

JGS 宝石勉強会テーマ0 第一回 鑑別機関が使用する最新の検査装置の見学会

アンケートまとめ

回答数 20 /出席者数 21名

Q1. ----- 一番印象に残った点

- | | |
|--|---|
| 1) お仕事中のラボの中を見て回れた事がベストです。 | 今回の北脇先生のお話はとても興味深かったです。 |
| 2) 見学中に、何点か質問にも答えて頂き感謝です！ | 6) ラマン分光→内包物の特定による産地解明。北脇 |
| 3) やはり最新の機材を見られたところで興奮しました。実際に見学してみて、検査のどういうところでお金がかかるか理解できました。どうしても後手になるしかない鑑別機関が常に研究をし続けてくださっているのを感じました。 | 先生のトーク術。 |
| 4) 大変勉強になりました。中宝研さんの努力が良く分かりました。参加させていただいて良かったです。 | 7) 今まで鑑別に出していてもどのように鑑別書が作られているのか知らなかったのので、分かって興味深かったです。最新の機器で一粒ずつ丁寧に作業している場を見て安心しました。信頼のできない鑑別機関に鑑別書を出してもらっても意味がないので、信頼できるかどうか、ということがとても大切だと思いました。このような機会があるととても良いと思いました。 |
| 5) 全ての項目に於いて、北脇先生の講演内容が面白くなってきたところで省略されてしまうことが残念に感じ、印象に残ってしまいました。検査機器に関してはなかなか頭に入っていないのですが、 | 8) ダイヤ鑑別等の難しさ。 |
| | 9) ラマン分光…2 |
| | 10) 多種の検査機器が揃っていること。人数が多いこ |

- と。
- 11) 最近の処理と、その鑑別方法。
- 12) レーザーICPMS を始めて見ました。光線に頼らない元素レベルの検査と、ガス成分分析のスピードの速さに驚きました。
- 13) 検査器の見学
- 14) 鑑別するにあたり人間の目より今はほとんどが検査装置によるもので、それも何重にも検査を重ねて分析していくことに驚いた。人間の目による分析はもう必要なくなるのか。
- 15) 中宝研さんの分析機器の多さと PC への管理が一体となっている点。
- 16) 種々の器材を拝見できたこと。色石産地判別の件。
- 17) ラボを見て、色々な角度から検査していることがわかった。
- 18) 鑑別機関の現場を初めて見せていただいてとても勉強になりました。信頼できると実感！いろいろの器材の役割が分かって良かった。
- 19) 機材の見学のみではなく、北脇先生の講義を受けたことで鑑別技術の現状を理解することができました。
- 20) ダイヤモンド I 型・II 型がよくわかった。
- 21) レーザーICP-MS の機器本体と、穴を開けるところを見られたこと。

Q2. ----- 今後も JGS 宝石勉強会・シンポジウムに参加したい。

Yes : 20

No : 0

わからない : 0

無回答 : 1

Q3. ----- 今後取り上げてほしいテーマ

- 1) 10 年 20 年 30 年先の、宝石のありかた、一般の方
からの触れられ方として、博物館(国立や県立のきち
んとした物)等からめて認知されて行く為の様な展
開・セミナーを希望。

- 2) 真珠の着色の判別に使われる最新の機材も見てみたい
です。
- 3) ダイヤの合成の件や、色石の処理の情報。
- 4) 通常は宝石をテーマとして話が展開すると思いますが、今回のような各機器をテーマにし、それにかかわってくる宝石の話を経験談を交えて行うのも面白いのでは、と感じました。(機器メーカーをスポンサーにしたりできないのでしょうか)
- 5) 石の人口処理について(最新の処理)気を付けねばならないこと。
- 6) 新しい産地などの情報
- 7) 市場に出回っている石の最新情報。新しい石、処理の?いなど、できればこのレベルのセミナーを毎月開いていただきたい。(費用は当然)
- 8) カラーダイヤのカラーグレーディング
- 9) 半貴石を取り上げて欲しい。
- 10) ここ数年で出てきた新しい石特集。(いつの間にか知らない宝石があり、勉強不足を感じています)
- 11) ヒスイ輝石、レアストーン(ターヘアイト、マズグラバイト等の)、スピネル

----- その他のコメント (JGS への要望など)

- ① いつもありがとうございます。…3
- ② 当社のスタッフも参加させたいので、このセミナーを今後も続けてください。
- ③ とても勉強になります。たくさん開催してほしいです。
- ④ どんどんセミナーを開いてほしい。定例のセミナー。JGS に入っているからこそ、これだけ知識やノウハウがあるというような差別化できるレベルまで。
- ⑤ がんばってください。
- ⑥ 良い機会を与えてもらいました。普通では見せていただくことができないと思います。