

弓ヶ浜・白砂青松そだて隊 今後の活動のお願い

鳥取県西部総合事務所
農林局農林業振興課

1. 草刈り作業



- ・ 国道431号から1mの範囲は県が草刈りを実施するので、草刈り作業をしないでください。
→交通量が多く、車に飛び石が当たったり、トラックの風圧にあおられたりして危険です。

2. 目印ポールの回収

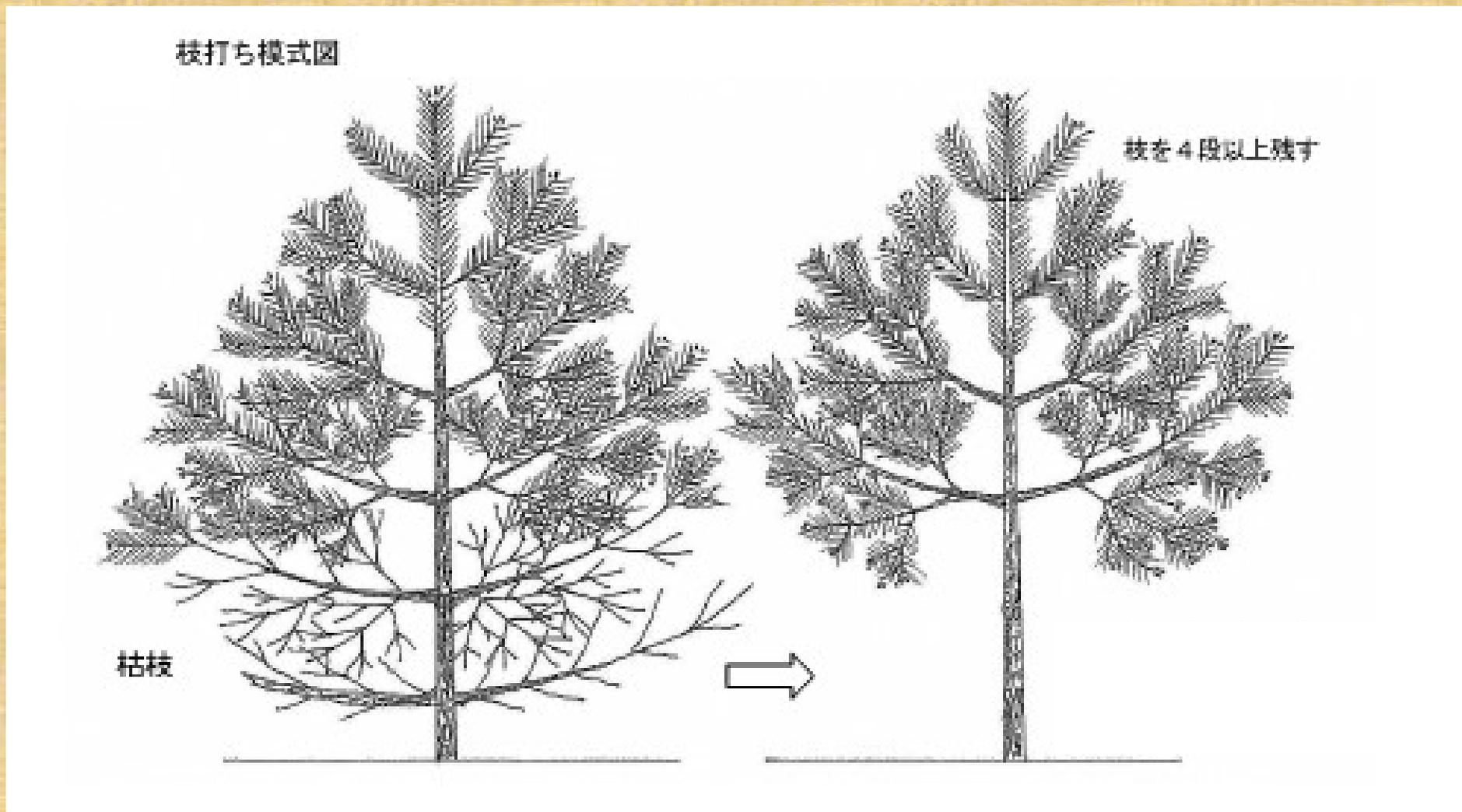


苗が小さい頃には必要だった目印ポールも・・・。

大きく育てば不要に。

- ・ 不要になった水色の目印ポールの回収をお願いします。
- ・ 回収した目印ポールは、海に向かう進入路の脇に50～100本程度に縛って置いておき、西部総合事務所にご連絡ください。後から回収に伺います。
(連絡先：0859-31-9681)

3. 「枯れ枝」の枝打ち①（枝打ちの意義）



庄内海岸林施業管理指針(R5.3月改訂)－庄内海岸における森林の造成と管理の手引き－
(出羽庄内公益の森づくりを考える会) より

- ・ 枝を打ち上げ過ぎると木が大きく太く育てません。
防風、防砂等の効果も少なくなるため、**枝打ちする場合は枯れ枝のみとしてください。**

3. 「枯れ枝」の枝打ち①（枝打ちの意義）

海岸マツ林での枝打ちの意義

●林内に立ち入れる状況にして除伐等の作業条件を確保する。

→森林管理上必要最小限の高さまで枝を落とし、**枝葉の量を多く維持する。**
(防風、防砂、防潮等の機能維持のため。)

スギ経済林とクロマツ防災林の施業の違い

項目	スギ経済林	クロマツ防災林
間伐（本数調整伐）の目的	元口と末口の差の少ない優良材の生産。(完満)	形状比を低く抑え、根元の太いがつしりした樹形にする(うらごけ) 林内照度を確保し下枝の枯れ上がりを防ぐ
枝打ち(枝落とし)の目的	病虫害、腐朽の侵入を防ぐ 無節材の生産	病虫害、腐朽の侵入を防ぐ <u>高密植栽地での作業性の確保</u> 通風性の確保
枝下率	極力高いところまで枝打ち	<u>枝下は極力低く最小限とする</u> <u>極力、枝葉の量を多く維持</u>
植栽密度	3000~2500本/ha程度	10000~2500本/ha

庄内海岸林施業管理指針(R5.3月改訂)ー庄内海岸における森林の造成と管理の手引きー

(出羽庄内公益の森づくりを考える会) より

3. 「枯れ枝」の枝打ち① (枝打ちの意義)



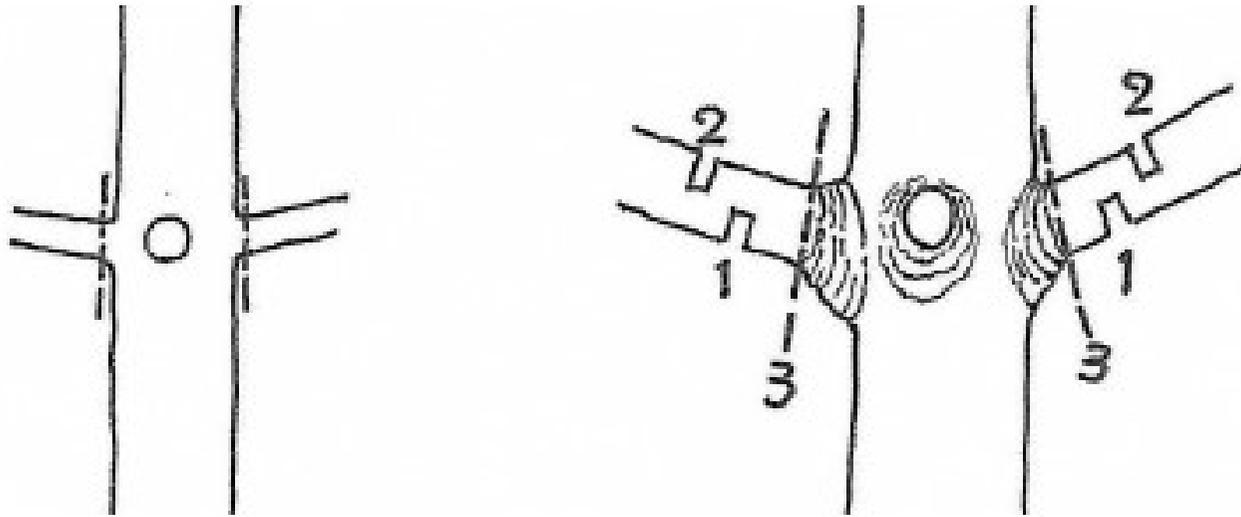
生枝を打ち過ぎた例

樹 高：3.5 m程度

枝下高：2.5 m程度

4. 「枯れ枝」の枝打ち② (枝打ちの方法)

枝打ち(剪定)の位置と太枝の切り方



細い枝は幹と並行に付け根から切る

太い枝は付け根の盛上がり(ブランチカラー)の外側で切る

○太枝剪定の基本

大枝を切る場合、重さにより途中で裂け、樹皮部を傷つける場合があるため、下記の要領で切る。

- ①ブランチカラーの外側の下1に切込みを入れる。
- ②次にその外側の上部2を切る。切る途中で枝は自重で落下する。
- ③最後に、ブランチカラーのちょうど外側3で切り直す。

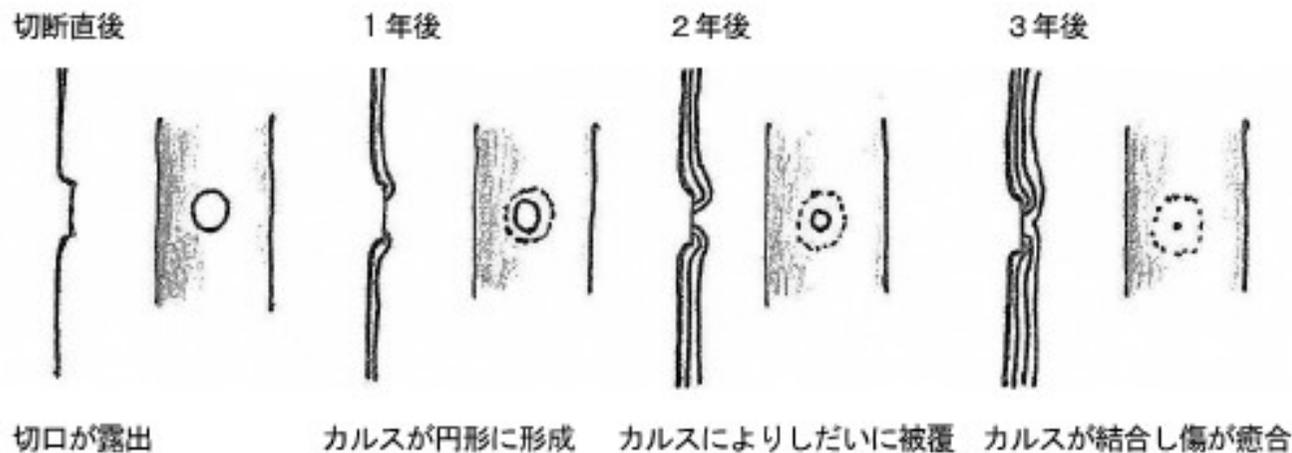
庄内海岸林施業管理指針(R5.3月改訂)－庄内海岸における森林の造成と管理の手引き－

(出羽庄内公益の森づくりを考える会) より

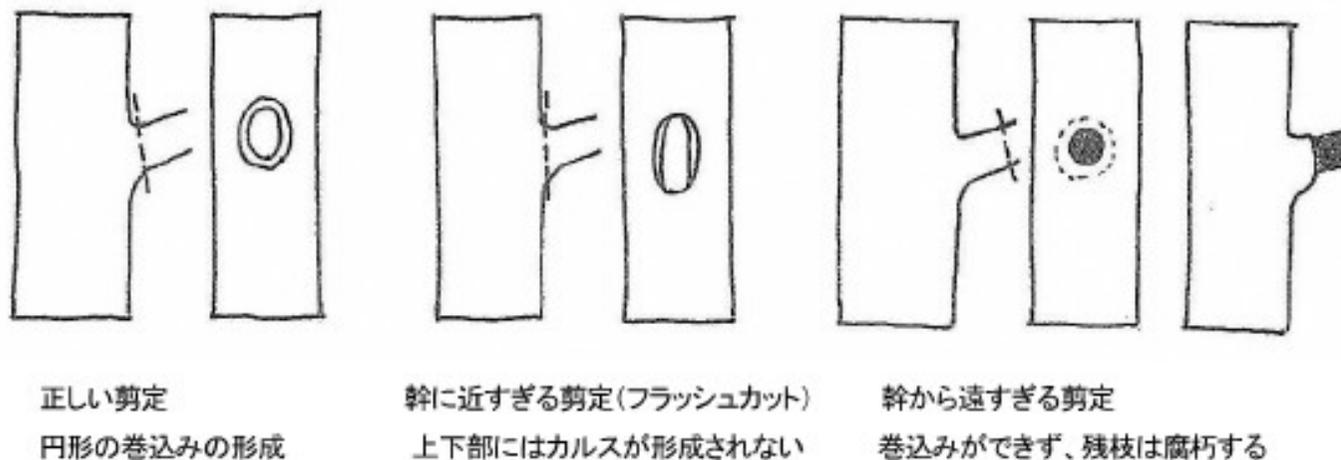
・ 枝の切り落としは幹から近すぎても遠すぎても切り口が塞がりにくくなるので適正な位置で切り落としして下さい。

4. 「枯れ枝」の枝打ち②（枝打ちの方法）

枝打ち(剪定)後の癒合模式図



剪定パターンによる癒合の違い



庄内海岸林施業管理指針(R5.3月改訂)－庄内海岸における森林の造成と管理の手引き－

(出羽庄内公益の森づくりを考える会) より

4. 「枯れ枝」の枝打ち②（枝打ちの方法）

幹に近すぎる例



幹から遠すぎる例



5. 「枯れ枝」の枝打ち③（枝の集積）



- ・ 枯れ枝の枝打ちを実施する場合は、切った枝を集積場所に集めて下さい。
そのまま放置された場合は県の事業でも処理できません。

6. 「枯れ枝」の枝打ち④（集積場所）



R431沿線の集積状況



進入路脇の集積状況

- ・ 枝打ちした枝や林内で拾った枝を集める場合は、国道431号沿線には置かないで下さい。暴風で枝が国道に飛ばされる恐れがあるので所定の枝置き場か、海に向かう進入路の脇に置いて下さい。