

特集

## 太陽系外惑星系に名前をつけよう[3]

## 名前を提案したい団体の登録マニュアル

臼田-佐藤 功美子（国立天文台）

## 1. はじめに

国際天文台連合（IAU: International Astronomical Union）による太陽系外惑星系命名キャンペーン(Name ExoWorlds contest)[1]が始まりました。2014年12月末日までに登録した、天文に興味がある非営利の団体が惑星系（主星＋惑星）に名前を提案することが可能です。当会では、飯塚礼子氏を代表とする「太陽系外惑星系命名支援ワーキンググループ（WG）」を結成しました[2]。日本天文協議会・IAU太陽系外惑星系命名支援WGの中でも当会WGが主体となって、ウェブ[3]のコンテンツ作りを行っています。

このサイト[3]の目的は、日本から多くの方に参加いただけるように、IAU公式サイトに掲載された情報や、系外惑星への理解を深める情報を、日本語で提供することであり、著者は主にIAUサイトの和訳を担当しています。キャンペーンに参加し、名前を提案するには、事前にIAU「世界の天文団体・イベント案内」（IAU Directory of World Astronomy）サイト[4]で事前登録する必要があります。英語で登録しなければいけないこと、また、団体登録は太陽系外惑星系命名キャンペーンへの参加に限らず、もっと広い目的で作成されていることから、「登録したいけど難しい」と感じている団体も多いのではないのでしょうか。そこで和訳マニュアルをご用意いたしました。このマニュアルはIAUの多言語登録ガイド（Multi-Language Registration Guide）[5]からもダウンロードが可能です。

## 2. 世界の天文団体・イベント案内サイト

前節でも紹介したIAUのこのサイト[4]は、世界中の天文コミュニティが会合するプラットフォームになること、あるいは地元または国際的な天文イベントの情報ポータルサイトとして機能することを目的としています。と同時にこのサイトは、IAUが行う、団体単位で参加するキャンペーンのための事前登録の窓口にもなっています。このため、惑星系の名前を提案したい団体は、このサイトで事前登録する必要があるわけです。

## 3. 登録可能な団体

世界中の天文学研究機関（天文学会、天文台、大学等）、一般市民を対象とした天文機関・団体（プラネタリウム、科学センター、アマチュア天文クラブ、オンラインの天文サイト運用組織等）、または天文学に興味のある非営利団体（高校、文化グループ等）が登録可能です。不明な点については、よくある質問のページ[6]をご覧ください。

ここで気をつけなければいけないことは、登録した団体全てが名前を提案できるわけではありません。「研究機関以外の天文団体」、非営利の「天文に興味がある団体」および「会員制のネットワーク上の団体」だけに名前提案の参加資格があります。言い換えれば、「天文学の研究機関」および「会員制ではないネットワーク上の団体」には資格がありませんのでご注意ください。正しくないカテゴリで登録した場合は、IAU事務局に連絡の上、登録し直す必要があります。

#### 4. 登録方法

5 節で具体的な「登録方法マニュアル」(和訳版)をご紹介します。登録の条件として、団体のウェブサイトを持っていることが義務づけられています。登録申請団体が、非営利で、天文の活動を行っていることを確認するためです。ただし、団体独自のドメインを取得している必要はありません。団体の活動内容が紹介されているウェブサイトがあれば、どこのサイトで(どのような URL で)見られるかは問いません。

登録の最初に、「通常の団体(メンバー同士が直接顔をあわせる団体)」か「ネットワーク上の団体(オンライン上でのみやりとりをする団体)」のいずれかを選びます。両方にあてはまり、どちらで登録すればよいか迷う団体もいらっしゃるでしょう。それ以降の設定でも、どのカテゴリを選ぶか迷うことがあるかもしれません。その場合、あまり厳密性を追求しすぎない(悩みすぎない)ことをおすすめします。最初のカテゴリ選んで迷い、「直接会うのが約7割、オンライン上でのやりとりが約3割」と思えば、「通常の団体」を選ぶ、という風に、自己申告で行えばいいでしょう。

どちらのカテゴリを選んでも、一番戸惑うのが「団体認証(verification)」の項目でしょう。「登録団体であることを証明できる書類をアップロードして下さい」とありますが、そのような証明書がない団体の方が多いのではないのでしょうか。しかし、ここで登録をあきらめる必要はありません。登録証明書などがない場合、天文クラブのミーティングの議事録や観望会の案内チラシなど、実在する活動している天文グループであることが示せる書類での代用が可能です。

学校のクラブの場合、学校パンフレットのクラブ活動一覧や、クラブで作成した部誌、ジュニアセッションや科学賞などへ参加した

際の要録原稿や学校名の分かるプログラムの写しなどで構いません。ネットワーク上の団体の場合は、ドメイン名を取得したことの証明となるもの(メールのコピーなど)で構いません。言語は全て日本語のままで構いません。

その次に、ロゴのアップロードを要求されます。ロゴの提出は必須です。団体のロゴがない場合、新しく作ることが推奨されていますが、様々な理由で簡単に作れない団体もあるでしょう。だからといって、登録を諦める必要はありません。学校のクラブの場合、校章を代用できるでしょう。学校のクラブでない場合、また学校でも校章の代用が困難な場合、団体名を書いたテキストファイルを、そのまま画像ファイルとして保存して送ればいいのです。さらにそれも難しい場合は、ウェブサイトのハードコピーを画像ファイルとして送る方法もあります。

団体登録申請をウェブ上で行った後、登録したアドレスに自動メールが届きます。ただし、そのメールを受け取っただけでは、手続きが完了していません。メールの指示に従い、書かれた URL をクリックしてはじめて登録申請と認証が完了したことになります。また、登録申請が完了した後、すぐに IAU サイトから登録団体として表示されるわけではありません。IAU 担当者が申請内容を確認するのに時間がかかるからです。承認されるまで最大1ヵ月かかるようです。

今後は当会 WG が主体となってコンテンツ作りを行っている、日本天文協議会のサイト内で、「登録例」を紹介するなどしてさらにサポートを行っていくつもりです

#### 5. 登録方法マニュアル

以下では、登録サイト[7]での登録の手順について説明します。

### SELECT THE NATURE OF YOUR ORGANISATION



**Regular Organisation**  
(members meet/interact face to face)



**Virtual Organisation**  
(online interactions only)

通常の団体  
(メンバー同士直接顔をあわせる団体)

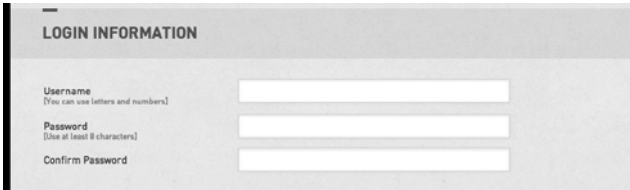
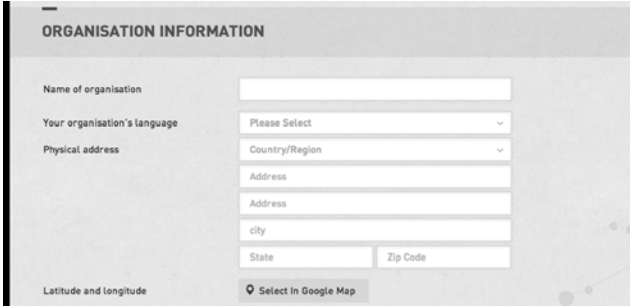
あなたの団体にあてはまるものをどちらか1つ選択して下さい

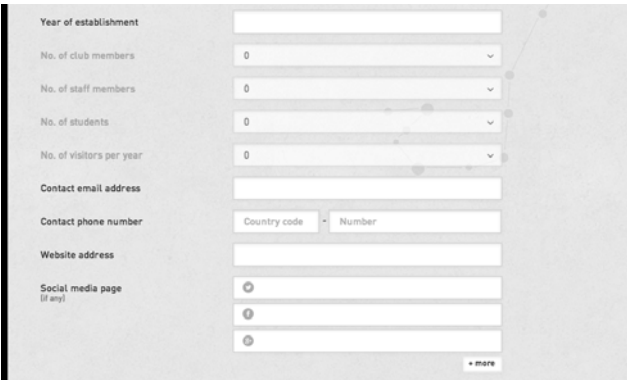
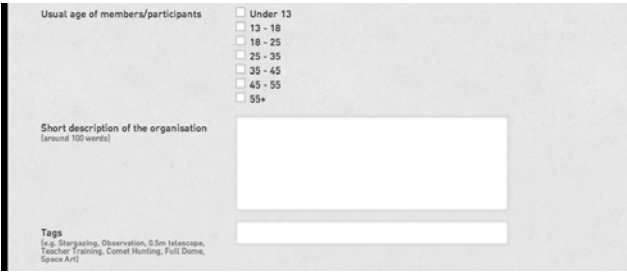
ネットワーク上の団体  
(オンライン上でのみやりとりする団体)

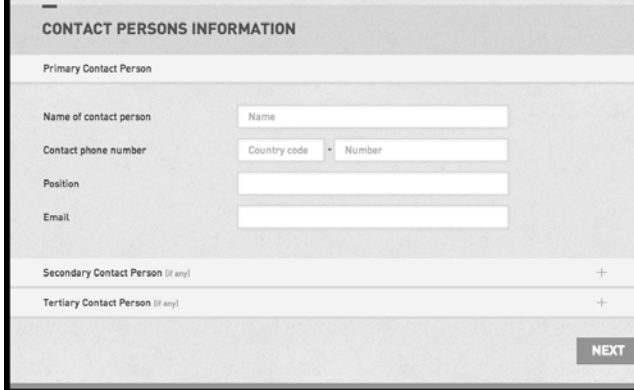
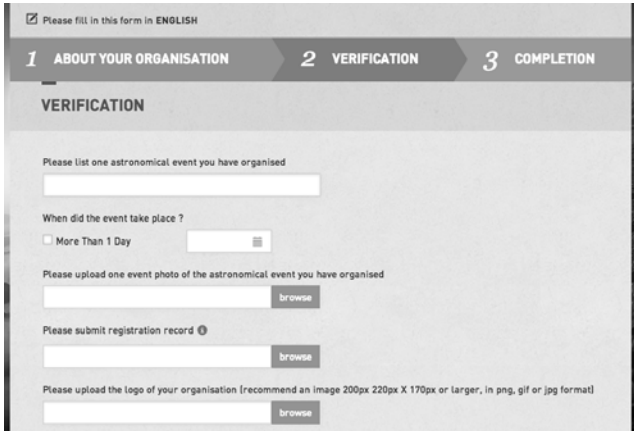
## 5.1 「通常の団体 (Regular Organization)」をクリックした場合

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>What is the primary scope of your organisation? (e.g. If your organisation has 30% international members, but 70% of national members, it is still regarded as a national organisation)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Local</li> <li><input type="radio"/> Multi-cities</li> <li><input checked="" type="radio"/> National</li> <li><input type="radio"/> Multi-national</li> <li><input type="radio"/> International</li> </ul>                | <p>あなたの団体の主要構成メンバーは？<br/>(もしもメンバーの 30%が海外、70%が国内のメンバーであれば、国内 (national) を選んで下さい)</p> <p><input type="radio"/> Local    1つの市町村</p> <p><input type="radio"/> Multi-cities    複数の市町村</p> <p><input type="radio"/> National    国内</p> <p><input type="radio"/> Multi-national    複数の国</p> <p><input type="radio"/> Worldwide International    世界中の国々</p>                                                                                                                                  |
| <p>Which is the best descriptor of your organisation? (Pick one only)</p> <p><b>Professional Astronomical Bodies</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Societies of professional astronomers</li> <li><input type="radio"/> Research Institutes/Universities/Colleges (Astronomy, Physics or related Departments)</li> <li><input type="radio"/> Space Agency</li> <li><input type="radio"/> Research Astronomical Observatories/Facilities</li> </ul> | <p>あなたの団体がもっとも良くあてはまるものを1つだけ選んで下さい。</p> <p><b>Professional Astronomical Bodies</b><br/><b>研究機関</b></p> <p><input type="radio"/> Societies of Professional Astronomers    天文学会</p> <p><input type="radio"/> Research Institutes/Universities/Colleges (Astronomy, Physics or related Departments)    研究所・大学(天文学・物理学・その他関連学部)</p> <p><input type="radio"/> Space Agencies    宇宙機関・宇宙局</p> <p><input type="radio"/> Astronomical Research Observatories/Facilities    天文研究を行う天文台・観測所</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p> <b>Public Astronomical Organisations</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Planetariums, Museums or Science Centres</li> <li>○ Astronomical Observatories for Public use</li> <li>○ Societies of space Studies</li> <li>○ Societies of astronomy educators and communicators</li> <li>○ Societies of amateur astronomers</li> <li>○ Astronomy Clubs of University Students</li> <li>○ Astronomy Clubs of High School Students</li> <li>○ Other kind of astronomy clubs</li> </ul>                                                                    | <p><b>Public Astronomical Organisations</b><br/>研究機関以外の天文団体</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Planetariums, Museums or Science Centres プラネタリウム・科学館・科学センター</li> <li>○ Public Astronomical Observatories 公開天文台</li> <li>○ Societies for Space Studies 天文以外の宇宙関連団体</li> <li>○ Societies of Astronomy Educators and Communicators 天文教育・コミュニケーション学会・団体</li> <li>○ Societies of Amateur Astronomers アマチュア天文団体</li> <li>○ University Students' Astronomy Clubs 大学の天文クラブ</li> <li>○ High School Students' Astronomy Clubs 高校の天文クラブ</li> <li>○ Other Kind of Astronomy Clubs その他の天文クラブ</li> </ul> |
| <p> <b>Astronomy-Interested Organisations</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Primary Schools</li> <li>○ Middle Schools</li> <li>○ High schools</li> <li>○ Universities/Collages without Astronomy/Physics programmes</li> <li>○ Cultural clubs</li> <li>○ Community Centres</li> <li>○ Societies of Artists/Authors/Composers/Performers/Photographers/Sci-fi Fans</li> <li>○ Societies of General Sciences</li> <li>○ Societies of Archeology/Geology/Engineering/Meteorology/Physics</li> <li>○ Environmental Groups</li> <li>○ Others</li> </ul> | <p><b>Astronomy-Interested Organisations</b><br/>天文に興味のある団体</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Primary Schools 小学校</li> <li>○ Middle Schools 中学校</li> <li>○ High schools 高校</li> <li>○ Universities/ Collages without Astronomy/ Physics programmes 天文学・物理学専攻のない大学</li> <li>○ Cultural Clubs 文化クラブ</li> <li>○ Community Groups (e.g. Boy Scouts/Girl Guides/Local Community Centres) 地域団体 (ボーイスカウト・ガールスカウト・地域センター等)</li> <li>○ Societies of Artists/ Authors/ Composers/ Performers/ Photographers/ Sci-fi Fans 芸術</li> </ul>                                                             |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <p>家・作家・作曲家・演奏家・写真家・SF ファン等の団体</p> <p>○ Societies for General Sciences<br/>一般的な（天文学以外の）科学学会</p> <p>○ Societies for Archeology / Geology<br/>考古学・地質学会</p> <p>○ Societies for Engineering / Meteorology / Physics 工学・気象学・物理学会</p> <p>○ Environmental Groups 環境団体</p> <p>○ Others その他</p>                                                                                                                          |
|    | <p><b>LOGIN INFORMATION ログインのための情報</b></p> <p>Username ユーザー名<br/>[You can use letters and numbers] 文字と数字のみ使用可能</p> <p>Password パスワード<br/>[Use at least 8 characters] 8文字以上</p> <p>Confirm Password パスワードを再度入力</p>                                                                                                                                                                                               |
|  | <p><b>ORGANISATION INFORMATION 団体情報</b></p> <p>Name of organisation 団体名</p> <p>Your organisation's language 使用言語 [Please Select] 選択</p> <p>Physical address 住所<br/>[Country/Region] 国・地域<br/>[Address Line 1] 住所<br/>[Address Line 2]<br/>住所（1行で足りない場合）<br/>[City] 市町村<br/>[State/Province] 県<br/>[Zip Code] 郵便番号</p> <p>Latitude and longitude<br/>（日本の場合）北緯と東経</p> <p>Select In Google Map<br/>グーグルマップで選択</p> |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Year of establishment 団体の設立・活動開始年</p> <p>No. of club members クラブメンバーの人数</p> <p>No. of staff members 職員数</p> <p>No. of students 学生数</p> <p>No. of visitors per year 1年の訪問者数</p> <p>Contact email address 代表者のメールアドレス</p> <p>Contact phone number 代表者の電話番号（日本の国番号は+81）</p> <p>Website address ウェブのURL</p> <p>Social media page (if any) 使用しているSNS（あれば）</p> <p>Twitter</p> <p>Facebook</p> <p>Google plus</p> <p>Linkedin</p> <p>Flickr</p> <p>Weibo</p>                                                                                                       |
|  | <p>Usual age of member/participant<br/>メンバー（会員）・参加者の大まかな年齢層</p> <p><input type="radio"/> Under 13 13歳未満</p> <p><input type="radio"/> 13 - 18 13～18歳</p> <p><input type="radio"/> 18 - 25 18～25歳</p> <p><input type="radio"/> 25 - 35 25～35歳</p> <p><input type="radio"/> 35 - 45 35～45歳</p> <p><input type="radio"/> 45 - 55 45～55歳</p> <p><input type="radio"/> 55+ 55歳以上</p> <p>Short description of the organization<br/>団体の概要<br/>(around 100 words) （英語で100語程度）</p> <p>Tags タグ付け<br/>(e.g. Stargazing, Observation, 0.5m telescope, Teacher Training,</p> |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <p>Comet Hunting, Full Dome, Space Art)</p> <p>(例) 観望会・観測・50cm 望遠鏡・教員研修・コメットハンティング(彗星発見)・(プラネタリウムの)フルドーム・スペースアート等</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | <p><b>CONTACT PERSONS INFORMATION 代表者の連絡先</b></p> <p>Primary Contact Person 代表者</p> <p>Name of contact person 代表者氏名</p> <p>Contact phone number 電話番号</p> <p><u>Country code</u> 国番号- <u>Number</u> 番号</p> <p>※ 日本の国番号は+81、市外局番の最初の0を削除して書くこと。</p> <p>例えば、03-1234-5678 なら、+81 (国番号) -3-1234-5678 と書く。</p> <p>Position 職名・肩書き</p> <p>Email メールアドレス</p> <p><u>Secondary Contact Person (if any)</u><br/>第2代表者 (いれば)</p> <p><u>Tertiary Contact Person (if any)</u><br/>第3代表者 (いれば)</p> <p>NEXT 次ページへ</p> |
|  | <p><b>VERIFICATION 団体認証</b></p> <p>Please list one astronomical event you have organized</p> <p>あなたの団体が主体となって行った天文イベント名をお書き下さい。</p> <p>When did the event take place?</p> <p>そのイベントを行った日はいつですか? (カレンダーから選ぶ)</p> <p>More Than 1 Day<br/>(1日以上開催した場合に選択)</p> <p>Please upload one event photo of the astronomical event you have organized</p>                                                                                                                                                          |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>行った天文イベントの写真をアップロードして下さい。</p> <p>Please submit documents to verify the organisation' s official status such as registration record / certificate /authorization letter with official letter heads</p> <p>登録団体であることを証明できる書類（登録記録書・証明書等）をアップロードして下さい。</p> <p>※アマチュア団体等で、登録証明書といった類の書類がない場合、代わりとなる書類をご用意下さい。例えば、ミーティングの議事録や観望会の案内チラシ等、実在し活動している天文団体であることが示せるものであれば、登録証明書の代わりになります。書類自体は、日本語のままで構いません。</p> <p>Please upload the logo of your organisation (recommend an image 220px X 170px or larger, in png, gif or jpg format)</p> <p>団体のロゴをアップロードして下さい。(png, gif, jpg フォーマットのいずれかで、220px X 170px かそれ以上が望ましい。)</p> <p>※もしも団体のロゴがない場合は、新しく作っていただくのが望ましいですが、それが困難な場合、団体名をタイプしたテキストファイルを、そのまま画像ファイルとして保存して、それを送ってもらうのでも構いません。それも難しい場合は、ウェブサイトのハードコピーを画像ファイルとして送るのでも差し支えありません。</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Data Collection Policies

☐ I agree on the following:

The organisation data and logo collected will be posted on this website for public access. A low-resolution version of the organisation's logo will be displayed on the site. The personal data collected are kept strictly confidential and will not be provided in any form to a third party. I also agree that IAU can contact me for information related to the IAU including news, event updates, newsletters and/or promotional information through the personal data I have provided. The documents submitted for verification purposes will be kept strictly confidential. All the data can be used for statistical analysis. The IAU will contact me regularly to keep the information provided up to date.

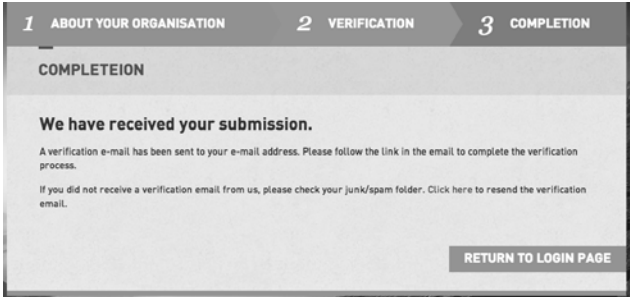
## Data Collection Policies データ収集・取り扱いの方針

☐ I agree on the following:

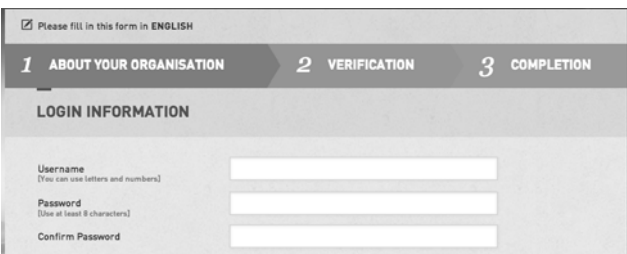
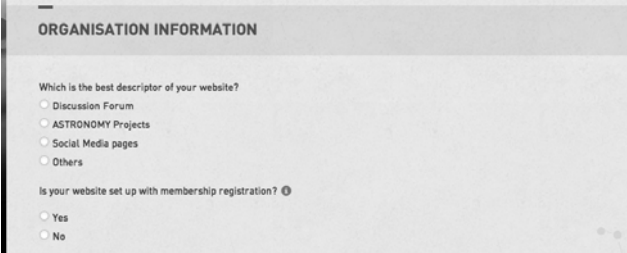
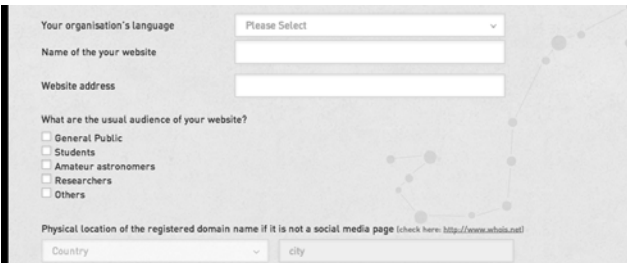
私は以下の内容に同意します。

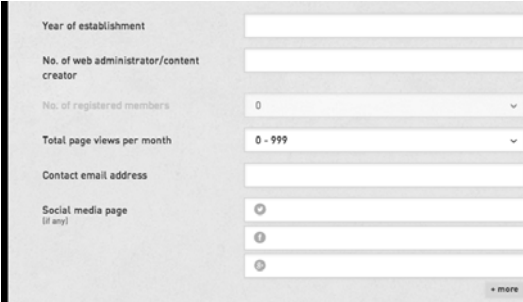
The organisation data and logo collected will be posted on this website for public access. A low-resolution version of the organisation's logo will be displayed on the site. The personal data collected are kept strictly confidential and will not be provided in any form to a third party. I also agree that IAU can contact me for information related to the IAU including news, event updates, newsletters and/or promotional information through the personal data I have provided. The documents submitted for verification purposes will be kept strictly confidential. All the data can be used for statistical analysis. The IAU will contact me regularly to keep the information provided up to date.

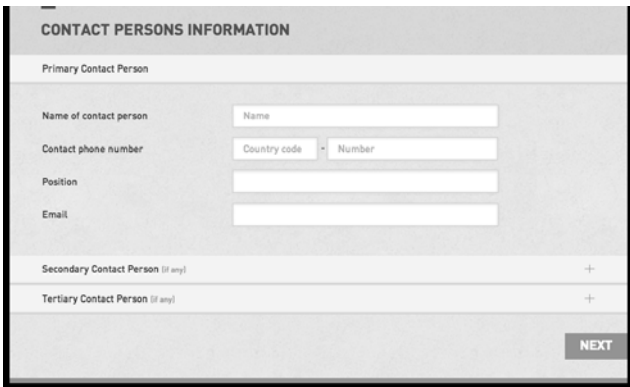
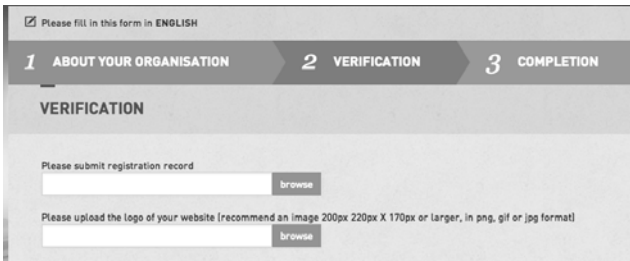
私は、(1) 提出した団体情報やロゴが、誰でもアクセス可能なサイトに掲示されること。(2) 特にこのサイトでは、低解像度のロゴが見られるようになること。(3) 個人情報については厳密に保護され、いかなる形態でも掲示されたり、第三者に譲渡されたりすることがないこと。(4) 団体認証のために提出した書類についても、厳密に保護されること。(5) 提出したデータは全て統計的なデータとして（のみ）使用される可能性があること。という方針に同意します。

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | <p>また私は、IAU 関連のニュース、イベント更新、ニュースレター、宣伝などを、提出したアドレスで受け取ります。IAU が随時更新情報を送付するため、定期的に連絡をとってくださることについても同意いたします。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | <p>Please verify your humanity 人間が入力していることの確認</p> <p>BACK もどる</p> <p>SUBMIT NOW 今すぐ情報を提出</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | <p><b>COMPLETEION 入力完了</b></p> <p><b>We have received your submission.</b><br/>IAU はあなたからの登録申請を受け付けました。</p> <p>A verification e-mail has been sent to your e-mail address. Please follow the link in the email to complete the verification process.</p> <p>If you did not receive a verification email from us, please check your junk/spam folder. <a href="#">Click here</a> to resend the verification email.</p> <p>確認のメールをあなたのアドレスにお送りしました。メール中に書かれているリンクをクリックし、認証の手続きを完了して下さい。</p> <p>もしも確認のメールを受け取らなかった場合、ジャンクまたはスパムフォルダーに入っていないか、ご確認下さい。確認メールを再度お受け取りになりたい場合は、ここをクリックして下さい。</p> <p><b><u>RETURN TO LOGIN PAGE</u></b></p> <p>ログインのページにもどる</p> |

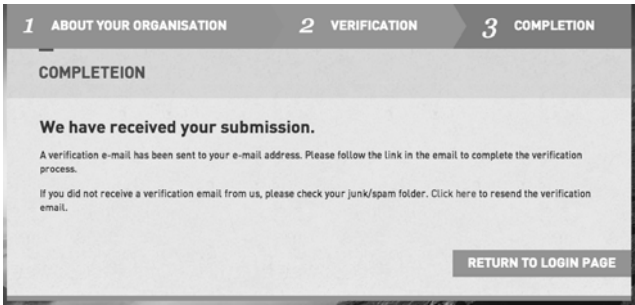
## 5.2 「ネットワーク上の団体 (Virtual Organization)」をクリックした場合

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>LOGIN INFORMATION ログインのための情報</b></p> <p>Username ユーザー名<br/>[You can use letters and numbers]<br/>文字と数字のみ使用可能</p> <p>Password パスワード<br/>[Use at least 8 characters] 8文字以上</p> <p>Confirm Password パスワードを再度入力</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|    | <p><b>ORGANISATION INFORMATION 団体情報</b></p> <p>Which is the best descriptor of your website?<br/>あなたのウェブサイトがもっとも良くあてはまるものを1つだけ選んで下さい。</p> <p><input type="radio"/> Discussion Forum 議論のためのフォーラム</p> <p><input type="radio"/> Astronomy Projects 天文プロジェクト</p> <p><input type="radio"/> Social Media pages SNS ページ</p> <p><input type="radio"/> Others その他</p> <p>Is your website set up with membership registration?<br/>ウェブサイト上でメンバー登録ができますか？</p> <p><input type="radio"/> Yes はい</p> <p><input type="radio"/> No いいえ</p> |
|  | <p>Your organisation's language 使用言語 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Please Select</span> 選択</p> <p>Name of your website ウェブサイトの名前</p> <p>Website address ウェブサイトのアドレス (URL)</p> <p>What are the usual audience of your website? ウェブサイトの主な読者</p> <p><input type="checkbox"/> General Public 一般</p> <p><input type="checkbox"/> Students 学生</p>                                                                                                                                                         |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <p>○ Amateur astronomers アマチュア天文家</p> <p>○ Researchers 研究者</p> <p>○ Others その他</p> <p>Physical location of the registered domain name if it is not a social mediapage (check here: <a href="http://www.whois.net">http://www.whois.net</a>)</p> <p>SNS ではない場合、ドメイン名を登録した物理的な住所<br/>(<a href="http://www.whois.net">http://www.whois.net</a> をクリック)</p> <p>Country/Region 国・地域</p> <p>City 市町村</p> |
|   | <p>Year of establishment 団体の設立・活動開始年</p> <p>No. of web administrator/content creator ウェブの管理者・コンテンツ作成者の人数</p> <p>No. of registered members 登録者の人数</p> <p>Total page views per month 1ヶ月に閲覧できるページ総数</p> <p>Contact email address 代表者のメールアドレス</p> <p>Social media page (if any) 使用している SNS (あれば)</p> <p>Twitter</p> <p>Facebook</p> <p>Google plus</p> <p>Linkedin</p> <p>Flickr</p> <p>Weibo</p>    |
|  | <p>Short description of the website 団体の概要<br/>(around 100 words) (英語で100語程度)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Tags タグ付け<br/>(eg: Observation, High School) (例)<br/>観測・高校</p> <p><b>CONTACT PERSONS INFORMATION 代表者の連絡先</b></p> <p>Primary Contact Person 代表者<br/>Name of contact person 代表者氏名<br/>Contact phone number 電話番号<br/>Country code 国番号-<br/>Number 番号</p> <p>※ 日本の国番号は+81、市外局番の最初の0を削除して書くこと。<br/>例えば、03-1234-5678 なら、+81 (国番号) -3-1234-5678 と書く。</p> <p>Position 職名・肩書き<br/>Email メールアドレス</p> <p>Secondary Contact Person (if any) 第2代表者 (いれば)<br/>Tertiary Contact Person (if any) 第3代表者 (いれば)</p> <p>NEXT 次ページへ</p> |
|  | <p><b>VERIFICATION 団体認証</b></p> <p>Please submit registration record<br/>登録団体であることを証明できる書類をアップロードして下さい。<br/>※登録証明書といった類の書類がない場合、ドメイン名を取得したことの証明となるもの（メールのコピーなど）でも構いません。</p> <p>Please upload the logo of your website (recommend an image 220px X 170px or larger, in png, gif or jpg format)<br/>団体のロゴをアップロードして下さい。(png, gif, jpg フォーマットのい</p>                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>ずれかで、220px X 170px かそれ以上が望ましい。)</p> <p>※もしも団体のロゴがない場合は、新しく作っていただくのが望ましいですが、それが困難な場合、団体名をタイプしたテキストファイルを、そのまま画像ファイルとして保存して、それを送ってもらうのでも構いません。それも難しい場合は、ウェブサイトのハードコピーを画像ファイルとして送るのでも差し支えありません。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <div data-bbox="128 645 757 776"> <p>Data Collection Policies</p> <p><input type="checkbox"/> I agree on the following:<br/> The organisation data and logo collected will be posted on this website for public access. A low-resolution version of the organisation's logo will be displayed on the site. The personal data collected are kept strictly confidential and will not be provided in any form to a third party. I also agree that IAU can contact me for information related to the IAU including news, event updates, newsletters and/or promotional information through the personal data I have provided. The documents submitted for verification purposes will be kept strictly confidential. All the data can be used for statistical analysis. The IAU will contact me regularly to keep the information provided up to date.</p> </div> | <p>Data Collection Policies      データ<br/> 収集・取り扱いの方針</p> <p><input type="checkbox"/> I agree on the following:<br/> 私は以下の内容に同意します。</p> <p>The organisation data and logo collected will be posted on this website for public access. A low-resolution version of the organisation's logo will be displayed on the site. The personal data collected are kept strictly confidential and will not be provided in any form to a third party. I also agree that IAU can contact me for information related to the IAU including news, event updates, newsletters and/or promotional information through the personal data I have provided. The documents submitted for verification purposes will be kept strictly confidential. All the data can be used for statistical analysis. The IAU will contact me regularly to keep the information provided up to date.</p> <p>私は、(1) 提出した団体情報やロゴが、誰でもアクセス可能なサイトに掲示さ</p> |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <p>れること。(2) 特にこのサイトでは、低解像度のロゴが見られるようになること。(3) 個人情報については厳密に保護され、いかなる形態でも掲示されたり、第三者に譲渡されたりすることがないこと。(4) 団体認証のために提出した書類についても、厳密に保護されること。(5) 提出したデータは全て統計的なデータとして(のみ)使用される可能性があること。という方針に同意します。</p> <p>また私は、IAU 関連のニュース、イベント更新、ニュースレター、宣伝などを、提出したアドレスで受け取ります。IAU が随時更新情報を送付するため、定期的に連絡をとってくださることについても同意いたします。</p>                                                                                                                                                                             |
|   | <p>Please verify your humanity 人間が入力していることの確認</p> <p>BACK もどる</p> <p>SUBMIT NOW 今すぐ情報を提出</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <p><b>COMPLETEION 入力完了</b></p> <p><b>We have received your submission.</b><br/>IAU はあなたからの登録申請を受け付けました。</p> <p>A verification e-mail has been sent to your e-mail address. Please follow the link in the email to complete the verification process.</p> <p>If you did not receive a verification email from us, please check your junk/spam folder. <a href="#">Click here</a> to resend the verification email.</p> <p>確認のメールをあなたのアドレスにお送りしました。メール中に書かれているリンクをクリックし、認証の手続きを完了して下さい。</p> |

|  |                                                                                                                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>もしも確認のメールを受け取らなかった場合、ジャンクまたはスパムフォルダーに入っていないか、ご確認下さい。確認メールを再度お受け取りになりたい場合は、ここをクリックして下さい。</p> <p><b><u>RETURN TO LOGIN PAGE</u></b></p> <p>ログインのページにもどる</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 文 献

- [1] <http://nameexoworlds.org>
- [2] 飯塚礼子・臼田・佐藤功美子・大西浩次  
(2014), 天文教育, Vol. 26 No.5 pp.2-3.
- [3] <http://exoplanet.jp>
- [4] <http://directory.iau.org>
- [5] <http://directory.iau.org/register/guide>
- [6] <http://exoplanet.jp/QandA.html>
- [7] <http://directory.iau.org/register>

\* \* \* \* \*