



国立研究開発法人
量子科学技術研究開発機構
那珂核融合研究所



ITER 日本国内機関

地上につくる小さな太陽

ITER

イーター

Vol.2 ~インターンシップ編~



登場人物紹介

CHARACTERS



てん の たいよう
天野 太陽

就職活動を間近に控えた美術大学の学生。好奇心旺盛で知らない世界への憧れと探求心を抱いている。夏休みを利用してITERのインターンとして再来仏している。



ソレイユ

サン・ポール・レ・デュランスにあるITERのフランス人研究員。エクサンプロバンス在住。1年前、太陽にITERの存在を教えてくれた女性。



た だ えいすけ
多田 栄介 (実在の人物)

ITERの副機構長。ITERの「7人のパイオニア」の一人に数えられるほどの人物。仕事には厳しいが、部下が困っていないかいつも気にかけている。ソレイユの紹介で、インターン生として日本からやってきた太陽と出会う。



インターンの仲間

太陽と時を同じくしてやってきたITERのインターン生の2人。

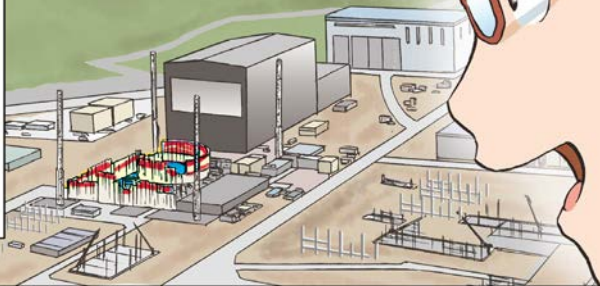
俺は天野 太陽
日本の美術大学に
通う3年生

1年前 世界の
美術巡りの旅の最中

俺はフランスの
エクサンプロバンスにある
ポール・セザンヌの
アトリエでソレイユと出会い

そこで初めて
核融合エネルギーの
存在と

核融合研究の
超大型国際
プロジェクト
ITER^{イーター}を知った

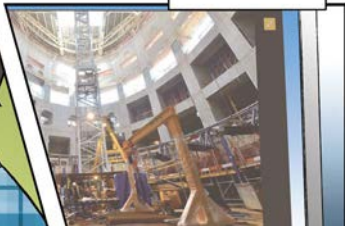


帰国後も俺の中の
ITERに対する
熱が冷めることは
なく…

これがITER
本体が入る
トカマク建屋…

生で見たら
大迫力だろうな

そして
俺は今





ここ
INTERにいる



夏休みの間の
短い時間ですが
よろしくお願
い
します！

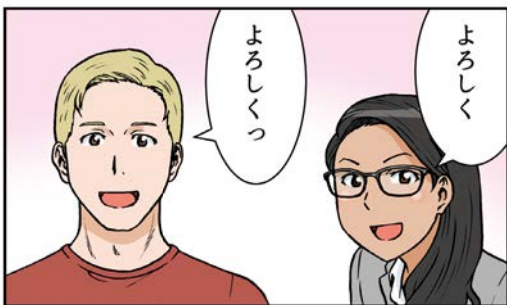
インターン生
として
日本から来た

天野 太陽です！



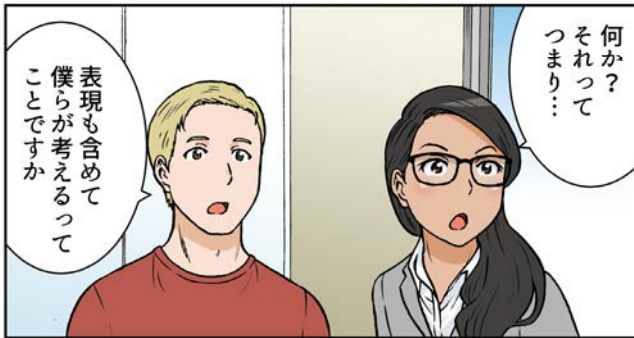
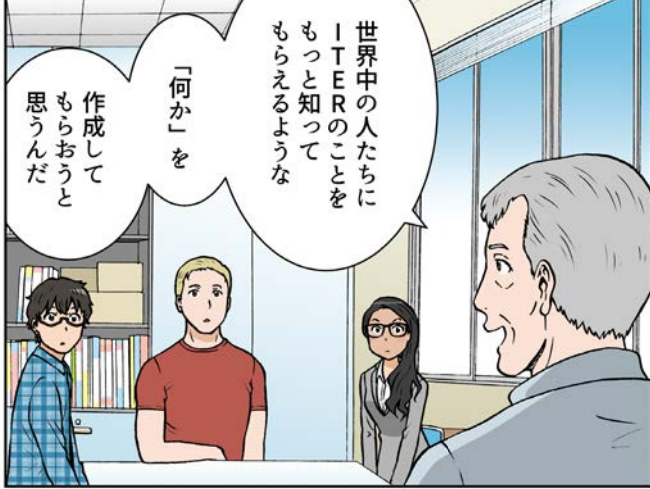
よろしく
たのむよ

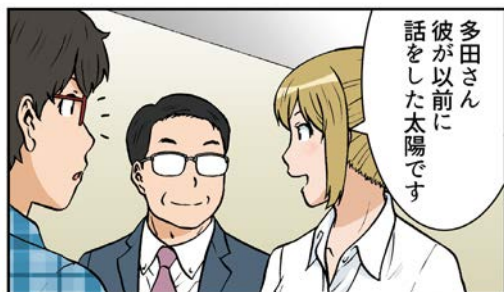
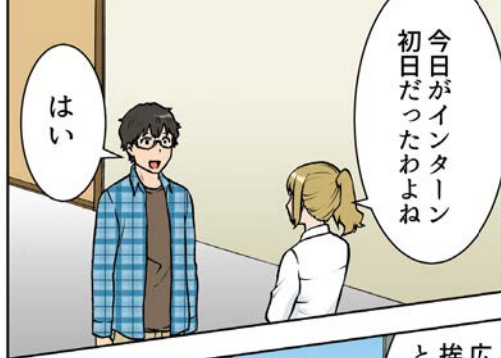
はい！

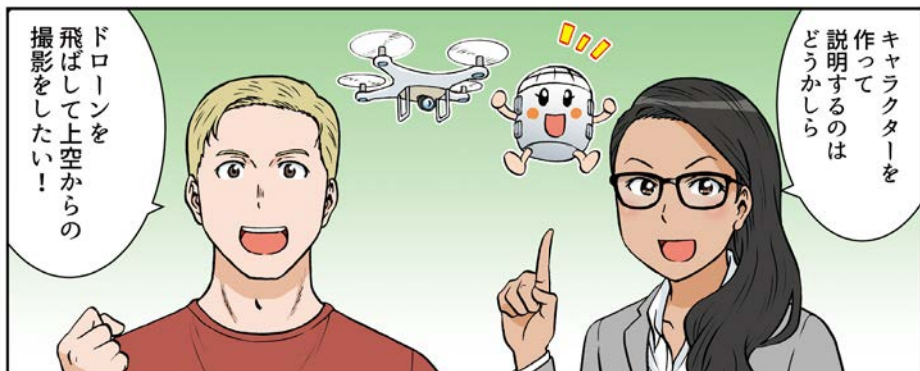
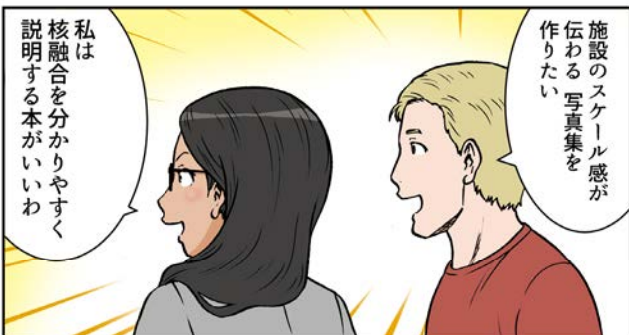


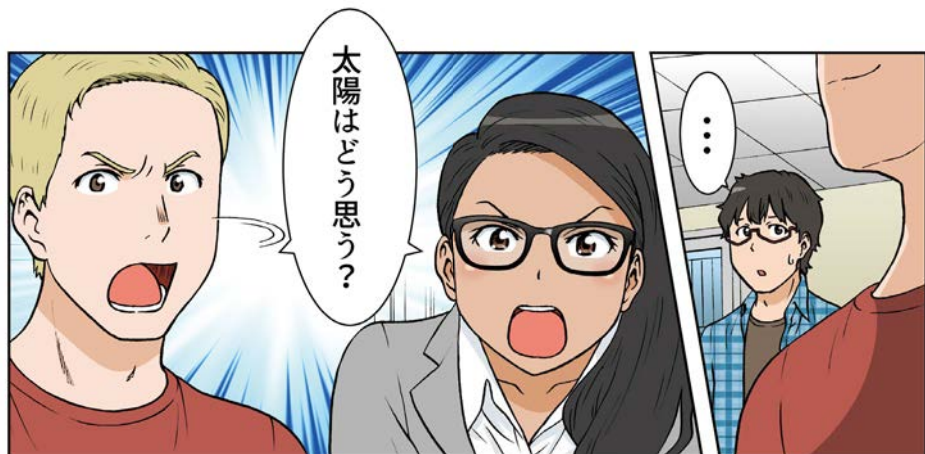
よろしく

よろしくっ









はるばる
フランスまで来て
何やってんだ俺

はあ？

どうした？

たっ
多田さん！

ため息なんて
ついて

いえ…その…

何と言うか…
あの

今週末の予定
空いてるかい？

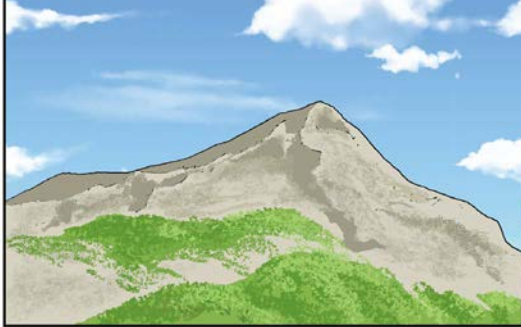
えっ？

よかったら
ちよいと山登りに
つき合わないか？

へ？

山…
ですか？

んんんんんんんん！！



はい
とっても

どうだい
気持ちがい
いだろう？

INTER
メンバーとも
気分転換に
よく登るのさ



セザンヌが
愛した山... と言えば
キミなら
ピンとくるかな？



えっ

それじゃあ
ここってまさか...

サント・
ヴィクトワール

彼が好んで
絵のモチーフに
した山だよ



やっ
やっ
ぱり

かっ
感激...!!





知つての通り
ITERには
世界中から多様な
分野の
エキスパートが
集まり

未来のエネルギー
となる核融合の
実現に向けた
取り組みを

日々
ハイレベルな
領域で行っていて

今はその
準備段階
だが



各々が自国の
代表だというほどの
プライドを持って
自らの考えを
直球でぶつけ合っ
てるのさ

場の空気を読む
日本人から
したら

ちよつとした
ショックを受ける
くらいにね



そうじゃなくて：
私は太陽の
アイデアを
聞きたいの

ハッ...



でもそれは
核融合エネルギーの
実現という共通の目標を
抱く者同士だからこそ
起こること

衝突を恐れ
声を出さない者は
同じ志を抱く仲間だとは
認めてもらえないのさ

大切なことを
忘れてました

俺がここに来た
一番の理由！

俺も
仲間たちに
対して

ちゃんと
自分の意見を
ぶつけてみます



がんばれよ
日本代表
天野 太陽！

はいっ！

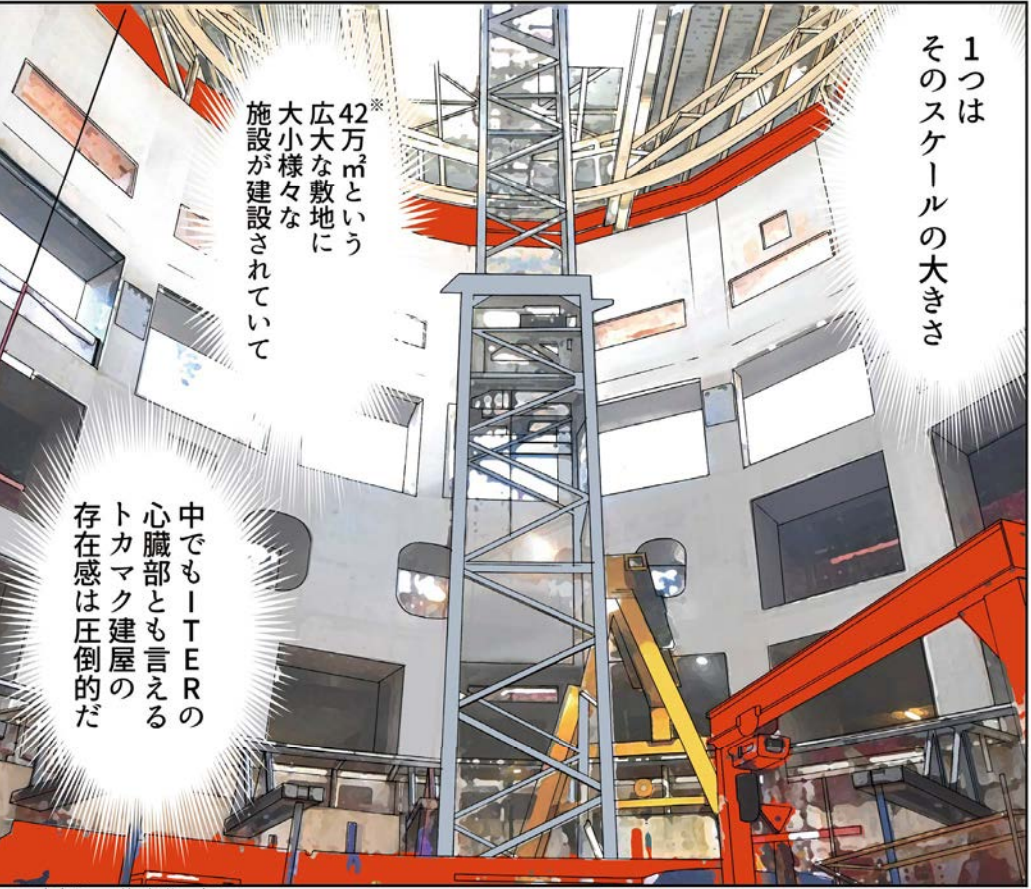






インタビュウを
していて

あらためて
気づいたことが
ある



1つは
そのスケールの大きさ

※42万㎡という
広大な敷地に
大小様々な
施設が建設されていて

中でもITERの
心臓部とも言える
トカマク建屋の
存在感は圧倒的だ

※東京ドーム約9個分の広さ



そして何より
1年前ソレイユさんから
聞いたこと――



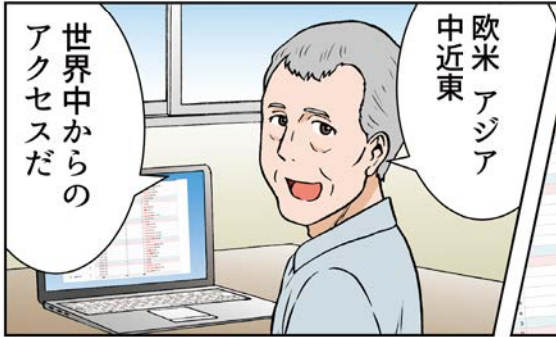
様々な国の
エキスパートたちの
熱意が飛び交う
現場からは

ITERが巨大な
国際共同プロジェクトで
あることが実感できた



ここに
確かにITERに
あるという事実だ！

俺たち人類の未来を担う
新エネルギーの可能性が



世界中からの
アクセスだ

欧米
アジア
中近東



公開した動画の
アクセス数
早速伸びているぞ

2カ月後



やったー！





超大型国際プロジェクトに参加してみませんか？

ITER機構インターン募集

対象カテゴリ

- A** 修士課程の学生 **B** 大学学部生以上 **C** 高校生 **S** 博士課程、研究職員など

期間

カテゴリ **A** 4~6か月 カテゴリ **B** 3か月以内 カテゴリ **S** 1か月以上4年以内 ※期間は個別に相談可能です。

対象とする分野(テーマ)

理工系の分野(物理学、電気工学、情報工学、原子力工学等)、事務系の分野(広報、人事、財務・調達等)

手当の支給(2019年)

カテゴリ **A** 1300ユーロ/月 カテゴリ **B** 650ユーロ/月 カテゴリ **S** 個別に対応
(5か月未満は650ユーロ)

応募方法

- ご希望の方は、大学の了承を得てお申込みください。
- 履歴書、希望分野と日時を記載した表書き、最新の成績証明書(いずれも英語)を準備して、ITER機構のウェブサイト(右のQRコード)から応募してください。
- JADAが応募の支援をします。下記の窓口までご連絡下さい。



ITER機構職員募集

ITER機構職員公募に関する登録制度

ITER機構では必要な職員をITER計画の参加国から公募しています。JADA(ITER日本国内機関)ではITER機構による職員公募に関心を持つ方を対象に本登録制度をご用意しています。電子メール・アドレスなどの情報をJADAに登録して頂きますと、以下の情報を受け取ることができます。

- 1 ITER機構職員公募に関する情報提供
- 2 面接試験の模擬ビデオの閲覧
- 3 応募書類の英文確認(応募する予定のある希望者)
- 4 面接の英語トレーニング(応募書類を提出し、かつ書類審査に合格した希望者)
- 5 JADAが行うITER機構の職員公募に関する説明会の開催情報
- 6 その他 ITER機構職員公募への応募を検討するために役立つ情報

登録にあたり求められる事項

国籍 日本国籍を有する方 **関心** ITER機構による職員公募に関心を抱いている方

語学 英語を用いた職務遂行が可能なる方

登録方法

右のQRコードにアクセスして、必要事項をご記入下さい。
※登録された情報は、JADAにて保管し、ITER機構職員公募に関する情報提供のために使用し、これら以外の目的に用いることはありません。



職員募集・インターンに関する問い合わせ

ITERの最新情報はこちらから

量子科学技術研究開発機構
那珂核融合研究所
ITER日本国内機関窓口(ITER Japan)
E-mail: jada-recruiting@iter.jp
TEL: 029-270-7739



ITER Japan Web



Facebook



Twitter



インターン
紹介ビデオ



ITER機構
ウェブサイト



ITER建設サイト
2018年12月撮影
(ITER機構提供)

地上につくる小さな太陽

ITER(イーター) Vol.2 ~インターンシップ編~

2019年1月 初版発行
2019年6月 第2版発行

マンガ・デザイン **Tarrows**

発行元

ITER計画紹介マンガ

「地上につくる小さな太陽
ITER(イーター)」

ダウンロードページ



国立研究開発法人
量子科学技術研究開発機構
核融合エネルギー部門
那珂核融合研究所



ITER 日本国内機関

<https://www.fusion.qst.go.jp/ITER/>

〒311-0193
茨城県那珂市向山801番地1
TEL(代表):029-270-7213
<https://www.fusion.qst.go.jp/>

