

# 智頭杉



智頭町森林組合

智頭林業は、明治時代に入り、沖ノ山系杉の挿木苗を大々的に植栽し、集約的な間伐等を行い、長伐期優良大径材の生産を主流としてきました。

### 「智頭杉の主な特徴」

- ・樹齢60年生から100年生の優良大径木が揃います。
- ・年輪が緻密で木目が細かいので、強くて狂いが生じにくい優良材が揃います。
- ・材色は、鮮やかな淡い紅色で、内装材として優美で趣きのある気品さが、感じられます。
- ・自然乾燥と人工乾燥での両面処理により、狂いが生じにくい高品質材が揃います。
- ・節のない均一で、同質の木材が揃います。
- ・樹脂が少ないので、ヤニが出ず、施工後の手入れが容易です。
- ・木の芳香が長く続き、気分を和らげることができます。
- ・木の美しさを味わい、生理的リラックス効果をもたらします。

智頭町は、鳥取県東部に位置し、町面積の九割強が山林が占め、扇型の盆地で形成され千代川流域の源流地域でもあり、岡山県との県境地帯では、周囲に千メートル級の山々が連なり、豊かな森に恵まれ、四季折々の気候風土を醸し出しています。

また、古くから美林が多く、杉の精霊を祀る全国に類をみない神社があり、主産業である林業の歴史は古く、培われた伝統と育林技術により現在の「杉のまち智頭町」として吉野、北山に並び先人の志を継いでいるのです。

智頭杉の特徴は、建築材のみならず、木目が均等に詰まっていて、心材は、濃赤褐色を帯び辺材は、淡色で狭く、心材と辺材の色の差は非常にはっきりしていて、材の性質は、粘り強くて年輪が緻密で、充沢があるのが特徴です。

その美しさは高く評価され、内装材としても広く利用されています。

「本殿奥の御神体」

高さ12m、底辺8m、杉をかたどった白亜の塔

「杉神社参道」

## 伝統と洗練された匠の技が織りなす優良材供給システム

### ~こだわりの品質管理と低コスト~

#### 植栽・育林

地元沖の山系挿し苗を育て植林し、雪起し、下刈、枝打ち、除伐作業を適宜行いながら樹を育てます。さらに、作業道、林道の路網整備を集約的に行い、伐採木の搬出の効率化に努めています。



#### 伐出・造材

伐倒(※犯土日を除く)後、山で葉枯らし乾燥を行い伐採木の含水率を60~70%程度に落とします。

また、伐採木の枝払いや適寸に造材したうえで、山から搬出します。



#### 製材乾燥

狂いのない材木を供給するため、人工乾燥をしっかりと行います。



#### 加工

製材した材木の表面や側面を様々用途に合わせて、モルダー加工、プレカットを行います。また、フローリングやアール加工、エンドマッチ加工の他、お客様のニーズに応じた特殊加工も施します。



※ 庚午(甲子から数えて7番目)から丙子(13番目)までの7日間を大犯土(おおづち、大土などとも)、  
戊寅(15番目)から甲申(21番目)までの7日間を小犯土(こづち、小土などとも)という。

施工業者(消費者)へ

## 無垢の木の心地よさを生かした建築例

「無限に広がる用途」

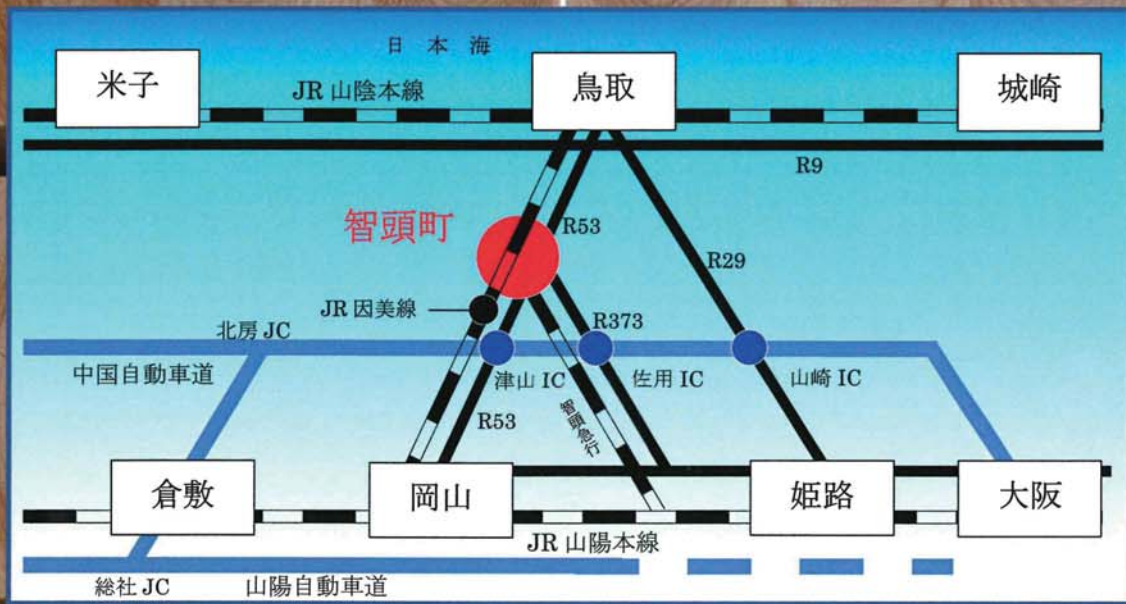


#### 加工製品



#### 知事表彰を受賞したオリジナル製品





## ACCESS

### 列車/TRA

大阪～約2時間(智頭急行)  
 京都～約2時間30分(智頭急行)  
 岡山～約1時間40分(智頭急行)  
 鳥取～約50分(JR因美線)  
 広島～約2時間(JR山陽本線/新幹線～智頭急行)

### 自動車/CAR

大阪～約2時間30分(中国自動車道→作用IC→R373)  
 鳥取市内～約30分(鳥取自動車道)  
 岡山～約2時間(R53)  
 広島～約3時間30分(中国自動車道、津山IC～R53)

### 飛行機/PLANE

東京(羽田空港)～鳥取空港 約1時間10分  
 「鳥取空港から車で 約40分」

### 高速バス/BUS

大阪～約2時間30分(日交特急バス)  
 広島～約4時間(日交特急バス)

お問い合わせは



#### 智頭町役場

〒689-1402 鳥取県八頭郡智頭町大字智頭 2072 番地 1  
 TEL : (0858) 75-4111(代) FAX : (0858) 75-1193  
 E-mail : chizu@town.chizu.tottori.jp



#### 智頭町森林組合

〒689-1402 鳥取県八頭郡智頭町智頭 2081 番地 4  
 TEL : (0858) 75-0075 FAX : (0858) 75-1192  
 E-mail : tizumori@eagle.ocn.ne.jp  
 木材加工センター  
 〒689-1402 鳥取県八頭郡智頭町智頭 2682 番地 2  
 TEL : (0858) 75-0104 FAX : (0858) 75-1446  
 E-mail : tizusugi@alpha.ocn.ne.jp

#### 智頭町木材協会

〒689-1402 鳥取県八頭郡智頭町大字智頭 2081 番地 1  
 TEL : (0858) 75-0633 FAX : (0858) 75-0633  
 E-mail : motukyou@hal.ne.jp