

平成 23 年度環境測定分析新任者研修会アンケートの集計結果

1. 平成 23 年度環境測定分析新任者研修会

開催日時 平成 23 年 6 月 1 日 (水)

場 所 ウィルあいち (愛知県女性総合センター) 3 階 会議室 5

プログラム 9 時受付 9 時 15 分開会 16 時 20 分閉会

表 講義のプログラム

時 間	内 容
9 : 50 ~ 10 : 50	精度よい測定のために 1 (サンプリングの基礎)
11 : 00 ~ 12 : 00	労働安全衛生
13 : 00 ~ 14 : 00	環境計量の仕事とは
14 : 10 ~ 15 : 10	精度よい測定のために 2 (分析の基礎—化学分析)
15 : 20 ~ 16 : 40	精度よい測定のために 3 (分析の基礎—機器分析、トレーサビリティ)

\* PC、プロジェクターの不調により、開始時間を約 20 分遅らせ、その後もほぼ 20 分遅れで進行した。また、一部プログラムを変更(「環境計量の仕事とは」と「サンプリングの基礎」を入れ替え)して実施した。

出席者 34 名

アンケート回答数 34 件 (回答率 100%)

2. アンケート質問票

別紙 1 に質問票を示す。選択肢の番号と理由を記入し 8 つの質問に回答するよう求めた。

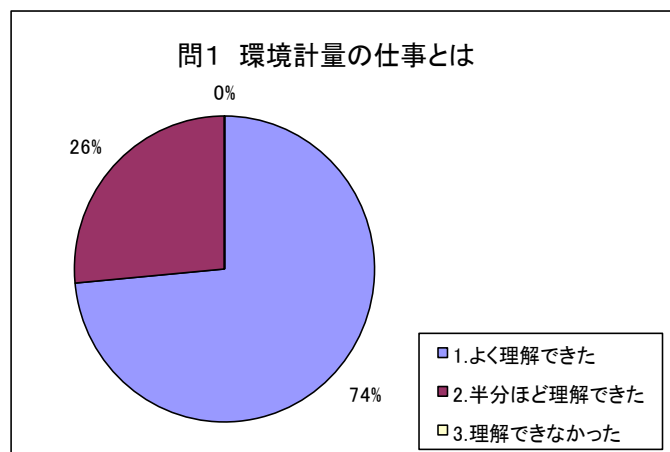
3. アンケートの回答

回答の 9 割 (31 件) に、理由や意見、要望等が記入されていた。残りは選択肢だけの回答であった。以下に質問毎の概要を示す。また、別紙 2 にアンケートまとめ (原文のまま) を示す。

3.1 質問 1 環境計量の仕事とは

「よく理解できた」の回答が 25 件で 7 割以上であった。また「理解できなかった」とした回答は無かった。

「よく理解できた」とした理由に、  
・説明がよかった(7 件)  
等の回答であり、「半分ほど理解できた」の理由として、  
・内容が多い (1 件)  
であった。

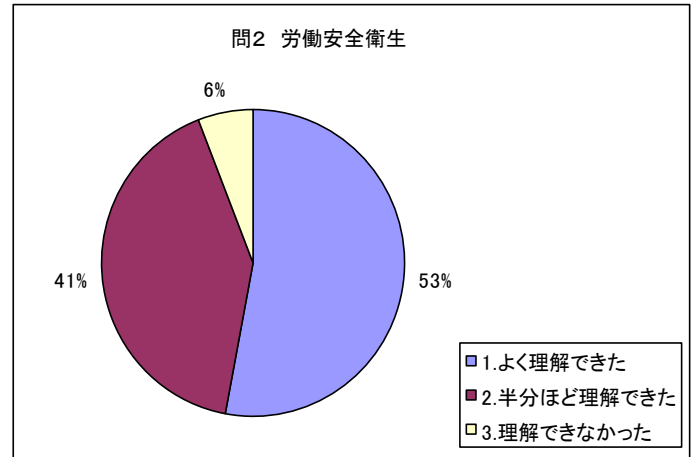


### 3.2 質問2 労働安全衛生

「よく理解できた」の回答が 18 件で半数を超えたが「理解できなかった」とした回答が 2 件あった。

「よく理解できた」とした理由に、  
・具体例を示しての説明であったため (2 件)  
との回答がある一方「半分ほど理解できた」、「理解できなかった」の理由に、  
・脱線しすぎ (2 件)  
との意見があった。

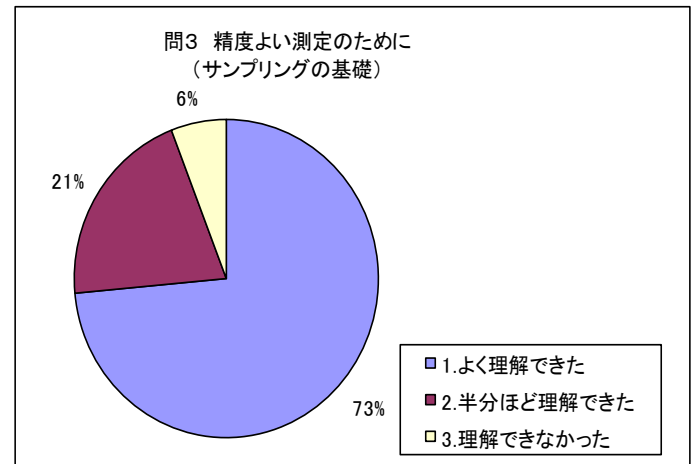
また、後半の「試験室における危険など」が時間の都合で削られたことに対し残念との意見が 3 件あった。



### 3.3 質問3 サプリングの基礎

「よく理解できた」の回答が 25 件と 7 割を超えたが、「理解できなかった」との回答も 2 件あった。

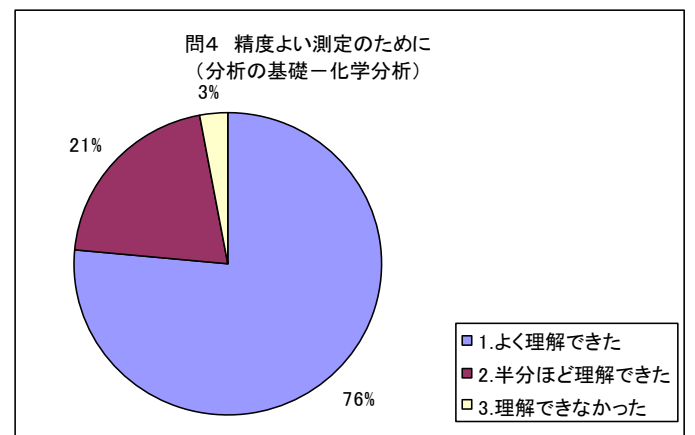
「よく理解できた」とした理由に、  
・経験があったため (4 件)  
・説明が良かった (4 件)  
等の回答であり。一方「半分ほど理解できた」、「理解できなかった」の理由として、  
・経験がないため (2 件)  
・駆け足すぎた (1 件)  
・専門用語が多い (1 件)  
等であった。



### 3.4 質問4 分析の基礎—化学分析

「よく理解できた」の回答が 26 件と 7 割を超えたが、「理解できなかった」とした回答も 1 件あった。

「よく理解できた」とした理由に、  
・経験があったため (3 件)  
・説明が良かった (6 件)  
等の回答であり。一方「半分ほど理解できた」、「理解できなかった」の理由として、  
・経験がない (3 件)  
等であった。



### 3.5 質問5 分析の基礎—機器分析、トレーサビリティ

「半分ほど理解できた」とする回答が 16 件とほぼ半数で、「よく理解できた」の回答が 11 件、また「理解できなかった」とした回答が 5 件あった。

「よく理解できた」の理由として、

- ・経験があったため(3 件)
- ・説明が良かった(1 件)

等であった。

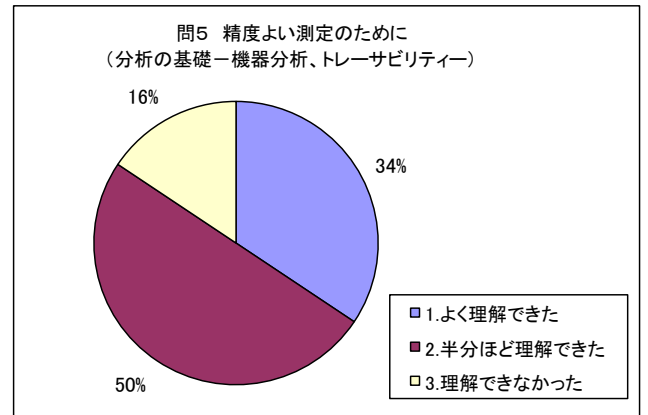
「半分ほど理解できた」の理由として、

- ・経験がない (2 件)
- ・説明が良かった(1 件)

「理解できなかった」の理由として

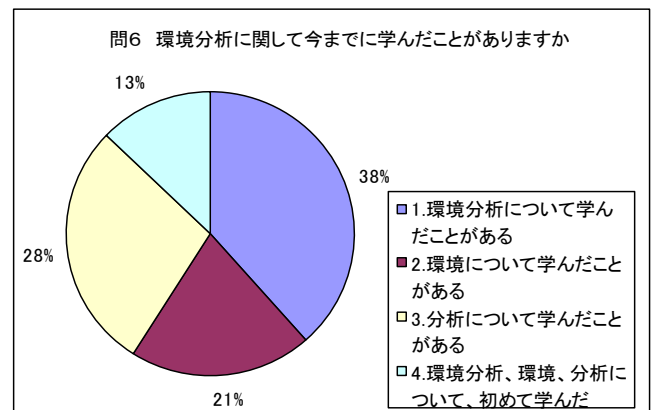
- ・経験がない (2 件)
- ・難しい、知識不足 (各 1 件)

であった。



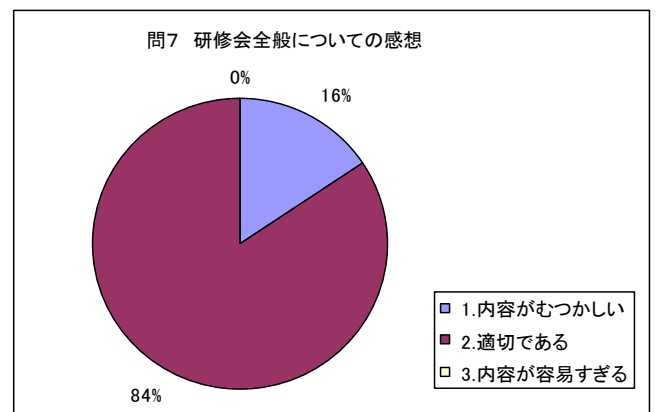
### 3.6 質問6 環境分析について、いままで学んだことがありますか

環境分析、環境、分析のいずれかについて学んだことがあるとの回答が 87%と、受講者のほとんどは、いずれかの学習経験があるとの回答されており、「環境分析、環境、分析について初めて学んだ」との回答は 5 件であった。



### 3.7 質問7 研修会全般についての感想

「適切である」の回答が 84%と最も多く「内容がむつかしい」とした回答は 17%であった。また、複数回答で「内容が容易すぎる」との回答が 2 件あった。



### 3.8 質問8 その他の意見、要望

34件の回答中22件について意見、要望が出された。

その中で、例年同様、時間に関する意見、要望が7件と最も多く、ほとんどが、時間が足りないとの意見であった。

その他の意見については、概ね好意的な意見であったが、今回は、PC、プロジェクターの不調によるスケジュールの変更について、3件ほど苦情が寄せられた。

### 4. まとめ

アンケートの結果、8割以上が「適切である」との回答であり、内容的には、概ね好評であったと思われるが、例年同様、時間に関する要望が出されていることから、一部、スケジュールの見直し等の必要性が感じられた。

以上

## 平成23年度環境測定分析新任者研修会アンケート

平成23年6月1日

質問事項		回答（理解度）
質問 1	環境計量の仕事とは	1. よく理解できた。 2. 半分ほど理解できた。 3. 理解できなかった [ 理由： ]
質問 2	労働安全衛生	1. よく理解できた。 2. 半分ほど理解できた。 3. 理解できなかった [ 理由： ]
質問 3	精度よい測定のために	サプリングの基礎 1. よく理解できた。 2. 半分ほど理解できた。 3. 理解できなかった [ 理由： ]
質問 4		分析の基礎—化学分析 1. よく理解できた。 2. 半分ほど理解できた。 3. 理解できなかった [ 理由： ]
質問 5		分析の基礎—機器分析、トレーサビリティ 1. よく理解できた。 2. 半分ほど理解できた。 3. 理解できなかった [ 理由： ]
質問 6	環境分析に関して、今まで学んだ事がありますか	1. 環境分析について学んだことがある。 2. 環境について学んだことがある。 3. 分析について学んだことがある。 4. 環境分析、環境、分析について、はじめて学んだ。
質問 7	研修会全般についての感想	1. 内容がむつかしい。 2. 適切である。 3. 内容が容易すぎる。(更に高レベルの内容でもよい。)
質問 8	その他の意見、要望等	【具体的に記述してください】

ご協力ありがとうございました。