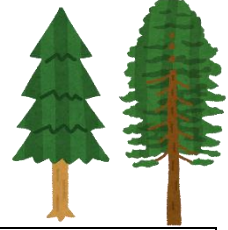


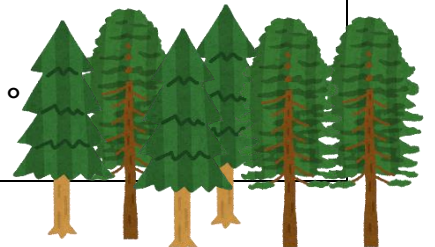
スギとヒノキ

スギとヒノキ、どちらも日本の国以外では見ることのできない日本固有種の針葉樹です。どちらか見分けがつかますか？



【スギとヒノキの見分け方】

スギ	ヒノキ
 は 葉	
	
ほそながい葉が集まっていて先が細くとがっている。	平らに広がった葉で葉の裏に Y に見える白い筋がある
 み 実	
	
トゲトゲした球体の実	丸くてゴツゴツした実
<p>どちらも背が高くなる木なので葉や実がなっている状態はなかなか見ることができません。そんな時は木の周りの地面を見てみましょう。葉や実が落ちていませんか？</p>	



【花粉症の原因になっているの？】

2月頃からニュースで耳にする花粉症。

今や日本国民の約4割が花粉症と言われて

います。何の花粉が影響するのでしょうか？

春の花粉症の主な原因は主にスギとヒノキです。

スギやヒノキは花粉を風にのせて飛ばし受粉する風媒花で、花粉は

数十km以上、時には百kmほども飛ばされます。呼吸によって

花粉を吸いこみ、体内に入ってきた花粉に反応してくしゃみ、鼻水、

目のかゆみなどが引き起こされます。



スギの雄花

【なぜスギとヒノキが多いの？】

戦中には燃料としてたくさんの天然林が切られ、戦後には住宅の

建築などが増えたためさらに伐採が進みました。伐採後には使いや

すいスギやヒノキがたくさん植えられました。しかし、木材の輸入

が増えたり、担い手不足などにより切られることがなくなり、ほっ

たらかしにされました。現在日本の国土面積の約20%をスギとヒノ

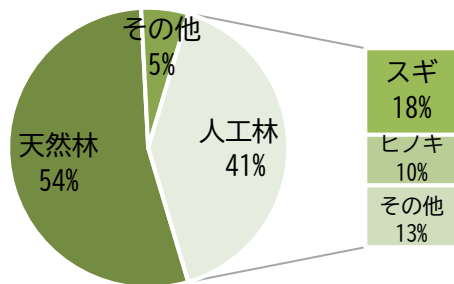
キが占めています。

※天然林…自然の力で育った森林

人工林…人の手で植えられ、育てられている森林

森林面積

(森林面積の内訳)



林野庁「森林資源の現況（平成29年3月31日現在）より

アクティブレンジャーを出前授業に呼んでみませんか？

この記事を書いている兵庫県北部・日本海側にある竹野自然保護官事務所の久畑（くばた）です。

漂着物・生き物など自然の中で学べる授業を行っています。

↓↓興味のある方はお気軽に下記までご相談ください↓↓

環境省 神戸自然保護官事務所 TEL：078-331-1146 FAX：078-331-1148

竹野自然保護官事務所 TEL：0796-47-0236 FAX：0796-47-0249

