

新任者略歴紹介

－ 1月1日付け －



森林整備部長
飯塚 淳
Atushi Iiduka
(埼玉県)

昭和63年4月／農林水産省入省採用
平成10年8月／九州局沖繩森林管理署長
平成17年4月／林野庁整備課課長補佐
平成24年8月／林野庁治山課水源地治山対策室長



宮城山地災害復旧対策室長
飯島 康夫
Yasuo Iizima
(栃木県)

平成2年4月／農林水産省入省採用
平成13年12月／中部局治山第1課長
平成19年11月／東北局計画課長
平成24年4月／林野庁整備課課長補佐

Mini Column

スギ豆知識 スギ科(杉)

へえへ、そうなんだ

松尾 亨

Tooru Matuo

岩手北部森林管理署 主任森林整備官

日 本人の生活に古い時代から関わりの深いスギについてのお話です。

日本書紀ではスギは船材にと記され、また、弥生時代の登呂遺跡では板材にして農業土木用として使われています。割れやすい板目の性質を使ったご先祖様の技術に驚かされます。また、正倉院の宝物もスギの唐櫃が保存に一役、香りの良さから線香や酒樽には欠かせない日本の「木の香」でもあります。

名前の由来は、「まっ直(す)ぐ」伸びることからで、すぐ→スギに変化したと言われています。天然分布は屋久島から青森県と南北に広く日本特産です。低緯度の屋久島ですが、孤島で2000m級の宮之浦岳は温暖湿潤で、雪も降る厳しい気候に推定樹齢3000年といわれる縄文杉が生育し、美林の秋田では、樹高58mの日本一のつぼな「きみまち杉」樹齢300年が林立している姿はともに荘厳です。

では、スギ豆知識①花粉は粒子が細かく飛距離は100Km超とロングフライト。②漢字で杉の杉は新芽の子葉が3枚、また、3枚輪生でねじると葉が直線状に並び、種子も3角形と3に関連します。③多雪地では雪に押された枝から根を出す伏条更新でも増殖できます。④日本海側を中心としたウラ系(芦生・立山・最上)と太平洋側のオモテ系(屋久杉・魚梁瀬)があります。⑤柱や板材・建具への用途他、最近では圧縮加工で強度を出しフローリングにも使われます。⑥CO₂の吸収量も成長期の林分では抜群です。

近年は、花粉症でスギ嫌いの方もいますが、日本の風土にマッチし文明を支えてきた重要な樹木です。東北地方はスギ資源の豊富な林業地域！育てる林業と資源を利用する林業のサイクルで、スギの文化を過去から未来に繋げたいですね。



スギ雄花・雌花と花粉



スギ球果と種子



1・2・3振ると直線に並ぶ



最上の天然スギたこ足状



スギ美林と新芽



スギフローリング材