域が一体となった取組みを進めるため、次の事項について検討・実践する

- 1 海岸林の再生と保全に向けた取組方針や実行計画
- 2 多様な主体の協働による持続的活動を支援する仕組みづくり

### 森林再生部会

→再び森を育てていく**再生**の実施

### 出羽庄内公益の森づくり部会

→県民参加による海岸林の**保全**の実施

### 再生とは

被害木を伐採し、その跡地に松くい虫に強いクロマツや広葉樹の苗木を植えて、森を再び植えていく活動

### 保全とは

下刈りや枝打ちなど、植栽された木を育てていく活動

### R8.3.27 全体会議の状況



■発行■ 庄内海岸林再生プロジェクト会議  
出羽庄内公益の森づくり部会広報チーム

〒997-1392 山形県東田川郡三川町大字横山字袖東19番1号  
山形県庄内総合支庁産業経済部 TEL:0235-66-5527

山形県  
ホームページ



庄内総合支庁  
Instagram



庄内総合支庁  
Facebook

