

## □ 講座内容のキーワード・発展話題

ブナ帯森林の四季と恵み 野生・深い山の自然林、ブナ・トチの巨樹群に出会う

ブナの花が咲かない時、ブナの実がならないと鳥の声が聞こえない ブナの童話本がないわけ トチの樹の絵本が生まれる ブナの自然保護活動とその後

ブナ科の樹木実相・材質 ブナ・榎・栗・コナラ・櫟・柏

ブナの内科（赤・白・榎）ブナ榎の見分け ブナの実を食べる動物 ブナの高度加工利用

栃の巨樹はなぜ残ったか 巨木の伐採技術・杉木樵仕事実技 トチの内科（赤・白・ピンク・瘤）

トチの蜂蜜採取と養蜂 山里の幸・山菜・木の実、キノコ・樹皮工芸 素材採取 自然食材・栃餅

生態観察・バードウォッチング・昆虫

日本と欧州ブナの材質 ブナの木材加工利用 ブナ薪・塩木、川流し ブナ榎の杓子・籠 椀木地・鋏台づくり

ブナ・栃の木の自然乾燥・シーズニング・マテリアルトリートメント

広葉樹の未来持続資源 バイオ自然資源・酵母の発見利用

森林医療・Re効果 放射線・電磁波遮蔽

次世代へのコネクションと実学・実技・実務のためのサゼッション

プロのフィールドワーク 機材・撮影・保存整理、発表・出版へのビジネスノウハウ

これからの研究・開発の可能性と方向性について

トチとブナの図書・資料 ストックライブラリー