

平成25年10月

環境測定分析事業所 各位

一般社団法人 日本環境測定分析協会
会長 田中正廣
(実態調査委員会 委員長 佐藤 隆)

平成25年度 環境測定分析機関実態調査ご協力のお願い

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、当協会では環境測定分析機関の実態調査を5年毎に実施しており、今回の調査は前回（平成20年）調査から5年が経過したことにより実施するものです。

近年における環境測定分析業界は、アスベスト分析や放射線分析、流れ分析をはじめ、常に社会ニーズに応じた新技術の対応が求められており、当協会としても委員会や研究会の設立と運用で対応し、会員の皆様方に協会誌（環境と測定技術）やホームページなどで情報発信している次第です。また、環境測定分析業界における景況は、必ずしも景気回復の兆しが見えていたとはいえず、むしろ低価格競争の激化により精度管理に負担がかかるといった声も聞かれ、社会的信頼性の確保に危惧を感じているところです。このことについては、前回のアンケート調査においても、皆様から多々意見をいただいているところであり、このため当協会におきましても、公共事業の入札制度において、標準工数の見直しや適正資格要件の推進ならびに最低制限価格の設定等について要望を重ねているところでございます。

このような状況のもと、前回調査から5年が経過したことを踏まえ、環境測定分析事業の実態を把握するとともに今後の業界発展に向け、今年度も実態調査を実施することになりました。皆様方におかれましては、本調査の趣旨をご理解いただき、ぜひともご協力いただきたく、よろしくお願い申し上げます。

なお、本調査は、業界の実態を的確に把握するため、協会の会員・非会員を問わず実施します。本調査にご協力下さいました皆様方には、調査結果の報告書を**1部贈呈**させていただきます。ご多忙中とは存じますが、同封の調査票に必要事項をご記入の上、下記期日までにご返送下さいますようお願い申し上げます。

ご回答頂いた内容は、本調査の集計、統計のみに利用し、併せて個々の内容については秘密厳守いたしますことを念のため申し添えます。

敬 具

回答締切日：

平成25年11月18日(月)

※ 締切りを延長しました

記入上のご注意

1. 選択肢は、はっきり分かるように記入して下さい。また、枠内に数字を記入する場合には記入例のとおり右詰めで記入して下さい。

<記入例>

誤

3	2			
---	---	--	--	--

正

			3	2
--	--	--	---	---

2. 各問の回答指示に従ってご記入下さい。

◆ご不明な点は TEL 03-3878-2811（日環協実態調査委員会 事務局）までお問い合わせ下さい。

平成 25 年度 環境測定分析機関実態調査票

(一社)日本環境測定分析協会は、「個人情報の保護に関する法律」及び当協会の「個人情報保護方針」を遵守し、個人情報を適切に取り扱います。このアンケートにご記入戴いた個人情報は、当該利用目的以外に使用することはありません。

なお、集計に際しましては、回答先の個別情報が漏洩することのないよう集計委託先の適正な管理・監督を行うとともに、本調査票の一枚目(本紙)を切り離して処理いたします。

また、本調査の報告書には、貴社名はもちろんのこと、ご回答いただきました設問毎の個別データをそのまま公表することは一切いたしません。

※ 回答は、資本金等の設問を除き、事業所又は支店単位でご記入ください。

【事業所／環境計量証明登録事業所名】

社(団体)名		ご 記 入 日		
		平成 25 年	月	日
事業所名 支店名				

<ご担当者の連絡先>

ご担当者名				
所属部署名				
T E L		F A X		
メールアドレス				

【事業所所在地】

郵便番号	〒	都道府県名	
所在地			

<事務局処理欄>

--

(個別情報の漏洩を防止するため、集計の際は、このページを切り離します。)

平成 25 年度 環境測定分析機関実態調査票

Q1 組織形態について、該当するものを1つだけ選んで下さい。

- 1 公益財団法人
- 2 公益社団法人
- 3 一般財団法人
- 4 一般社団法人
- 5 株式会社（親会社有）
- 6 株式会社（親会社無）
- 7 株式会社（社内組織）
- 8 有限会社
- 9 個人
- 10 その他

Q2 産業分野について、該当するものを1つだけ選んで下さい。

- 1 環境計量証明業（産業分類 L：7452）
- 2 建設業（産業分類 D：06～08）
- 3 製造業（産業分類 E：09～32）
- 4 電気・ガス・熱供給・水道業（産業分類 F：33～36）
- 5 その他

Q3 資本金(又は基本財産)について、該当するものを1つだけ選んで下さい。

- 1 1,000 万円未満
- 2 1,000 万円～3,000 万円未満
- 3 3,000 万円～1 億円未満
- 4 1～10 億円未満
- 5 10 億円以上

Q4 環境測定分析事業所の営業開始時期について、該当するものを1つだけ選んで下さい。

- 1 昭和 50 年以前
- 2 昭和 51 年～昭和 60 年
- 3 昭和 61 年～平成 7 年
- 4 平成 8 年～平成 17 年
- 5 平成 18 年～平成 24 年
- 6 平成 25 年以降

Q5 環境計量証明事業の登録分野について、現在登録されている区分を全て選んで下さい。

- 1 濃度
- 2 音圧レベル
- 3 振動加速度レベル
- 4 特定濃度（大気中のダイオキシン類）
- 5 特定濃度（水又は土壌中のダイオキシン類）

Q6 環境測定分析業務に従事している人数及び平均年齢について

環境測定分析業務(Q9の①)に専ら携わっている方について記入して下さい。パート・アルバイト等の内、2ヵ月未満の人数は除いてください。その内、人材派遣会社から雇用している場合には人数を内数として記入して下さい。

【技術系業務】

役員・社員	人数	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	役員・社員	平均年齢	<input type="text"/> <input type="text"/>	歳
パート・アルバイト	人数	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	パート・アルバイト	平均年齢	<input type="text"/> <input type="text"/>	歳
(内人材派遣会社)		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人				

【事務系業務】

役員・社員	人数	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	役員・社員	平均年齢	<input type="text"/> <input type="text"/>	歳
パート・アルバイト	人数	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	パート・アルバイト	平均年齢	<input type="text"/> <input type="text"/>	歳
(内人材派遣会社)		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人				

Q7 技術系業務に従事する人の学歴及び性別について

Q6の技術系業務に従事している役員・社員の最終学歴区分の人数を記入して下さい。

大学院卒	男性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	女性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人
大学卒	男性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	女性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人
短大・高専卒	男性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	女性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人
高校卒	男性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	女性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人
その他	男性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人	女性	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	人

注1) 大学卒とは、大学および旧制専門学校の卒業生です。

注2) 短大、高専卒とは、高校卒業後の各種学校卒業生を含みます。

注3) 高校卒とは、旧制中学卒業生を含みます。

Q8 各種資格取得状況について、各区分における保有人数を記入してください。

複数保有者は、それぞれの資格人数に加えて記入して下さい。

※ 旧制度環境計量士は、濃度及び騒音・振動の両資格の取得者になります。

環境計量士(濃度)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	第1種放射線取扱主任者	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
環境計量士(騒音・振動)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	第2種放射線取扱主任者	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
第1種作業環境測定士	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	臭気判定士	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
第2種作業環境測定士	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	環境測定分析士1級	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
技術士(環境部門)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	環境測定分析士2級	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
博士	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	環境測定分析士3級	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
公害防止管理者(大気)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	環境騒音・振動測定士上級	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
公害防止管理者(水質)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	環境騒音・振動測定士初級	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
公害防止管理者(騒音・振動)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	ISO14000審査員(補を含む)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名
公害防止管理者(ガイキヤン類)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名	アスベスト診断士	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	名

Q9 環境測定分析における当該事業所の分野別売上額と官公需及び民需の構成比率について

環境測定分析およびそれ以外の分析業務について、分野別に直近の決算数字に基づいて次の区分によって記入して下さい。 ※ 官公需と民需の比率は、整数(%)とし、その合計が100となるように記入して下さい。

① 環境測定分析業務 (①分野という)

1. 大気	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
2. 水質	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
3. 底質・土壌	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
4. 悪臭等	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
5. 騒音	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
6. 振動	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
7. 産業廃棄物	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
8. 作業環境	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
9. ビル管理 ^{※1}	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
10. 水道法20条 ^{※2}	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%

② 環境測定分析業務以外（②分野という）

11. 放射性物質	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
12. 環境測定分析以外の一般分析及び試験 ^{※3}	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
13. 環境アセスメント	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
14. 自然環境調査	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
15. 臨床検査	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
16. 技術者派遣	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
17. 測量調査	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
18. 公害防止設備 ^{※4}	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
19. 食品分析	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%
20. その他 ^{※5}	売上額	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	万円	官公需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%	民需	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	%

※1 9. ビル管理：ビル管理法による飲料水・室内環境測定

※2 10. 水道法20条：水道法第20条の検査機関

※3 12. 環境測定分析以外の一般分析及び試験：Q9の①に該当しない分野の分析・試験

※4 18. 公害防止設備：公害防止設備の保守管理

※5 20. その他の欄に記入された場合は、その主な業務分野を上位3つ以内で記入してください。

(1) ()

(2) ()

(3) ()

※6 上記の売上額等は調査対象事業所単位での記入が原則ですが、難しい場合は、全社合計又は各事業所の合算で記入してください。

【合算で記入した場合の対象事業所（支店）数及び対象事業所（支店）名】

(1) 対象事業所（支店）の数 事業所

(2) 対象事業所（支店）名

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

Q10 環境測定分析における当該事業所の総売上額と決算期について

1. Q9の1. 環境測定分析業務(①分野)の合計売上額を記入してください。

合計売上額 万円

2. Q9の2. 環境測定分析業務以外(②分野)の合計売上額を記入してください。

合計売上額 万円

3. 前問 Q10 の 1. 及び Q10 の 2. の合計売上額(総売上額)を記入してください。

総売上額 万円

4. 売上額を記入して頂いた直近の決算期を記入してください。

直近の決算期 平成 年 月

Q11 特徴的分野の売上額と構成比率について

下記に示す特徴的分野に関する売上額と、前問Q10 3. の総売上額に対する構成比率をそれぞれ記入してください。

- | | | | | |
|------------------------------------|-----|--|------|--|
| 1. ダイオキシン類の分析
(コプラナーPCB 含む) | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 2. アスベスト判定分析 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 3. 農薬分析全般
(食品ポジティブリスト含む) | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 4. シックハウス、
シックスクール分析 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 5. 各種建材中の放散量試験
(チャンバー法など) | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 6. RoHS・EN指令に伴う
有害化学物質分析 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 7. REACH 規制、PRTR 法等に伴う
有害化学物質分析 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 8. 絶縁油中の PCB 分析 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 9. 安全性評価などの製品評価試験 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |
| 10. 上記以外の特徴的分野 | 売上額 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円 | 構成比率 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % |

※ その他の業務分野を記入してください。

()

Q12 環境測定分析業務の支出額比率について

環境測定分析業務の売上(Q10の1「①分野」)に対する環境測定分析業務の支出額比率について、以下の式により算出した結果の該当するものを1つだけ選んで下さい。

なお、支出額には外注費、人件費、管理費、減価償却費等の全てを含むものとします。

$$\text{支出額比率 (\%)} = \frac{\text{支出額}}{\text{売上額}} \times 100$$

- 1 80%未満
- 2 80%以上 90%未満
- 3 90%以上 95%未満
- 4 95%以上 100%未満
- 5 100%以上

Q13 外注費の比率について

前問(Q12)の支出額に対する外注費の比率について、以下の式により算出した結果の該当するものを1つだけ選んで下さい。

$$\text{外注費比率 (\%)} = \frac{\text{外注費}}{\text{支出額}} \times 100$$

- 1 0% (外注なし)
- 2 5%未満
- 3 5%以上 10%未満
- 4 10%以上 15%未満
- 5 15%以上 20%未満
- 6 20%以上

Q14 労務費の比率について

環境測定分析業務の売上(Q10の1「①分野」)に対する環境測定分析業務の労務費比率について、以下の式により算出した結果の該当するものを1つだけ選んで下さい。

なお、労務費には給与年額、賞与、福利厚生費、通勤費、退職積立金を含み、対象者には兼務役員、社員、パート・アルバイト、派遣社員を含むものとします。

$$\text{労務費比率 (\%)} = \frac{\text{労務費}}{\text{売上高}} \times 100$$

- 1 35%未満
- 2 35%以上 45%未満
- 5 45%以上 55%未満
- 4 55%以上 65%未満
- 5 65%以上

Q15 受注先別の構成比率について

環境測定分析業務の売上(Q10 の1「①分野」)に対する以下の産業分類(受注先)の構成比率を記入してください。なお、公務には、官公庁、公社、公団等を含むものとし、サービス業には、コンサルタントから受注する仕事を含むものとします。

※ 構成比率は、整数(%)とし、その合計が 100 となるように記入して下さい。

公務	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%	化学工業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%
サービス業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%	その他の製造業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%
電気・ガス業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%	農林・水産業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%
建設・土木・不動産業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%	その他	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%
金属・機械業	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	%	合計	1	0	0	%

Q16 従業員一人当たりの労務費年額について

環境測定分析業務に従事している従業員(Q6 【技術系業務】の「役員・社員」人数+【事務系業務】の「役員・社員」人数)の一人当たりの労務費年額について、以下の式により算出した結果の該当するものを1つだけ選んで下さい。

※ 従業員には兼務役員を含み、パート、アルバイト、派遣社員を除きます。

$\text{労務費年額 (\%)} = \frac{\text{給与年額} + \text{福利厚生費 (保険料含む)} + \text{退職積立金} + \text{賞与} + \text{通勤費}}{\text{従業員数}}$
--

- 1 360 万円未満
- 2 360 万円以上 480 万円未満
- 3 480 万円以上 600 万円未満
- 4 600 万円以上 720 万円未満
- 5 720 万円以上

Q17 環境測定分析業務に対する設備投資及び融資額について

直近1年間の決算数字に基づき、以下の区分によって記入して下さい。

※ ここでいう「リースによる投資額」は、一般的に言われている「リース料」ではなく仮に「当該施設を購入した場合に必要な金額」として下さい。

なお、ここでは土地は除きます(土地は「建物」にも「その他」にも算入しないで下さい。)

	【自己資金】	【融資額】	【リースによる投資額】
1. 建物	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円
2. 機器	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円
3. 車両	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円
4. その他	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円
合計	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 万円

Q18 機械・設備の投資の対象について

① 最近2年間で投資を行った主な機器・設備について、右に示す項目から選択し、その番号を記入して下さい。なお、複数の場合は上位2種類を記入して下さい。

第1位 第2位

② 今後投資対象として考えている機器・設備について、右に示す項目から選択し、その番号を記入して下さい。なお、複数の場合は上位2種類を記入して下さい。

第1位 第2位

《項目》

1	放射能の測定・分析に対応するための機器・設備
2	アスベストの分析に対応するための機器・設備
3	有害大気汚染物質の分析に対応するための機器・設備
4	有害大気汚染物質の分析に対応するための機器・設備
5	有害化学物質の分析に対応するための機器・設備
6	LAS、ニルフェノールなど水質分析に対応するための機器・設備
7	土壌汚染調査に対応するための機器・設備
8	騒音・振動測定に対応するための機器・設備
9	自社独自の技術開発・研究に対応するための機器・設備
10	自動化・省力化に対応するための機器・設備
11	環境分析以外の検査・分析に対応するための機器・設備
12	従来からの機器・設備の更新
13	その他

Q19 機器設備等保有状況について、現在保有している機器を選び、その保有台数を記入して下さい。

1	原子吸光分析装置（フレーム、フレームレス）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
2	分光光度計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
3	赤外分光光度計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
4	ガスクロマトグラフ（質量分析計を含む）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
5	HRGC-HRMS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
6	液体クロマトグラフ（質量分析計を含む）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
7	イオンクロマトグラフ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
8	ICP（質量分析計を含む）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
9	フローインジェクション（FIA）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
10	X線回折装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
11	蛍光X線装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
12	走査電子顕微鏡（SEM）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
13	透過電子顕微鏡（TEM）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
14	電子線マイクロアナライザー（EPMA）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
15	ゲルマニウム半導体検出器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
16	サーベイメータ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
17	位相差顕微鏡	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
18	偏光顕微鏡	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
19	ばい煙採取装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
20	土壌調査用ポータブルGC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
21	有害大気汚染物質採取装置（キャニスター用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
22	窒素酸化物自動計測器（煙道用、環境用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
23	硫黄酸化物自動計測器（煙道用、環境用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
24	一酸化炭素自動計測器（煙道用、環境用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
25	浮遊粒子状物質自動測定器（環境用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
26	光化学オキシダント（オゾン）自動測定器（環境用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
27	微小粒子状物質自動測定器（環境用）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
28	マイクロ波試料前処理装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
29	VOC分析計（NDIR）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
30	VOC分析計（FID）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
31	普通騒音計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
32	低周波音レベル計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
33	振動レベル計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
34	騒音・振動用レベルレコーダー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
35	騒音・振動レベル処理器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
36	騒音・振動用データレコーダー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
37	周波数分析器	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	台	
38	LIMSの導入	1	有	2	無

Q20 技能試験について

(一社)日本環境測定分析協会(以下、日環協)が実施している技能試験についてお伺いします。

① 技能試験の参加について、あてはまるものを1つだけ選んで下さい。

- 1 業務に関連している試験項目の技能試験には毎回参加している。(以下②、③、④、⑥、⑦へ)
- 2 時々参加しているまたは、参加したことがある。(以下②、③、④、⑥、⑦へ)
- 3 技能試験に参加したことがない(以下⑤、⑥へ)

「1毎回参加している、2時々参加したことがある」と答えた方に)

② 具体的に参加している、または参加したことのある試験項目をご記入下さい。(複数回答可)

[]

③ 参加の主な理由について、該当するものを2つまで選んで下さい。

- 1 ISO/IEC17025 を取得しているから
- 2 ISO/IEC17025 の取得を計画しているから
- 3 社内の精度管理状況を把握するため
- 4 分析者個人の技能・力量を確認するため
- 5 指名入札、指名願いなどで参加していることが必要とされるから
- 6 その他(具体的に) ()

④ 技能試験報告書の活用について、該当するものを2つまで選んで下さい。

- 1 自社の該当する評価値を確認している
- 2 考察の部分を参考とし、業務上の精度管理に役立てている
- 3 報告書全部に目を通して自社なりに解析し、業務上の精度管理に役立てている
- 4 発注者(顧客)に自社の成績を公表するため、報告書を提出している
- 5 外部精度管理の実績・結果を社外へアピールするため(営業目的)に使用している
- 6 その他(具体的に) ()

(「参加したことがない」と答えた方に)

⑤ 技能試験に参加しない理由として該当するものを全て選んで下さい。

- 1 業務範囲に該当する分野が実施されないから
- 2 参加したい分析測定項目の試験が行われないから
(希望する試験項目:)
- 3 特に必要性を感じないから
- 4 計量証明業務をほとんど行っていないから
- 5 参加費用が高いから
- 6 日常業務が繁忙のため時間が取れないから
- 7 日環協で実施していることを知らなかったから
- 8 日環協以外の技能試験、クステックに参加しており、そちらで精度管理を実施しているから
- 9 その他(具体的に) ()

(全ての方に)

⑥ 日環協技能試験に関して、ご意見、ご希望があればご記入下さい。

[]

⑦ その他の技能試験【環境省統一精度管理、日本分析化学会、UILI(国際民間分析試験所連合)国際技能試験、APLAC(アジア太平洋試験所認定協力)主催の技能試験等】に関してご意見、ご希望があればご記入下さい。

[]

Q21 教育・研修制度について

① 日環協が主催する実務研修を計画した際に、期待する内容について該当するものを全て選んで下さい。

- 1 化学分析全般の基礎技術
- 2 手分析を主とする分析・測定項目の実習 (BOD、COD、SS など)
- 3 無機金属類の機器分析技術 (前処理を含む)
- 4 有機物質 (VOC、農薬等) の機器分析技術 (前処理を含む)
- 5 大気関連のサンプリング、分析実習 (前処理を含む)
- 6 土壌関連のサンプリング、分析実習 (前処理を含む)
- 7 騒音・振動測定の実務
- 8 放射能測定分析技術
- 9 アスベスト測定分析技術
- 10 ダイオキシン類分析技術
- 11 その他 (具体的に) ()

② 日環協が主催するセミナー又は他団体と共催(協賛)するセミナーについて、該当するものをそれぞれ1つだけ選んで下さい。

②-1 参加の状況

- 1 よく参加する
- 2 参加したことがある
- 3 参加したことは無い

②-2 今後の参加意向

- 1 今後参加したいと思う
- 2 参加しないと思う
- 3 わからない

②-3 共催(協賛)への賛否

- 1 必要なセミナーは、日環協独自で行うべきである
- 2 他団体との共催、協賛セミナーは増やす必要がある
- 3 現状のままでよい

【Q21 ②-1で「よく参加する」又は「参加したことがある」と回答した方へ】

②-4 共催、協賛セミナーの参加は、主にどの団体との共催(協賛)が多いですか。

相手先団体名：()

③ 今後期待したい教育・研修企画はどのような内容のものでしょうか。具体的に希望したい教育・研修があれば記入して下さい。

[]

Q22 日環協が資格認定しているインストラクター制度について

日環協が行う講習会、研修会、セミナー等のインストラクター又は講師についてお伺いします。

① 日環協が資格認定しているインストラクター制度をご存じですか。該当するものを1つだけ選んで下さい。

- 1 よく知っている
- 2 なんとなく知っている
- 3 知らない

② 将来的に取得したいと思いますか。

- 1 取得したい、又は職員に取得させたい
- 2 特に興味はない

<参考> インストラクターの資格要件(抜粋)

- ① 環境計量士として5年以上の実務経験を有する者
- ② 環境測定分析士1級及び環境騒音・振動測定士上級に登録した者
- ③ 環境測定分析技術者として10年以上の実務経験を有し、環境測定分析士2級に登録した者
- ④ 技術士(環境部門)に登録した者 等

Q23 ダイオキシン類分析の実施について

現在ダイオキシン類の分析を実施していますか。該当するものを1つだけ選んで下さい。

- 1 特定計量証明事業所として実施している(サンプリングから測定まで)
- 2 特定計量証明事業所として実施している(サンプリングのみ)
- 3 特定計量証明事業所ではないが実施している(サンプリングから測定まで)
- 4 特定計量証明事業所ではないが実施している(サンプリングのみ)
- 5 この事業所(支店)では実施していないが、他の事業所(支店)で実施している
- 6 実施していない
- 7 その他(具体的に) ()

② 認証・認定制度に対する対応状況

下記の認証・認定取得について、該当するものをそれぞれ1つずつ選び、「ISO/IEC 17025 の認定取得」について取得済みの場合は、カッコ内に主な認定分野を記入して下さい。

	取得済み	検討中	関心なし
ISO 9001 認証取得	1	2	3
ISO 14001 認証取得	1	2	3
ISO/IEC 17025 の認定取得	1	2	3
MLAP の認定取得	1	2	3
プライバシーマーク取得	1	2	3
GLP の認定取得	1	2	3

ISO/IEC 17025 の認定取得済みの認定分野 ()

③ 前問(Q26 ②)の「ISO/IEC 17025 の認定取得」で、「取得済み」又は「検討中」に○を付けた方は、以下にご回答ください。

③-1 「1. 取得済み」と回答された方に伺います。

取得後の変化について、以下該当するものを全て選んで下さい。

- 1 認定を取得して試験の依頼が増加した
- 2 試験単価を上げることができた
- 3 経営者が安心して報告書を提出できるようになった
- 4 より多くのミスを事前に発見できるようになった
- 5 認定のための投資に元が取れた
- 6 少々のミスなら依頼者が寛大に見てくれるようになった
- 7 経営が苦しくなった
- 8 認定の維持に多くの時間が浪費される

③-2 「2. 検討中」と回答された方に伺います。

検討している理由(事案)について、以下該当するものを全て選んで下さい。

- 1 試験業務の(法的な)お墨付きになるのなら申請したい
- 2 認定のための投資に元が取れるか不安である
- 3 試験所の規模が小さいので認定が取れないかもしれない
- 4 取得のためにコンサルタントが必要か考慮中
- 5 認定取得までの具体的なプロセスがわからない
- 6 認定が、現在の業務の維持・発展に必須なものとは思わない
- 7 認定されることで真に顧客の信頼が増すとは思えない
- 8 経営者(又は従業員)の意識改革が必要だ

④ 認証・認定制度に関するご意見などがあれば記入してください。

--

Q27 事業経営における現状と今後について

① 技術者の養成はどのように行っていますか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 関係団体が行う研修会、講習会への参加
- 2 学会等技術発表会への参加
- 3 社内研修プログラムに沿った研修の実施
- 4 他社との交流
- 5 海外における技術研修セミナーなどへの参加
- 6 環境測定分析士、環境騒音・振動測定士の受験
- 7 自己啓発に必要な書籍の購入、資格試験受験料等の補助
- 8 その他（具体的に）

② 現状において問題としている課題は次のいずれですか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 受注量の拡大
- 2 測定分析料金の低価格化
- 3 受注量の減少
- 4 人材（経験者、熟練者）の確保
- 5 パート、アルバイトの教育
- 6 処理能力不足
- 7 各種国際規格（ISO）の取得
- 8 資金調達
- 9 装置や技術者の精度管理
- 10 コンプライアンスの実施
- 11 入札制度の問題
- 12 その他（具体的に）

※その内、特に問題とされるもの1つを選んで、該当する番号を記入して下さい。

③ 今後の事業展開について考えておられることは次のいずれですか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 受注の量的拡大
- 2 事業領域の拡大（多角化）
- 3 設備投資
- 4 業務提携（国内業者）
- 5 事業の廃止
- 6 他事業への転換
- 7 株式の上場
- 8 合併
- 9 業務提携（海外業者）
- 10 コストの低減
- 11 人材の確保
- 12 検査、分析の対象物質、項目の特化
- 13 インターネットを利用した広告
- 14 特に考えていない
- 15 その他（具体的に）

※その内、特に問題とされるもの1つを選んで、該当する番号を記入して下さい。

④ 環境計量証明事業者の将来についてどのように考えていますか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 微量有害環境汚染物質など新規物質の分析、規制項目の増加などにより、測定、分析業務は今後ますます拡大・発展するものと思う
- 2 環境に対する関心の高さと規制緩和に伴い、内外からの事業参入者（競合他社の増加）が考えられるため、厳しい事業展開となる
- 3 微量有害環境汚染物質など新規物質の分析、規制項目の増加などにより、測定、分析業務は増加するが、高額な設備投資、優秀な人材の確保ができる所、できない所で事業格差ができ、業界の二極化が起こる
- 4 従来からの過当競争に加え価格のダンピングが進む結果、合併、廃業、倒産する事業所が増加する
- 5 微量有害環境汚染物質など新規物質の分析・測定のため、高額な設備投資が必要となり、こうした面から事業所の統廃合が起こる
- 6 放射能関連業務が増加するため原子力施設近くへの営業所・事務所の開設が増加する
- 7 環境計量証明事業登録制度は一応の成果を得たので、国際規格（例えば ISO/IEC17025）による認定制度に統合される
- 8 その他（具体的に）

※その内、特に可能性が大きいとされるもの1つを選んで、該当する番号を記入して下さい。

⑤ 今後の受注拡大が期待できる事業は次のいずれですか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 アスベスト
- 2 PCB
- 3 土壌分析
- 4 RoHS
- 5 REACH
- 6 PFOS
- 7 水道法関連
- 8 温泉法関連
- 9 建築基準法関連（シックハウス等含む）
- 10 食品検査
- 11 放射能・放射線
- 12 その他（具体的に） []

※その内、特に期待できるものを1つ選んで、該当する番号を記入して下さい。

⑥ 今後導入が必要と思われる分析装置は次のいずれですか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 XRD（X線回折）
- 2 ICP-MS
- 3 LC-MS（MS）
- 4 GC-MS（MS）
- 5 SEM
- 6 FE-SEM
- 7 SEM-EDX
- 8 TEM
- 9 FE-TEM
- 10 XPS
- 11 SIMS
- 12 XRF（蛍光X線）
- 13 FT-IR
- 14 AES（オージェ）
- 15 ゲルマニウム半導体検出器
- 16 その他（具体的に） []

※その内、特に必要と思われるものを1つ選んで、該当する番号を記入して下さい。

⑦ 情報の安全管理についてどのように考えていますか。該当するものを全て選んで下さい。

- 1 業務施設、関連書類保管場所、パソコン等の安全管理に関して社内規程を定めている。
- 2 プライバシーマーク（個人情報保護マネジメントシステム）の認定を取得している。
- 3 ISMS（情報セキュリティマネジメントシステム）の認証を取得している。
- 4 顧客等第三者からの苦情、トラブル等に関する社内規程を定めている。
- 5 情報の持ち出し、複写、転送禁止等のルールが定められている。
- 6 情報に関し、従業員と非開示契約書等を締結している。
- 7 情報の保護に関する安全管理教育を従業員に実施している。
- 8 特に対策をとっていない
- 9 その他（具体的に） []

Q28 行政への要望 ※該当するものを全て選び、その具体的な内容を[]内に記入して下さい。

- 1 分析、測定のための技術的支援に関して
- 2 標準物質の整備に関して
- 3 特定機関への各種分析・測定の独占に関して
- 4 税制優遇、特別融資などに関して
- 5 事業領域の拡大に関して
- 6 計量法による立入検査及び計量法の改正について
- 7 各種国際規格に関して
- 8 国際競争力の強化に関して
- 9 入札制度の改善に関して
10. その他

【具体的内容】

[]

Q29 日環協の事業などについてお答え下さい。

- ① 日環協では専門知識ばかりでなく技術力を有する者に対して一定の資格を与える環境測定分析士資格認定制度を行っております。

環境測定分析士資格認定制度に関して該当するものを1つだけ選んで、その理由をご記入下さい。

- 1 推奨する資格であり、手当もしくは何らかの補助制度を設けている
- 2 推奨する資格としているが、特に補助制度は設けていない
- 3 現在は推奨する資格としていないが、近い将来推奨する資格にしたい
- 4 推奨する資格に組み入れておらず、受験は個々の判断に任せている
- 5 今後も推奨する資格にはしない
- 6 その他

【その理由】

[]

- ② 日環協の会員サービスとして、月刊誌「環境と測定技術」の無料配付をはじめ、環境関連情報の提供や調査報告書の配付、各種講習会・講演会の参加料の割引等を行っております。

日環協への加入状況とそのメリットについて、該当するものを1つだけ選んで、その具体的理由をご記入下さい。

- 1 日環協に加入しており、メリットを十分感じている
- 2 日環協に加入しており、メリットはやや感じている
- 3 日環協に加入しているが、メリットをあまり感じていない
- 4 日環協に加入しているが、メリットをまったく感じていない
- 5 日環協に加入していない

【具体的理由】

[]

- ③ 日環協に対して、要望や期待があれば記入して下さい。

[]

以上ご協力ありがとうございました。

※ 本アンケートの締め切り日は平成25年11月18日(月曜日)となっております。
記入が終わりましたら、早めにご返送下さいますようお願い致します。