

第10回木の建築フォーラム／木曽

木曽の檜と技と知恵

目次

●木曽フォーラムに寄せて

木曽檜礼讃／伊藤延男---7

文化財建造物と木材について／後藤佐雅夫---9

木曽檜への思い入れー代々宮大工の家に生まれてー／西澤政男---18

●第一章「木曽檜天然木の魅力ー文化遺産と森づくりー」

「御衣木（みそぎ）」に想う。／江里康慧---20

木曽桧との出会い／竹澤 要---24

日本の文化を支える森／山本博一---30

●第二章「木曽檜の美林ー赤沢自然休養林の生い立ち、歴史的考察」

赤沢の森／木内希沙彦

1-1 はじめに---32

1-2 赤沢の森林史---32

1-3 神宿る森---34

1-4 生きた教材としての赤沢の森---35

1-5 おわりに---35

国有林野事業に於いて過去に実施された「ひのきの優性遺伝子を保続するためのクローン化事業」の概要について／樋田平好---36

●第三章「天然更新による森の再生化ー300年後の奥千本の森をつくるー」

20年経った100林班の幼樹の天然更新の様子

木曽ヒノキ天然更新調査ー木曽森林管理署小川入国有林100林班は小班ー／山本博一---39

●第四章「300年の風雪に耐えてきた木曽檜ー泣いて寝た木ーに命を与える製材技術」

1-1 天然林の特徴ー同じ山から出た木でも一本一本が違うー300年の木の生き様を見抜く---42

1-2 木曽檜幹表面、木口面から見る丸太の見分け方---47

1-3 泣いた木を活かす製材技術---51

1-4 桎 木取り---57

1-5 長尺材 木取り---59

●第五章「木曽檜の共同納材ー事例報告ー木曽檜天然木の特徴とその生かし方ー山側の思いー」

1-1 明治神宮（神楽殿）、湯島天神（本殿、幣殿、拝殿）---63

1-2 錦帯橋---72

1-3 大洲城---80

1-4 伊勢神宮神宝材---97

●第六章「赤沢自然休養林の魅力」

ひのきの里 信州木曽・上松町のご案内---99