

(イメージ案)

# 奥森吉で自然再生活動に携わる企業等を募集しています！

森吉山麓高原では牧場跡地を、クマゲラに象徴される多種多様な動植物が生息、生育出来る環境に再生するための活動を行っています。

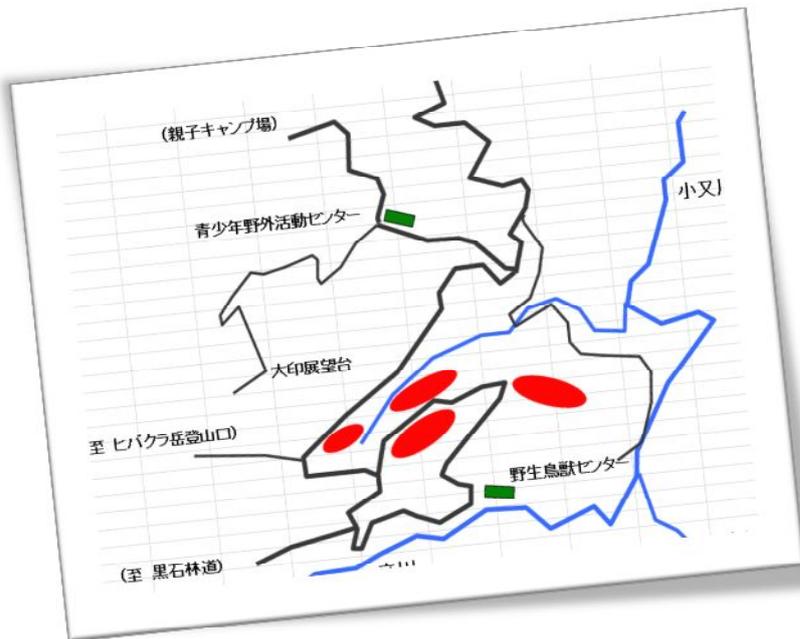
ここでは、「県民参加の森づくり活動」として、企業や法人が継続的な森づくり活動を行うことができるほか、ボランティアによる植樹活動の受け入れも行っていきます。

## ■森吉山麓高原とは

かつて牧場として開発された場所で、秋田県奥森吉青少年野外活動基地として整備されているほか、環境省野生鳥獣センターが整備され自然に触れ親しむことができる場所です。

こうした施設を拠点とした自然体験活動や、ヒバクラ岳への登山、桃洞溪谷等へのトレッキングの拠点ともなっています。

広大な牧場跡地は、将来的に周辺のブナ林に連続した森を再生していくことを目標とした構想に基く自然再生を実施しており、現在はブナのほか、ミズナラ、トチ、イタヤカエデ（いずれも現地産）などの広葉樹が植栽されています。



☆企業の森対象エリアは環境省野生鳥獣センターへ至る道路沿いです。ボランティアの森は・・・



対象エリア

(対象地の写真)

(植樹活動の写真)

# 企業による 水と緑の森づくり

秋田県はCSR活動としての森づくり活動を提案します。



森づくりに関心のある企業・団体に、  
森林所有者・県と「協定」を締結し、  
森づくり活動をしていただくこと  
をお願いしております。

県は、活動フィールドとなる候  
補森林の情報を提供し、総合的な  
コーディネートを行います。



豊かな水と緑を未来へ引継ぐために  
秋田で森づくりを



水と緑のマスコット  
森っち

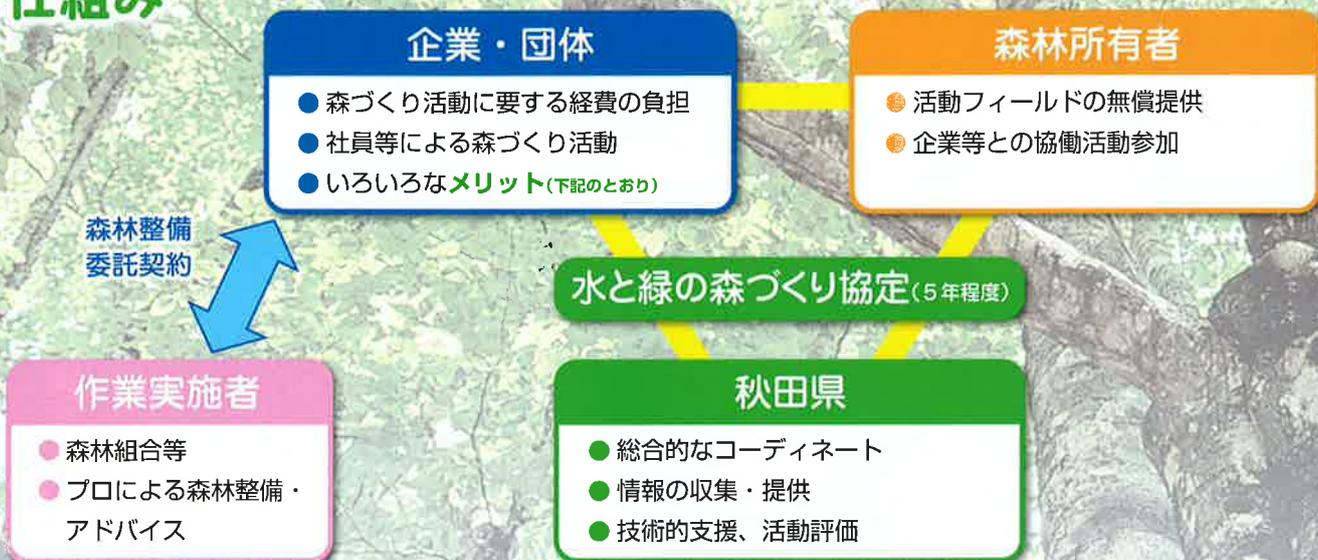
# 『企業による水と緑の森づくり推進事業』の取り組み

近年、地球温暖化防止の観点から、森林への関心が高まっており、企業においてもCSR(社会的責任)活動の一環として、森林の保全・整備に取り組む事例が全国的に広がっております。

秋田県では、植栽や手入れなどの森づくり活動のフィールドとなる森林の情報を企業等に提供し、企業等は経費負担や社員の皆様の参加により「森づくり」を進めるという『企業による水と緑の森づくり推進事業』を平成21年度からスタートしました。

県は、企業等と森林所有者との協定・契約締結に向けた調整、森づくりの技術的サポートなどを行います。この活動は、県民・社会全体で森林を守り育て、また地域交流の幅を広げていこうとするものです。多くの企業・団体の皆様の参加をお待ちしております。

## 仕組み



## メリット



## 事業の流れ

- 1 活動内容の相談  
活動のご要望をお聞きます
- 2 候補地・森づくりプランの提案
- 3 関係者との協議  
現地確認、森林所有者との調整
- 4 森づくり活動の具体化  
活動計画書作成の助言・提案
- 5 協定の締結  
企業・所有者・県間で協定締結
- 6 森林整備委託契約締結  
企業・森林組合等間で契約締結
- 7 森づくり活動の実施  
活動の助言・技術指導

## 森づくり活動に要する経費は？

森づくり活動の費用としては次のようなものがあります。

- ①森づくり費用（植林、下刈、間伐など）
- ②管理道等の維持管理費用
- ③その他、土地所有者と企業等が両者協議のうえ決めた事項に基づく費用

※森づくり活動で植えた樹木などは、森林所有者に帰属します。

★森づくりに活用できる補助事業がありますのでご相談ください。

### 経費の目安

〈概算経費：1ha 当たり〉

活動内容	植林			下刈	間伐		バイオマス利用
	伐採跡地	放牧場跡					
概算経費	約98万円 (スギ)	約170万円 (広葉樹)	約280万円 (広葉樹)	約14万円 (1回当たり)	約13万円 (搬出なし)	約14万円 (搬出あり)	処理費 3千円/t + 運搬費
作業内容	地拵（枝条・下草等の除去）、植穴掘り、苗木運搬、植え付け ※苗木代を含む。なお樹種や植栽本数によって経費は変わります。 ※放牧場跡には、林地耕耘費を含む。			植栽した苗木の成長を促すための下草刈り ※植栽後5～10年間必要	林床に光が入るように間引く作業 ※枝払い・玉切りまで行う。	間伐材等を能代バイオマス発電に運搬し処理する	
補助事業（率）	あり (～68%)			あり (～68%)	あり (～68%)	なし	

## 森づくり活動の効果

森林は、水源かん養や土砂災害防止、生物多様性の保全、地球温暖化防止など様々な機能を持っていますが、これら機能の維持・発揮のためには、適切な手入れが必要です。

### 伐採跡地・放牧場跡地

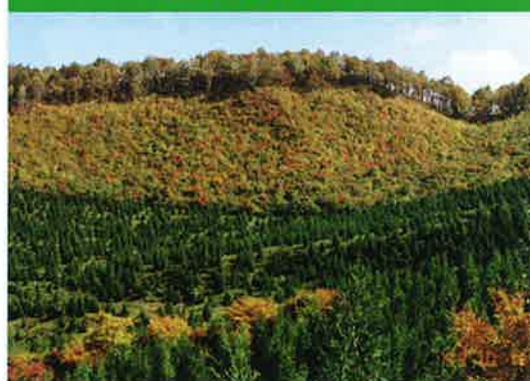
#### スギ伐採跡地



スギや広葉樹を植栽して森林再生



#### 植栽後（スギの例）



## 森づくり活動の効果 (続き)

伐採跡地・放牧場跡地 (続き)

放牧場跡地



スギや広葉樹を  
植栽して森林再生



植栽後 (広葉樹の例)



スギ人工林

整備前



間伐を実施



整備後



間伐等の手入れが遅れ、地面まで光が届かない

手入れが行き届き、水源かん養・土砂災害防止・地球温暖化防止等の公益的機能が高まった森林

## 秋田ならではの・・・!!!

- ☆ 企業の森づくり活動の成果を数値化して見えるようにします《CO<sub>2</sub> 吸収証明書》  
森林整備を行った森林を現地調査し、CO<sub>2</sub> 吸収量を算定した「CO<sub>2</sub> 吸収証明書」を発行します。
- ☆ 企業の森づくり活動の功績を讃えます《感謝状》  
毎年県が開催する「水と緑の森林祭」で、表彰します。
- ☆ 秋田を応援する企業名を県ホームページ等で紹介します  
秋田県の森づくりに貢献する環境先進企業として、県のホームページ・広報誌等で紹介します。
- ☆ 体験・交流活動の実施に向けて情報提供を行います  
必要とする各種情報の提供を行います。

【お問い合わせ先】 秋田県農林水産部水と緑の森づくり課 水と緑ふれあい班  
TEL. 018-860-1741 FAX. 018-860-3899

・ 関係情報が載っているHP「水と緑のあきた」を是非ご覧ください。

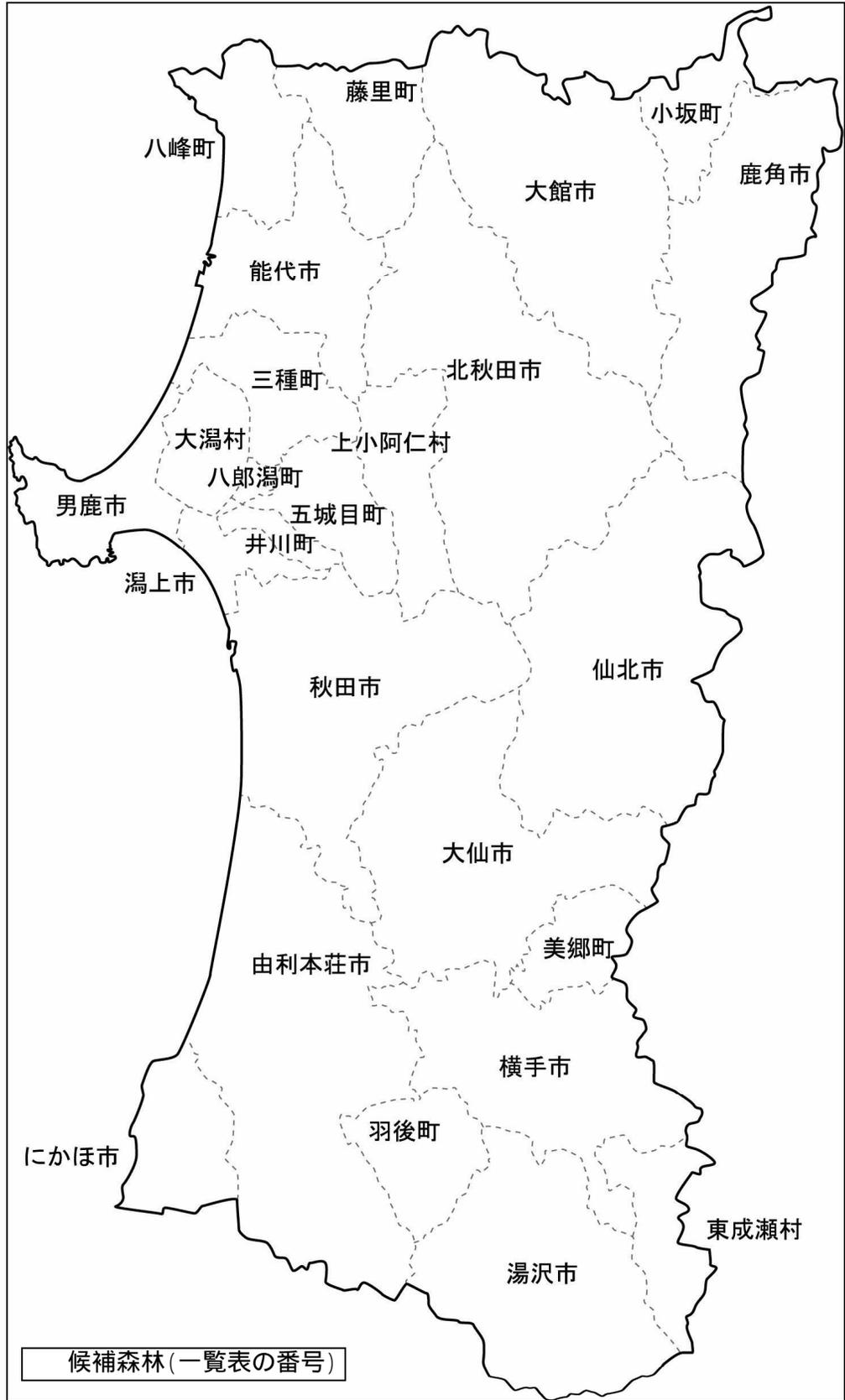
<http://www.pref.akita.jp/forest-p/mizu/index.html>

企業による  
水と緑の森づくり  
候補森林

秋田県 水と緑の森づくり課

「企業による水と緑の森づくり」候補森林一覧

番号	所在地	面積(ha)	森林の状況	森林整備の提案プラン		所有形態
				植樹プラン	育樹プラン	
1	藤里町藤琴字桂岱地内	22.30	スギ伐採跡地			市町村有林
2	北秋田市森吉字森吉山麓高原地内	28.40	放牧場跡地			県有林
3	鹿角市十和田大湯字古館地内	3.47	スギ伐採跡地			個人有林
4	鹿角市十和田大湯字中岱地内	0.21	スギ伐採跡地			個人有林
5	由利本荘市西由利原地内	2.50	放牧場跡地			市町村有林
6	羽後町飯沢字登川堤地内	22.80	スギ伐採跡地			市町村有林
7	由利本荘市西沢字南由利原地内	2.55	広葉樹・アカマツ林			県有林
8	由利本荘市西沢字南由利原地内	6.00	スギ林(S47・48植栽)			県有林
9	美郷町六郷東根字瀧尻竜川地内	1.44	松くい虫被害跡地			市町村有林
10	横手市山内土淵字矢向地内	2.54	スギ林(S39植栽)			市町村有林



## (企業による水と緑の森づくり 候補森林)・・・10箇所 (H21.9月末現在)

「藤里白神」



- 【所在地】 藤里町藤琴字桂岱地内
- 【面積】 22.30ha
- 【現況】 スギ伐採跡地
- 【所有者】 藤里町
- 【交通】 秋田自動車道二ツ井白神ICより車で約30分、大館能代空港より車で約40分
- 【見どころ】 世界遺産白神山地の麓、県立自然公園太良峡(車で約5分)、白神山地世界遺産センター藤里館(車で約5分)
- 【宿泊】 ホテルゆとりあ藤里(車で約5分)、湯の沢温泉(車で約5分)

「森吉山麓高原」



- 【所在地】 北秋田市森吉字森吉山麓高原地内
- 【面積】 28.40ha
- 【現況】 放牧場跡
- 【所有者】 秋田県
- 【交通】 秋田自動車道二ツ井白神ICより車で約1時間30分、大館能代空港より車で約1時間
- 【見どころ】 県立自然公園桃洞溪谷、野生鳥獣センター(隣接)、県立自然公園太平洋湖、小又峡(車で約30分)
- 【宿泊】 森吉山荘(車で約15分)、杣温泉(車で約15分)

「鹿角クロマンタ」



- 【所在地】 鹿角市十和田大湯字古館地内
- 【面積】 3.47ha
- 【現況】 スギ伐採跡地
- 【所有者】 個人
- 【交通】 東北自動車道十和田ICより車で約15分、大館能代空港より車で約50分
- 【見どころ】 国特別史跡「大湯環状列石」、古代ロマンの山「クロマンタ」(隣接)、国立公園十和田湖(車で約30分)、国立公園八幡平(車で約1時間)
- 【宿泊】 大湯温泉郷(すぐ側)、湯瀬温泉郷(車で約30分)

「鹿角大湯温泉」



- 【所在地】 鹿角市十和田大湯字中岱地内
- 【面積】 0.21ha
- 【現況】 スギ伐採跡地
- 【所有者】 個人
- 【交通】 東北自動車道十和田ICより車で約15分、大館能代空港より車で約50分
- 【見どころ】 国特別史跡「大湯環状列石」、古代ロマンの山「クロマンタ」(車で約5分)、国立公園十和田湖(車で約30分)、国立公園八幡平(車で約1時間)
- 【宿泊】 大湯温泉郷(すぐ側)、湯瀬温泉郷(車で約30分)

「本荘西由利原」



- 【所在地】 由利本荘市西由利原地内
- 【面積】 2.50ha
- 【現況】 放牧場跡
- 【所有者】 由利本荘市
- 【交通】 日本海東北自動車道本荘ICより約30分、秋田空港より車で約50分
- 【見どころ】 南由利原青少年旅行村(車で5分)、法体の滝(車で約30分)、国定公園鳥海山(車で約30分)
- 【宿泊】 フォレスト鳥海(車で約40分)、鳥海荘(車で約40分)

「羽後登川堤」



- 【所在地】 羽後町飯沢字登川堤地内  
【面積】 22.80ha  
【現況】 スギ伐採跡地  
【所有者】 羽後町  
【交通】 秋田自動車道湯沢ICより車で約30分、秋田空港より車で約1時間20分  
【見どころ】 川原毛地獄(車で約1時間20分、西馬内盆踊会館(車で約20分)、川連漆器資料館(車で約50分)  
【宿泊】 五輪坂温泉としとらんど(車で約30分)、小安峡温泉(車で約50分)、秋の宮温泉郷(車で約50分)

「本荘南由利原A」



- 【所在地】 由利本荘市西沢字南由利原地内  
【面積】 2.55ha  
【現況】 広葉樹・アカマツ林(天然林)  
【所有者】 秋田県  
【交通】 日本海東北自動車道本荘ICより車で約30分、秋田空港より車で約50分  
【見どころ】 南由利原青少年旅行村(隣接)、法体の滝(車で約30分)、国定公園鳥海山(車で約30分)  
【宿泊】 フォレストア鳥海(車で約40分)、鳥海荘(車で約40分)

「本荘南由利原B」



- 【所在地】 由利本荘市西沢字南由利原地内  
【面積】 6.00ha  
【現況】 スギ林(S47・48年植)  
【所有者】 秋田県  
【交通】 日本海東北自動車道本荘ICより車で約30分、秋田空港より車で約50分  
【見どころ】 南由利原青少年旅行村(隣接)、法体の滝(車で約30分)、国定公園鳥海山(車で約30分)  
【宿泊】 フォレストア鳥海(車で約40分)、鳥海荘(車で約40分)

「六郷あったか山」



- 【所在地】 美郷町六郷東根字瀧尻竜川地内  
【面積】 1.44ha  
【現況】 松くい虫被害跡(アカマツ林)  
【所有者】 美郷町  
【交通】 秋田自動車道大曲ICより車で約20分、秋田空港より車で約50分  
【見どころ】 六郷湧水群(車で約10分)、真木・真昼県立自然公園(車で約30分)  
【宿泊】 六郷温泉あったか山(隣接)、千畑温泉サン・アール(車で約10分)

「横手山内」



- 【所在地】 横手市山内土淵字矢向地内  
【面積】 2.54ha  
【現況】 スギ林(S39年植)  
【所有者】 横手市  
【交通】 秋田自動車道横手ICより車で約20分、秋田空港より車で約50分  
【見どころ】 秋田ふるさと村(車で約10分)、マンガ美術館(車で約30分)、後三年の役資料館(車で約30分)  
【宿泊】 鶴ヶ池荘(隣接)