■講習会の日程と内容

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1（10:00～11:00） | 2（11:15～12:00） | 昼 休 み | 3（13:00～13:45） | 4（14:00～14:45） | 5（15:00～15:45） | 6（16:00～16:30） |
| 2月16日 | 講義１  針葉樹の組織など | 実習１ 識別の実際  針葉樹の樹脂道 | 実習２ 樹脂細胞  らせん肥厚 | 講義２  樹種の解説 | 実習３  分野壁孔と放射仮道管 | 講義３  木材の材質 |
| 2月17日 | 講義４  広葉樹の組織など | 実習４ 道管と柔組織の配列 道管のせん孔 | 実習５ 道管のらせん肥厚 広葉樹の放射組織 | 講義５ 樹種識別の実際とまとめ | 実習６ 広葉樹識別テスト 自由観察 | 質疑応答 アンケート回答 自由観察 |

■講師紹介

平川泰彦(ひらかわやすひこ）木材・合板博物館副館長、北海道大学大学院修了、農学博士。専門は木材の材質、組織構造など。平成23年までつくばにある森林総合研究所に勤務し、樹種識別については、北海道大学構内の擦文時代の遺跡「サクシュコトニ川遺跡」や北海道埋蔵文化財センターの「千歳市ユカンボシC15遺跡」などの数多くの遺跡の出土木材や炭化材の樹種鑑定を光学顕微鏡および電子顕微鏡を用いて行ってきた実績を持つ。また、大学や各種の講習会などで木材の組織構造や材質等についての講義や講演を行ってきた。

■講習会のおすすめポイント

実習には針葉樹9種(アカマツ、モミ、スギ、ヒノキ、カラマツ、ラジアータマツ、ホワイトウッド(ヨーロッパトウヒ)、ベイマツ、ベイツガ)と広葉樹8種(ナラ、ケヤキ、タモ、キリ、カシ、ポプラ、カエデ、カバ)１７種(樹種名は俗称)を主に使用します。その他、必要に応じて別の多くの樹種サンプルを観察することができます。

■申込方法

下記申込書に必要事項をご記入の上、FAX（03-3521-6602）または E-mail（seminar@woodmuseum.jp）にてお送りください。確認後、事務局より返信いたしますので、必ずご連絡先を明記して下さい。締切は2020年1月31日ですが、定員になり 次第募集は終了とさせていただきます。

■支払方法

銀行振込(手数料はお客様負担)となります。お申込み後、下記振込先にお振込みください。請求書が必要な場合は、申込書の 請求書を必ずご記入ください。

振込先：みずほ銀行　小舟町支店（105）/　普通預金　1349365

　　　　 公益財団法人 PHOENIX　（ｺｳｴｷｻﾞｲﾀﾞﾝﾎｳｼﾞﾝﾌｪﾆｯｸｽ）

(公財)PHOENIX 木材・合板博物館[FAX:03-3521-6602](mailto:seminar@woodmuseum.jp)E-MAIL:seminar@woodmuseum.jp

申　込　書 ―樹種識別について学んでみよう―

申込日　　　　　　　年　　　月　　　日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 法 人 ・ 企 業 名 | |  | | | | |
| 住 　所 | | 〒　　　- | | | | |
| 申 込 担 当 者 ( 連 絡 窓 口 ) | | ふ り が な |  | 所 属 部 署 / 役 職 | | |
| 氏 　名 |  |  | | |
| 連 絡 先 | ( T E L ) | ( F A X ) | | |
| E - m a i l |  | | | |
| 受 　 講 　 生 | ① | ふ り が な |  | 性　 別 | 年　 齢 | 勤 続 年 数 |
| 氏　 名 |  | 男 / 女 | 才 | 年 目 |
| ② | ふ り が な |  | 性　 別 | 年　 齢 | 勤 続 年 数 |
| 氏　 名 |  | 男 / 女 | 才 | 年 目 |
| ③ | ふ り が な |  | 性　 別 | 年　 齢 | 勤 続 年 数 |
| 氏　 名 |  | 男 / 女 | 才 | 年 目 |
| 請求書 | 送付方法 | | □不要　　　□FAX 送付可　　　□E-mail 送付可　　　□郵送希望　　※該当箇所に✓を入れて下さい | | | |
| 宛　名 | | ※「不要」を選択した方以外記入 | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 事務局使用欄 | 受付日 | 申込区分 | 参加人数 | 金　額 | 備　考 |
|  | □一般  □賛助会員 |  |  |  |

受講者の氏名を書ききれない場合は、申込書を追加してください。その際には何ページ中の何枚目かをご記入ください。

(　　　　　　/　　　　　ページ）