

# Fapas®

## Water and Environmental — Microbiology

2019 年 1 月-2020 年 3 月

日本版プログラム

2019 年 1 月-12 月出荷の技能試験と、2020 年 1 月-3 月出荷の技能試験は分けてお申込ください。

2019 年用参加登録申込書と 2020 年用参加登録申込書がございます。



# f a p a s

Proficiency Testing from **fera**



## Contents

このプログラムについて	4
DRINKING WATER MICROBIOLOGY <飲料水の微生物分析>	5
Enumeration Tests	5
Total Coliforms and <i>E. Coli</i>	5
Available Samples	6
Colony Counts	7
Available Samples	7
Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> and <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	8
Available Samples	8
DETECTION TESTS	9
Organism Identification	9
Available Samples	9
DRINKING WATER PARASITOLOGY <飲料水の寄生虫分析>	10
Available Samples	11
ENVIRONMENTAL WATER LEGIONELLA <レジオネラ分析>	12
ENVIRONMENTAL & RECREATIONAL WATER MICROBIOLOGY	13
Enumeration Tests	13
Swimming Pool & Spa Water Microbiology	13
Total Coliforms and <i>Escherichia coli</i>	13
Total Viable Count (TVC)	14
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Coagulase Positive Staphylococci & Total Staphylococci	14
Bathing Water Microbiology	15
<i>Escherichia coli</i> and Enterococci	15
Detection Tests	16
Swimming Pool & Spa Water Microbiology	16
<i>Escherichia coli</i> O157	16
Bathing Water Microbiology	16
<i>Salmonella</i> spp.	16
<i>Campylobacter</i> spp.	16
<i>Escherichia coli</i> O157	16





## このプログラムについて

- このプログラムは 2018 年 11 月時点の技能試験情報であり、随時更新はされません。最新の情報は Fera のウェブサイト（[fapas.com/shop](https://fapas.com/shop)）に掲載されます。ウェブサイトの情報が最新であり、このプログラムには掲載されなかった詳細情報や変更等がある場合がございますのでご注意ください。
- 出荷日とは fera から参加者へ荷物が出荷される予定日です。実際に出荷されると自動送信メールが申込者様へ送られます。FEPAS については全て出荷日が月曜日となっていますが、EU 域外への出荷はその前週金曜日となりますのでご注意ください。
- 「技能試験料金」には技能試験料金・送料、必要に応じて植物検疫証明書・動物検疫書類等輸入時に必要な書類の手配料金が含まれます。LEAP プログラムの内、同じ出荷日の技能試験を複数申込する場合は、送料相当料金が割引になります。詳しくはお見積もりのご依頼をいただくか、お問い合わせください。
- 2019 年 1 月-12 月出荷の技能試験と、2020 年 1 月-3 月出荷の技能試験は分けてお申込ください。  
2019 年用参加登録申込書と 2020 年用参加登録申込書がございます。



## DRINKING WATER MICROBIOLOGY <飲料水の微生物分析>

This section only covers our **drinking** water PTs. Our PTs for *Legionella* are detailed in a separate section on **environmental** water (page 12) and there is another section covering our other PTs in **environmental and recreational water** (page 13).

### ENUMERATION TESTS

#### Total Coliforms and *E. Coli*

The samples supplied are lyophilised vials, which require reconstituting with your laboratory's own sterile deionised water. Depending on your order up to four samples may be supplied for each distribution.

#### PLEASE NOTE:

- All tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **four** weeks before the advertised dispatch date.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/1/22	DWM0130	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	48,000	9,000
2019/3/5	DWM0131	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	48,000	9,000
2019/4/15	DWM0132	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/5/15	DWM0133	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/6/12	DWM0134	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/7/17	DWM0135	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/9/11	DWM0136	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/10/9	DWM0137	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/11/6	DWM0138	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/12/4	DWM0139	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2020/1/22	DWM0140	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2020/3/4	DWM0141	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000



**Available Samples**

Sample	Organism	Comment
A	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	contains <i>Escherichia coli</i> and/or another coliform organism



## Colony Counts

The samples supplied are lyophilised vials, which require reconstituting with your laboratory's own sterile deionised water. Depending on your order up to four samples may be supplied for each distribution

### PLEASE NOTE:

- All tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **four** weeks before the advertised dispatch date.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/1/22	DWM0230	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	48,000	9,000
2019/3/5	DWM0231	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	48,000	9,000
2019/4/15	DWM0232	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/5/15	DWM0233	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/6/12	DWM0234	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/7/17	DWM0235	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/9/11	DWM0236	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/10/9	DWM0237	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/11/6	DWM0238	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2019/12/4	DWM0239	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2020/1/22	DWM0240	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000
2020/3/4	DWM0241	lyophilised vial	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	1 vial	41,000	9,000

### Available Samples

Sample	Organism	Comment
B	Colony Count (22°C/3 days), Colony Count (37°C/2 days)	



## Enterococci, *Clostridium perfringens* and *Pseudomonas aeruginosa*

The samples supplied are lyophilised vials, which require reconstituting with your laboratory's own sterile deionised water. Depending on your order up to four samples may be supplied for each distribution

### PLEASE NOTE:

- All tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **four** weeks before the advertised dispatch date.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/1/22	DWM0330	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	48,000	9,000
2019/3/5	DWM0331	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	48,000	9,000
2019/4/15	DWM0332	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/5/15	DWM0333	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/6/12	DWM0334	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/7/17	DWM0335	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/9/11	DWM0336	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/10/9	DWM0337	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/11/6	DWM0338	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/12/4	DWM0339	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2020/1/22	DWM0340	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000
2020/3/4	DWM0341	lyophilised vial	Enterococci, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	1 vial	41,000	9,000

### Available Samples

Sample	Organism	Comment
C	Enterococci together with <i>Clostridium perfringens</i> AND <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	could contain another <i>Clostridium</i> / <i>Pseudomonas</i> species to test laboratories' ability to confirm <i>Clostridium perfringens</i> / <i>Pseudomonas</i> <i>aeruginosa</i>





## DETECTION TESTS

### Organism Identification

The samples supplied are lyophilised vials, which require reconstituting with your laboratory's own sterile deionised water. Depending on your order up to four samples may be supplied for each distribution

#### PLEASE NOTE:

- **All** tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **four** weeks before the advertised dispatch date.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/3/5	DWM0411	lyophilised vial	Organism Identification	1 vial	41,000	9,000
2019/5/15	DWM0412	lyophilised vial	Organism Identification	1 vial	41,000	9,000
2019/9/11	DWM0413	lyophilised vial	Organism Identification	1 vial	41,000	9,000
2019/11/6	DWM0414	lyophilised vial	Organism Identification	1 vial	41,000	9,000
2020/3/4	DWM0415	lyophilised vial	Organism Identification	1 vial	41,000	9,000

### Available Samples

Sample	Organism	Comment
D	Organism Identification	requires rehydrating. These tests employ an organism that is routinely recovered from water, typically a Gram-negative rod-shaped organism <b>BUT</b> Fapas® reserves the right to use a Gram-positive organism.



## DRINKING WATER PARASITOLOGY＜飲料水の寄生虫分析＞

### Suspension A

リン酸緩生理食塩水（PBS）にクリプトスポリジウムまたはジアルジア、もしくは両方を混入した懸濁液（約 1ml）になります。サンプルは市販されている菌濃縮液、またはホルマリン固定を行った糞便です。参加者様は蛍光顕微鏡法あるいは通常用いている分析法を使用して、接合子嚢(oocysts)と嚢子(cysts)の定量分析を行って下さい。

### Suspension B

リン酸緩生理食塩水（PBS）にクリプトスポリジウム接合子嚢またはジアルジア、もしくは両方を混入した懸濁液（約 1ml）になります。10L の水道水にサンプルを加えた後、参加者様は通常用いている分析法を使用して定量分析を行って下さい。

#### PLEASE NOTE:

- All tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **two** weeks before the advertised dispatch date.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/1/22	DWP0117	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	48,000	15,000
2019/1/22	DWP0217	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	48,000	15,000
2019/3/5	DWP0118	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	48,000	15,000
2019/3/5	DWP0218	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	48,000	15,000
2019/5/14	DWP0119	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/5/14	DWP0219	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/7/16	DWP0120	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/7/16	DWP0220	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/9/10	DWP0121	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/9/10	DWP0221	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/11/5	DWP0122	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2019/11/5	DWP0222	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2020/1/21	DWP0123	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000



2020/1/21	DWP0223	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2020/3/3	DWP0124	Suspension A	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000
2020/3/3	DWP0224	Suspension B	<i>Cryptosporidium</i> oocysts, <i>Giardia</i> cysts	1 vial	41,000	15,000

### Available Samples

Sample	Supplied	Comment
Suspension A	approx. 1 ml	for the <b>counting</b> (microscopy) of <i>Cryptosporidium</i> oocysts and/or <i>Giardia</i> cysts in phosphate buffered saline 'as received'
Suspension B	approx. 1 ml	for <b>testing</b> (recovery & microscopy) AFTER dilution (in 10 litres of tap water), sample is a suspension of <i>Cryptosporidium</i> oocysts and/or <i>Giardia</i> cysts in phosphate buffered saline



## ENVIRONMENTAL WATER LEGIONELLA<レジオネラ分析>

**Legionella:** 凍結乾燥したバイアルの技能試験用サンプルが 2 つ送付されますので、分析前に滅菌脱イオン水（もしくは滅菌蒸留水）を用いて、1L にして下さい。レジオネラ属菌の定性分析を行って頂き、陽性であれば種の同定を行って下さい。定量分析を行う際は、菌数単位を cfu/L として下さい。

### PLEASE NOTE:

- All tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **four** weeks before the advertised dispatch date.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/6/12	LG0107	lyophilised vial	<i>Legionella</i> spp	2 vials	44,000	13,000
2019/11/6	LG0108	lyophilised vial	<i>Legionella</i> spp	2 vials	44,000	13,000



## ENVIRONMENTAL & RECREATIONAL WATER MICROBIOLOGY

These PTs are designed to test a laboratory's ability to analyse the microbiology found in two types of environmental and recreational waters, i.e. waters from swimming pools & spas and other bathing waters. Depending on the target organism, the tests are either enumeration (quantitative) or detection (qualitative) tests.

### ENUMERATION TESTS

The samples supplied are lyophilised vials, which require reconstituting with your laboratory's own sterile deionised water. Depending on your order up to four samples may be supplied for each distribution.

#### PLEASE NOTE:

- All tests incur courier charges
- Registration / enrolment closes **four** weeks before the advertised dispatch date.

### Swimming Pool & Spa Water Microbiology

#### *Total Coliforms and Escherichia coli*

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/4/10	SPM0101	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/6/19	SPM0102	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/9/18	SPM0103	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2019/11/20	SPM0104	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000
2020/2/12	SPM0105	lyophilised vial	Total Coliforms, <i>Escherichia coli</i>	1 vial	41,000	9,000



**Total Viable Count (TVC)**

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/4/10	SPM0201	lyophilised vial	Total Viable Count (TVC) (37°C/24 hours)	1 vial	41,000	9,000
2019/6/19	SPM0202	lyophilised vial	Total Viable Count (TVC) (37°C/24 hours)	1 vial	41,000	9,000
2019/9/18	SPM0203	lyophilised vial	Total Viable Count (TVC) (37°C/24 hours)	1 vial	41,000	9,000
2019/11/20	SPM0204	lyophilised vial	Total Viable Count (TVC) (37°C/24 hours)	1 vial	41,000	9,000
2020/2/12	SPM0205	lyophilised vial	Total Viable Count (TVC) (37°C/24 hours)	1 vial	41,000	9,000

***Pseudomonas aeruginosa*, Coagulase Positive Staphylococci & Total Staphylococci**

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/4/10	SPM0301	lyophilised vial	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Coagulase Positive Staphylococci, Total Staphylococci	1 vial	41,000	9,000
2019/6/19	SPM0302	lyophilised vial	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Coagulase Positive Staphylococci, Total Staphylococci	1 vial	41,000	9,000
2019/9/18	SPM0303	lyophilised vial	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Coagulase Positive Staphylococci, Total Staphylococci	1 vial	41,000	9,000
2019/11/20	SPM0304	lyophilised vial	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Coagulase Positive Staphylococci, Total Staphylococci	1 vial	41,000	9,000
2020/2/12	SPM0305	lyophilised vial	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Coagulase Positive Staphylococci, Total Staphylococci	1 vial	41,000	9,000



## Bathing Water Microbiology

The samples supplied are lyophilised vials, which require reconstituting with your laboratory's own sterile deionised water. Depending on your order up to four samples may be supplied for each distribution.

### *Escherichia coli* and Enterococci

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/5/22	BWM0101	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> , Enterococci	1 vial	41,000	9,000
2019/7/10	BWM0102	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> , Enterococci	1 vial	41,000	9,000
2019/10/16	BWM0103	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> , Enterococci	1 vial	41,000	9,000
2019/12/11	BWM0104	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> , Enterococci	1 vial	41,000	9,000
2020/3/11	BWM0105	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> , Enterococci	1 vial	41,000	9,000



## DETECTION TESTS

### Swimming Pool & Spa Water Microbiology

#### *Escherichia coli* O157

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2020/2/12	SPM0401	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> O157	1 vial	41,000	9,000

### Bathing Water Microbiology

#### *Salmonella* spp.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2019/5/22	BWM0201	lyophilised vial	<i>Salmonella</i> spp.	1 vial	41,000	9,000
2019/7/10	BWM0202	lyophilised vial	<i>Salmonella</i> spp.	1 vial	41,000	9,000
2019/10/16	BWM0203	lyophilised vial	<i>Salmonella</i> spp.	1 vial	41,000	9,000
2019/12/11	BWM0204	lyophilised vial	<i>Salmonella</i> spp.	1 vial	41,000	9,000
2020/3/11	BWM0205	lyophilised vial	<i>Salmonella</i> spp.	1 vial	41,000	9,000

#### *Campylobacter* spp.

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2020/3/11	BWM0301	lyophilised vial	<i>Campylobacter</i> spp.	1 vial	41,000	9,000

#### *Escherichia coli* O157

出荷日		試験詳細			料金（円、外税）	
年月日	申込番号	Matrix	Analyte	送付量	技能試験参加費	追加サンプル費
2020/3/11	BWM0401	lyophilised vial	<i>Escherichia coli</i> O157	1 vial	41,000	9,000





## 技能試験までの流れと注意事項

お申込の際は必ず『技能試験までの流れと注意事項』を熟読し、ご承認頂きました後をお願い申し上げます。また、申込書にはご承認いただきお名前を記入していただく欄がございます。ここが空欄の申込書は受付できませんのでご注意ください。

弊社ホームページの FAPAS 専用ページ (<http://www.cscjp.co.jp/fera/order.html>) から以下の専用フォームを必要に応じてダウンロードしてください。

- 参加登録申込書
- 見積申込書
- 請求書送付先変更依頼書

お問い合わせ先・申込書送付先：[fapas.info@cscjp.co.jp](mailto:fapas.info@cscjp.co.jp)

### ステップ 1 お申込

- ・参加登録申込書に必要な事項をご記入後、メールに添付して『[fapas.info@cscjp.co.jp](mailto:fapas.info@cscjp.co.jp)』へ送信してください。  
PDF 等に変換せずエクセルファイルのままお送りください。尚、参加登録申込書は必ず各お申込者様毎に作成ください。
- ・各技能試験のお申込み締切はサンプル出荷日の 4 週間前までとなります。締切以降のお申込はお受けすることができませんので予めご了承下さい。また、技能試験用サンプルがなくなった時点で受付が終了となりますので、予めご了承下さい。
- ・お申込みの前に事前見積書が必要な場合は見積申込書に必要な事項をご記入の上、弊社担当窓口 までメール添付にてお送り下さい。申込はサンプル送付先住所 1 つ当たりの申込となりますため、見積依頼書もサンプル送付先ごとに作成してください。送付先が複数ある場合は、場所毎に別ファイルにてご記入下さい。見積書の提出がお申込み後で良い場合は技能試験見積依頼書は不要です。参加登録申込書の⑧備考欄に見積書発行希望とご明記の上お申込みを行ってください。

### ステップ 2 お申込内容の確認

- ・お申込み後、Fera から 10 日営業日以内にお申込者様宛てに『PT Order Confirmation』(注文内容確認)のメールが届きます。連絡が無い場合やお申し込みされた内容と異なっていた場合は、受信後一週間以内に弊社までご連絡下さい。
- ・初めてご参加いただく場合、お申込み後 10 日営業日以内に、Fera より専用ページへログインするための Username とパスワード設定方法が記載されたメールが送られていることをご確認下さい。

### ステップ 3 お支払い【重要】

- ・お申込みが完了しましたら、通常試験サンプル到着前に弊社よりご入金用の納品書・請求書を送付させていただきます。これは Fera への支払をもって技能試験への参加資格を得られるとする Fera の利用規約に基づいております。
- ・納品書・請求書はお申し込み頂いたご担当者様宛てにお届けさせていただきます。請求書送付先が分析用サンプル送付先と異なる場合は、別途『請求書送付先変更依頼書』にて必ず伝票の再発行をお申し込みください。
- ・請求書は通常、お申込月末締め、翌月末銀行振込のお支払条件で発行いたします。このお支払条件以外での請求書発行をご希望される場合はお申し込み時にご相談ください。
- ・銀行振込のみお受けしております。手形や理化学業者様を経由してのお支払いはお受け致しかねます。尚、振込手数料はお客様の負担にてお願い致します。



#### ステップ 4 分析用サンプルの送付

- ・分析用サンプルは、ラウンドリストに記載されている出荷日に **Fera** からお申込者様宛てに出荷されます。
- ・ラウンドリストでクーリエ輸送となっているラウンドはクーリエで、そのほかは国際郵便にて発送されます。
- ・クーリエの場合は出荷日から約 4 日営業日内、国際郵便の場合は約 10 日営業日以内に到着予定ですが、もしこの期間を過ぎてもお手元に到着しない際は、到着予定期間から 3 日以内に弊社担当者までメールでご連絡下さい。サンプルの再送手配を行います。ご連絡を頂けない場合、サンプルの再送手配などが行えないことがあります。
- ・サンプルが出荷される際、**Fera** よりお申込者様宛てに出荷案内メールが送付されます。クーリエ輸送の場合は送り状番号も知らされますので輸送会社のウェブサイトにて送り状番号を検索すると、荷物の輸送状況をご確認頂けます。

#### ステップ 5 輸送会社からの通関連絡

- ・出荷されたサンプルが国内に到着すると、輸送会社から参加者様へ荷物の内容物について質問される場合があります。この場合は、弊社担当者までメールでご連絡下さい。弊社から連絡致します。

#### ステップ 6 分析用サンプルの到着

- ・分析用サンプルが参加者様の元に届きましたら、サンプルが漏れていないか、またお申し込みの数量に間違いがないかご確認下さい。代替品の再送が必要な場合は、早急に再送手配を行いますので弊社までメールでご連絡下さい。
- ・再送を行った場合でも分析や報告に関する期限（例えば、**FEPAS** の検査開始期限や報告締切日）は延長されませんので、予めご了承下さい。
- ・一箱に複数のサンプルがまとめて入っていることがありますので、箱を開封した際には必ず中身をご確認下さい。
- ・通関時に発生したサンプルのダメージ・紛失及び関税の責任は弊社及び **Fera** では負いません。

出荷された後のリスクは技能試験参加者様が負うことになりますので予めご了承ください。

#### ステップ 7 分析

- ・分析を始める前に、**FAPAS** ウェブサイト (<http://fapas.com/>) より報告締切日等が記載されたインストラクションレター (技能試験要項) をダウンロードし、必要事項をご確認下さい。レターに記載されている注意点などを良くお読みになり、十分に内容をご理解頂いてから分析を始めて下さい。原則的に **Fera** から分析法を指定することはありませんので、通常使用されている方法で分析を行って下さい。
- ・**FEPAS** の場合は分析開始期限がサンプルの発送日から 9 日以内、結果報告期限が 2 週間以内と決められていますので、その期限までに必ず分析を開始し、結果報告を行って下さい。

#### ステップ 8 分析結果の報告

- ・多くの技能試験では出荷日から 6-8 週間後が結果報告期限となっています。
- ・インターネットでの結果のご報告となります。分析終了後、レターに記載されている URL にアクセスしていただき、**Username**、**パスワード**を入力して、参加者様のセキュア・ページにログインしてから行います。
- ・ご報告は設問に答える形で、順次結果を入力して、入力が完了しましたら、送信ボタンを押して下さい。分析結果以外に使用した分析法に関する情報もご報告できます。（必須ではありません）。
- ・ご報告は必ず報告締切日までに行って下さい。締切日を過ぎてからのご報告は認められませんのでご注意下さい。締切日の締切時間はイギリス時間の深夜 0 時となります。



## ステップ 9 評価レポートの発行

- ・各参加者様の結果は Fera にて集計され、統計解析を経た後、技能評価を行います。通常、報告締切日から約 25 日後に評価レポートが発行されます。発行の旨は、各参加者様に Fera から直接メールにて連絡されます。Fera のセキュア・ページにログインして、評価レポートをご覧ください。
- ・レポートは PDF 形式となっておりますので、ご自身のコンピューターにダウンロードしたり、印刷することが可能です。
- ・PDF レポートの発行料は、技能試験参加登録料に含まれています。
- ・レポートには Z スコア以外にも、技能試験の標準偏差や付与値などの統計値の他、各参加者様の Z スコアや使用した分析法・分析条件等が掲載されておりますので、他のラボとの比較を簡単に行えるようになっています。
- ・参加者様はすべてコードナンバーで表され、匿名になっておりますので、ラボを特定することはできません。
- ・レポートは全て英語となります

### <キャンセル料のご案内>

お申込みいただきました技能試験は注文後 14 日以内でしたらお取り消し可能でございます。注文後 14 日以降はご連絡をいただいた日にちにより下記の通りキャンセル料を申し受けております。

- ・出荷日の 1 か月前から：全額お支払いいただきます。
  - ・出荷日の 1 か月以上前から：料金の 50%をお支払いいただくか、別の技能試験への振替となります。
- ※別の技能試験へ振り替えた場合は差額が発生することがございますので予めご了承ください。

### <追加サンプルについて>

追加サンプルはラウンドリストに掲載されているサンプル送付量では分析に足りない場合にお申込みいただき、サンプル量を増やしていただくものになります。技能試験 1、追加サンプル 1 でお申込みいただくと、同じサンプルが二つ届きますが、結果報告できるのは一つ分となります。別々に分析し、結果報告を二つ分行いたい場合は技能試験 2 でお申込みください。尚、追加サンプルは通常技能試験 1 に対して 4 つまでお申込み可能ですが、それ以上をご希望される場合は予めご相談ください。サンプル数量が十分でない場合は技能試験申し込みの方が優先され、追加サンプルを確保できない場合がございます。また、追加サンプル量が多くなると追加の送料が発生する場合がございます。

### <申込書に記載いただくメールアドレスについて>

申込書にご記入いただくメールアドレスはお申込者様固有のものにしてください。結果報告やレポート閲覧を行うセキュアページはメールアドレスで管理されておりますため、一つのメールアドレスを複数の方が登録しますと、システムエラーを起こしセキュアページへログインできなくなることがございます。また、同様の理由で事業所をご異動された場合は過去の登録を削除する必要がありますので、お申し込み時にご連絡ください。

