

# WIPO GREEN



## データベースアプリケーション ユーザーガイド

改訂第1版 2021年12月

## 目次

はじめに.....	4
WIPO GREEN について .....	4
本書の目的.....	5
WIPO GREEN のアカウント作成方法.....	6
WIPO のアカウント作成.....	6
WIPO GREEN のアカウント作成 .....	8
WIPO GREEN データベースへのログイン.....	11
ランディングページ（ホームページ） .....	12
WIPO GREEN データベースのメニュー .....	14
[Database]メニュー .....	14
[DashBoard]メニュー.....	14
[Login]メニュー.....	15
テクノロジーの登録.....	16
ニーズの登録.....	21
匿名でのニーズの登録.....	25
登録情報の管理（My Submissions） .....	27
テクノロジー／ニーズのステータス .....	29
WIPO GREEN データベースの検索 .....	30
Simple Search（簡易検索） .....	30
Advanced Search（詳細検索） .....	30
Full Text Search（全文検索） .....	31
Filters（フィルター） .....	35
フィルター：機能.....	35
フィルター：一覧.....	36
検索結果ページ.....	37
ページネーション.....	38
検索結果一覧.....	39
Patent2Solution 検索 .....	40
検索条件の保存.....	42
検索条件の保存.....	42
[My Saved Searches]ページ .....	43
保存した条件で検索.....	44
保存できる検索条件の種類.....	45
詳細ページ .....	46
詳細ページ - 閲覧ユーザーの場合 .....	46

A. 詳細ページ：アクションツールバー	46
B. 詳細ページ：タブ	47
C. 詳細ページ：画像サムネイル	47
D. 詳細ページ：所有者	48
E. 詳細ページ：所有者への問い合わせ	48
F. 詳細ページ：ウェブサイト閲覧	48
詳細ページ - コンテンツの登録者	48
A. アクションツールバー	49
B. タブ	49
カテゴリーページ	51
[My Bookmarks]ページ	52
[Providers & Seekers]ページ	54
[My Dashboard]ページ	55
[My Dashboard]のページ構成	55
ユーザーの利用履歴の概要	55
[My Submission Statistics]：[By Article]	56
[My Submission Statistics]：[By Company]	56
[Similar Submissions]	57
[Relevant Collections]	57
[Related Uploaders]	58
[My profile]ページ	59
WIPO GREEN アカountの[Company Information]欄の更新	59
WIPO GREEN サービスの権限の更新	60
WIPO アカountの更新	60
WIPO GREEN データベースからログアウト	61

## はじめに

### WIPO GREENについて

2013年に設立されたWIPO GREENは、テクノロジーやサービスの提供者と、革新的なソリューションを求める組織をつなぐインタラクティブなマーケットプレイスです。WIPO GREENは、オンラインデータベースと、環境技術革新のバリューチェーンに関わるさまざまな関係者を結び付けるネットワークで構成されており、最新技術の所有者やサービス提供者と、環境技術の商業化やライセンス供与、普及を検討している個人や組織を結び付けます。

WIPO GREENの中核となるデータベースには、約3,600の環境技術製品、サービス、知的財産（以下、IP）のデータが保存されています。オンライン登録するだけで、技術情報をアップロードし、カタログを閲覧できます。

登録、技術情報のアップロードなど、WIPO GREENのデータベースはすべて無料で使用できます。

### WIPO GREENの特長

WIPO GREENネットワークとアクセスフリーのデータベースによって、さまざまな利点を提供します。

- 環境技術を所有する起業家、組織、提供者：WIPO GREENのデータベースに技術情報を登録することによって、世界各国の潜在的な顧客、パートナー、投資家にアプローチできます。また、地域セミナーなどを通じて、ニーズとシーズのマッチングの機会を得られます。
- 環境技術やサービスを求めている個人や組織：WIPO GREENのデータベースに、求めている環境技術の内容を登録してソリューションを募ることによって、ニーズが満たされる技術を得られる可能性を広げることができます。特定の環境技術に加えて、資金調達、トレーニング、IP、ライセンス供与、ビジネス開発、その他専門的なサービスに関するニーズを登録できます。
- 投資家：WIPO GREENを通じて、環境技術分野への投資を検討・実施しようとしている投資家は、世界各国のさまざまな分野のあらゆる開発段階にある3,300以上の革新的な技術情報にアクセスできます。

活気に満ちたWIPO GREENネットワークでは、技術を求める側と提供する側とのマッチングや気候変動に関する世界的な政策の議論の場や、WIPOおよびWIPO GREENパートナーによるIPに関するプロボノ相談会、技術フェア、トレーニングなどさまざまなイベントを提供しています。WIPO GREENが運営するオンラインのWIPO GREENエキスパートデータベースには、世界各国のライセンス専門家やファイナンシャルアドバイザーなどから提供されるさまざまなデータが保存されており、環境技術提供者は必要な専門知識を入手し、活用することによって、より迅速に商業化を実現できます。

## 本書の目的

本書は、WIPO GREENデータベースの全機能を詳述することを目的としています。

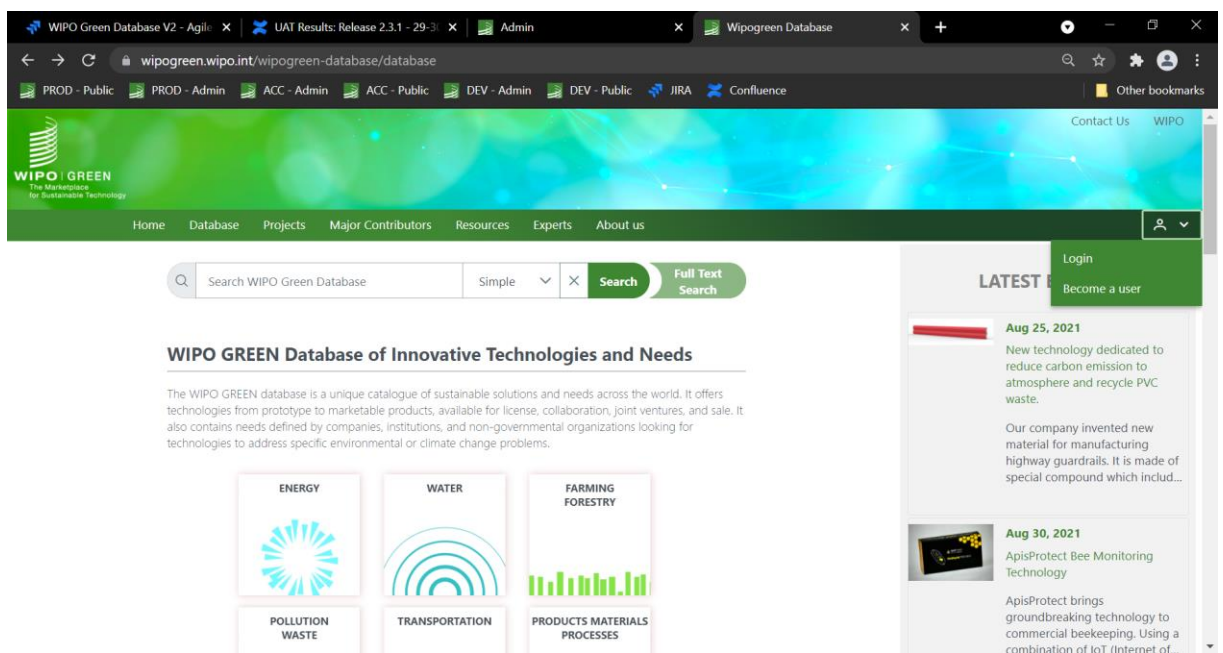
## WIPO GREENのアカウント作成方法

以下の2つのステップでWIPO GREENのアカウントを作成します。

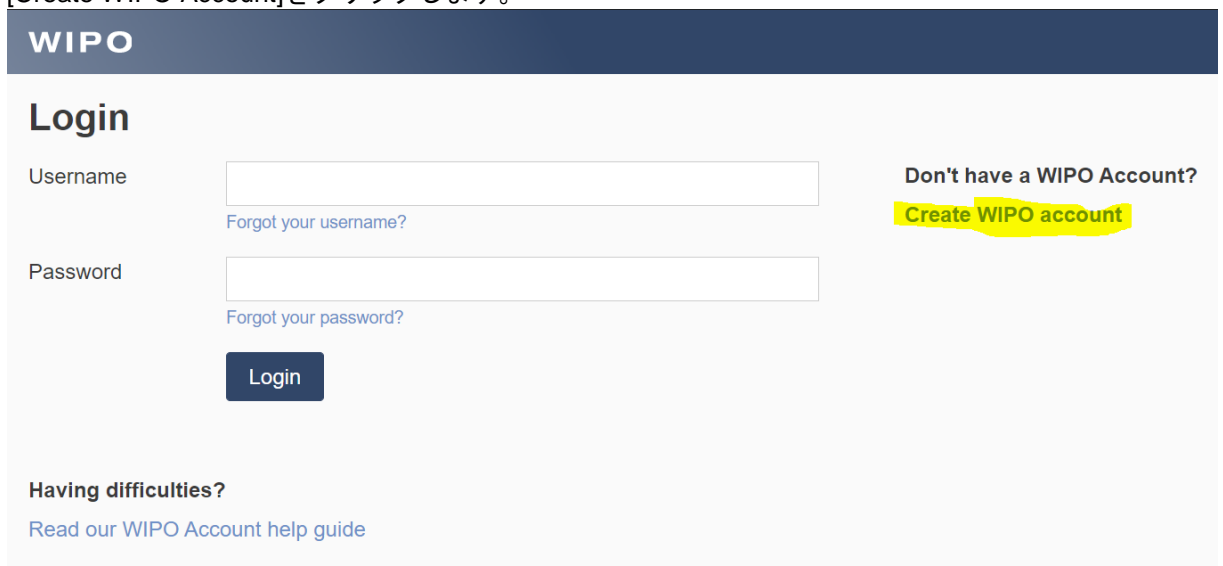
1. WIPO公式アカウントを作成します。
2. WIPO GREENの公式プロフィールを作成します。

### WIPOのアカウント作成

1. WIPO GREENデータベースのページ (<https://wipogreen.wipo.int/wipogreen-database/database>) にアクセスします。
2. [Become a user]をクリックします。



3. [Create WIPO Account]をクリックします。



4. WIPOのアカウント作成に必要な項目を入力します。

WIPO Terms of use | Contact us | My WIPO Account+ | English+ | Close

## Create WIPO Account

All fields marked with \* are mandatory.

**User information**  
WIPO Accounts are personal and NOT generic. Please provide your own **personal details**.

Username \*

First Name \*

Last Name \*

Company/Organization

Phone

Address

City \*

Country or territory \*

Preferred communication language \*

**E-mail**  
Please indicate an **individual** e-mail address below. **The same e-mail address cannot be used with another WIPO Account.**

E-mail \*

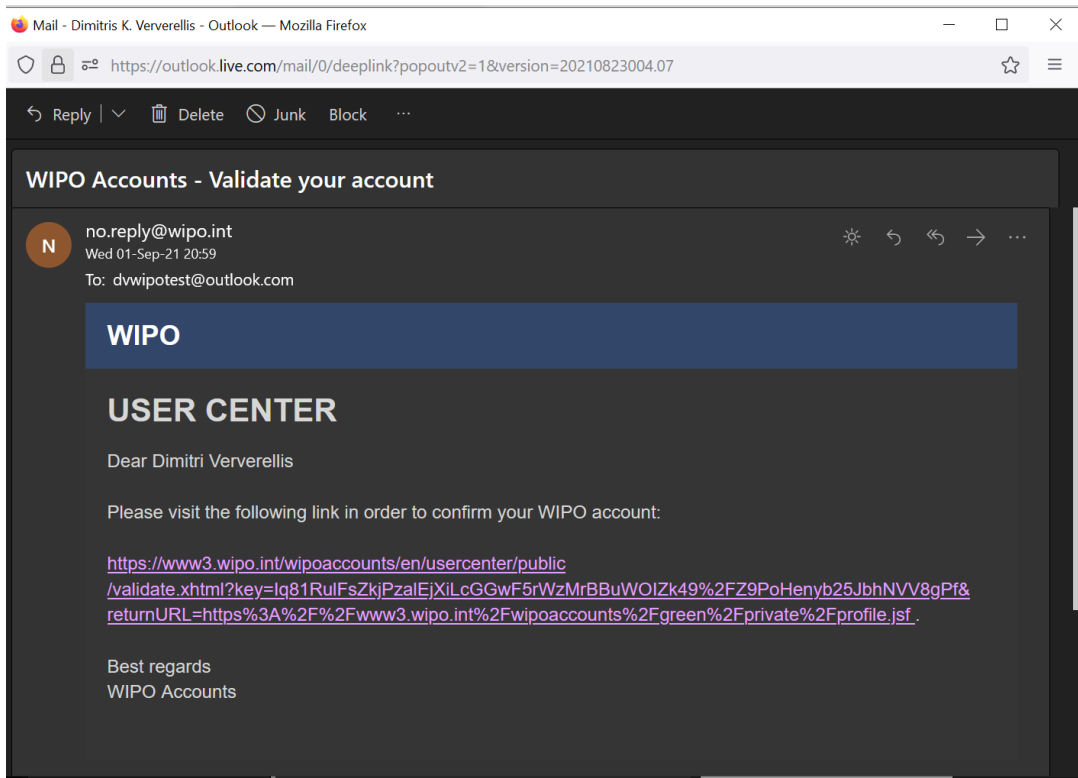
5. 必須項目をすべて入力して、[Create an account]のボタンをクリックすると、以下の画面が表示され、登録したメールアドレス宛てに確認メールが送信されます。

WIPO Terms of use

## Create WIPO Account

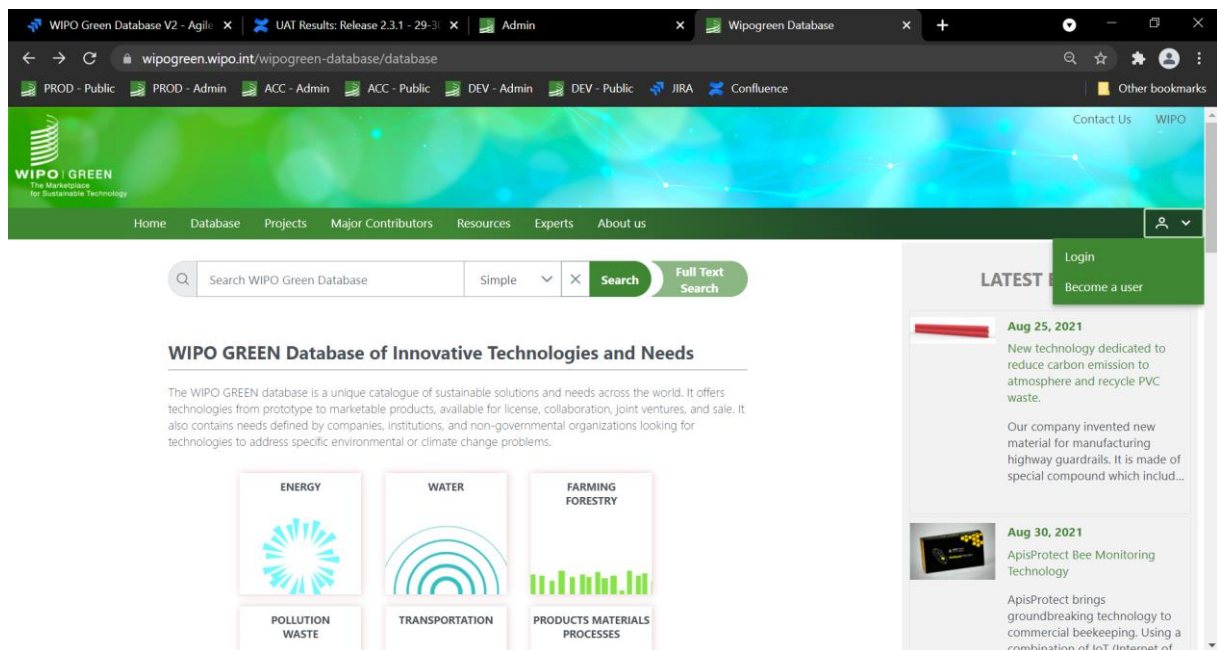
Your WIPO account has been created and requires validation. A confirmation link has been sent to the e-mail address provided. Please check the spam filters if you do not receive the e-mail in your inbox or request resend by clicking [here](#)

6. 確認メールに記載されているリンクをクリックして、WIPOアカウントを認証します。



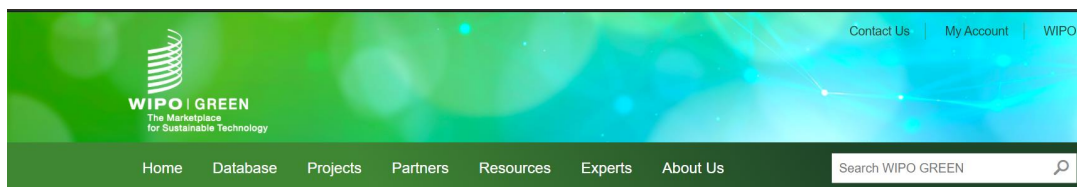
## WIPO GREENのアカウント作成

1. WIPO GREENデータベースのページ (<https://wipogreen.wipo.int/wipogreen-database/database>) にアクセスします。
2. [Log in]をクリックします。



3. WIPOのアカウント作成の際に使用したユーザー名とパスワードを入力して、WIPO GREENにログインします。





### Login

Username:

Forgot your username?

Password:

Forgot your password?

**Don't have a WIPO Account?**  
Create WIPO account

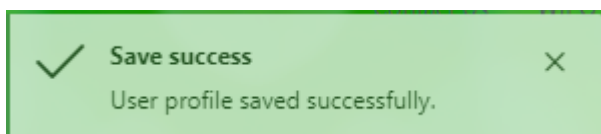
**Why create a WIPO Account?**  
Registration for the WIPO account is open to all users and free of charge.

4. [Company information]でWIPO GREENのプロフィール情報を確認し、必要に応じて変更します。各項目は、WIPOのアカウントから自動入力されます。

5. [Permission]セクションで、アクセスするサービスを選択します。

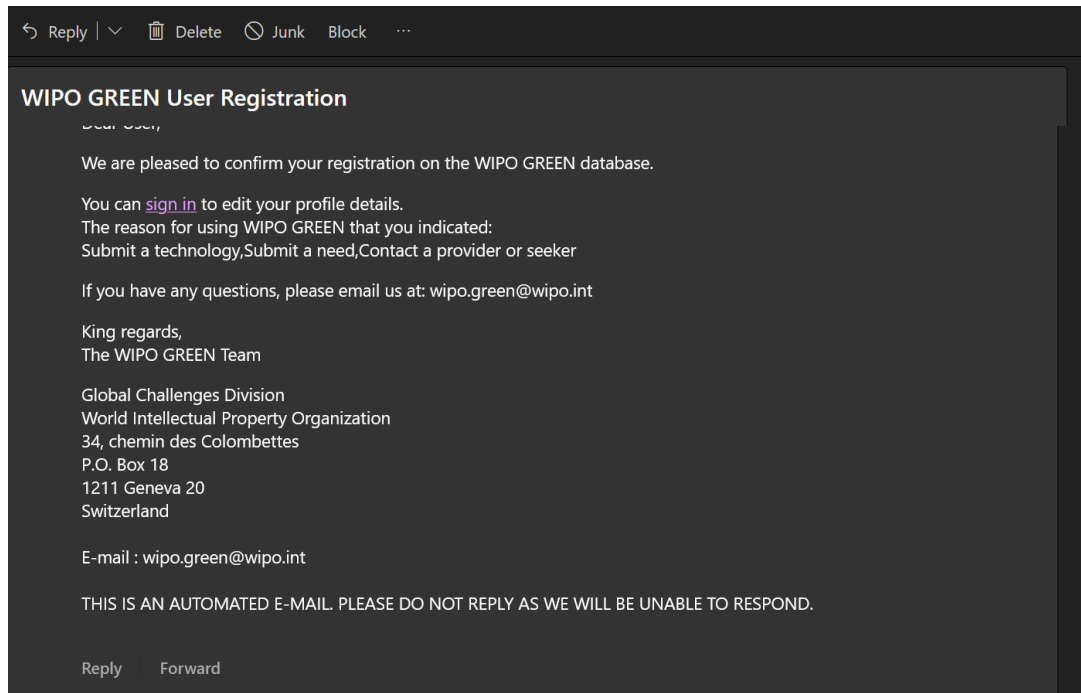
オプション	詳細
Submit technologies	WIPO GREENデータベースにテクノロジーをアップロードします。
Submit needs	WIPO GREENデータベースにニーズをアップロードします。
Contact a provider or seeker	他のWIPO GREENユーザーと連絡を取り合います。

6. [Save]ボタンをクリックして、入力内容を保存します。確認のポップアップウィンドウが表示されます。



7. 登録リクエスト完了のメールが送信されます。WIPO GREENチームでは、登録内容を個別に審査しています。登録が承認されると（通常2営業日以内）、確認メールが送信されます。テ

テクノロジーやニーズを登録できるのは組織だけで、個人は登録できないため、企業、非営利団体、大学などの組織に所属している必要があります。学生、または組織に所属していない方で登録を希望される場合は、[wipo.green@wipo.int](mailto:wipo.green@wipo.int)までご連絡ください。なお、英語での対応となります。

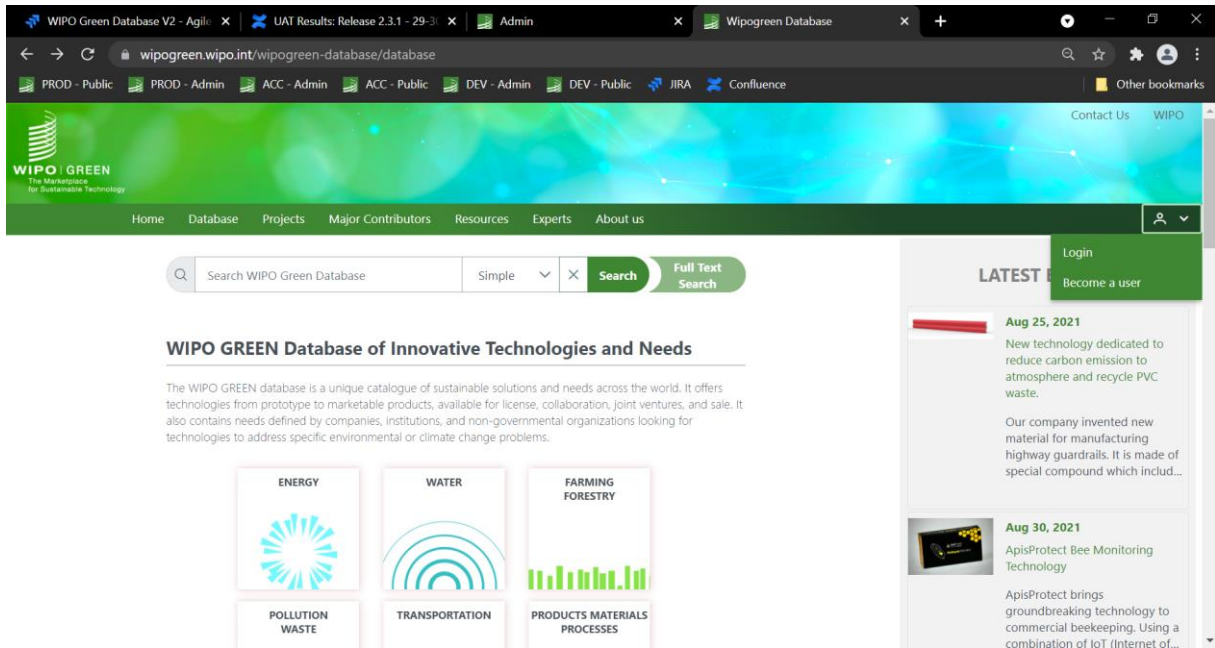


登録が承認されると、WIPO GREENユーザーとしてWIPO GREENデータベースにニーズやテクノロジーをアップロードできるようになったことを通知するメールが届きます。

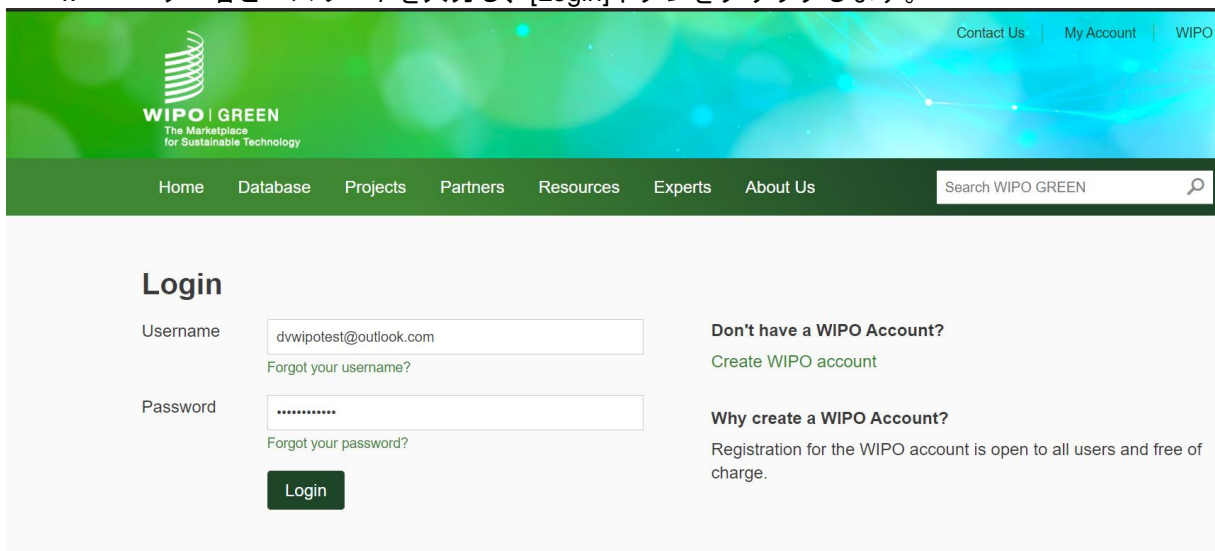
## WIPO GREENデータベースへのログイン

WIPO GREENデータベースにログインする方法：

1. WIPO GREENデータベースにログインするには、WIPO GREENプロフィールの登録を完了している必要があります（『WIPO GREENのアカウント作成』の項を参照のこと）。
2. WIPO GREENデータベースのページ（<https://wipogreen.wipo.int/wipogreen-database/database>）にアクセスします。
3. [Log in]をクリックします。



4. ユーザー名とパスワードを入力し、[Login]ボタンをクリックします。

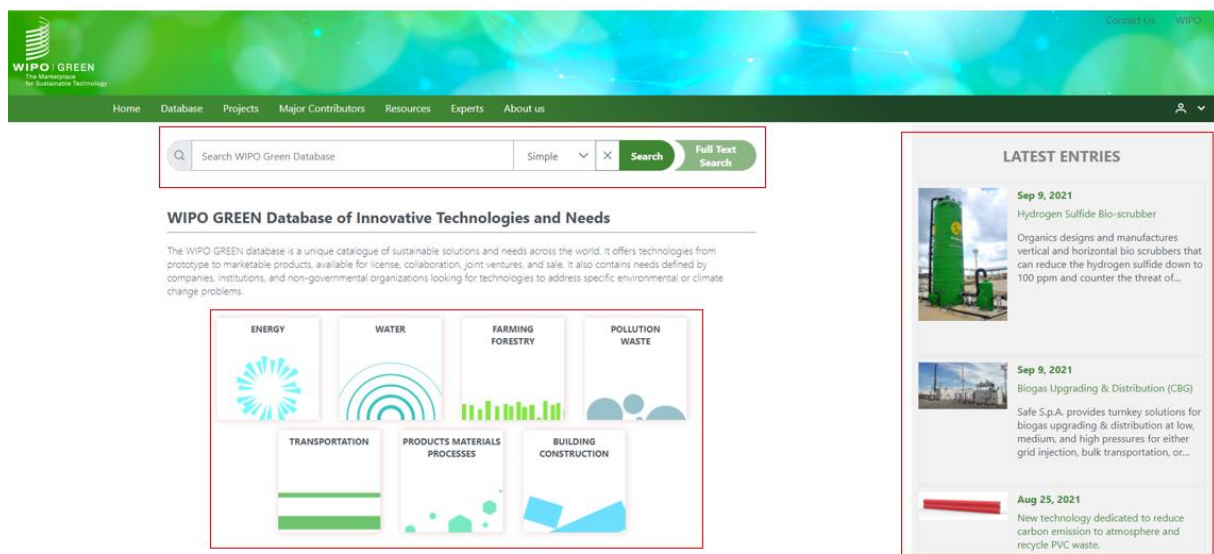


WIPO GREENデータベースのホームページに移動します。[Database]、[Dashboard]、およびプロフィール名のメニューオプションが有効になります。

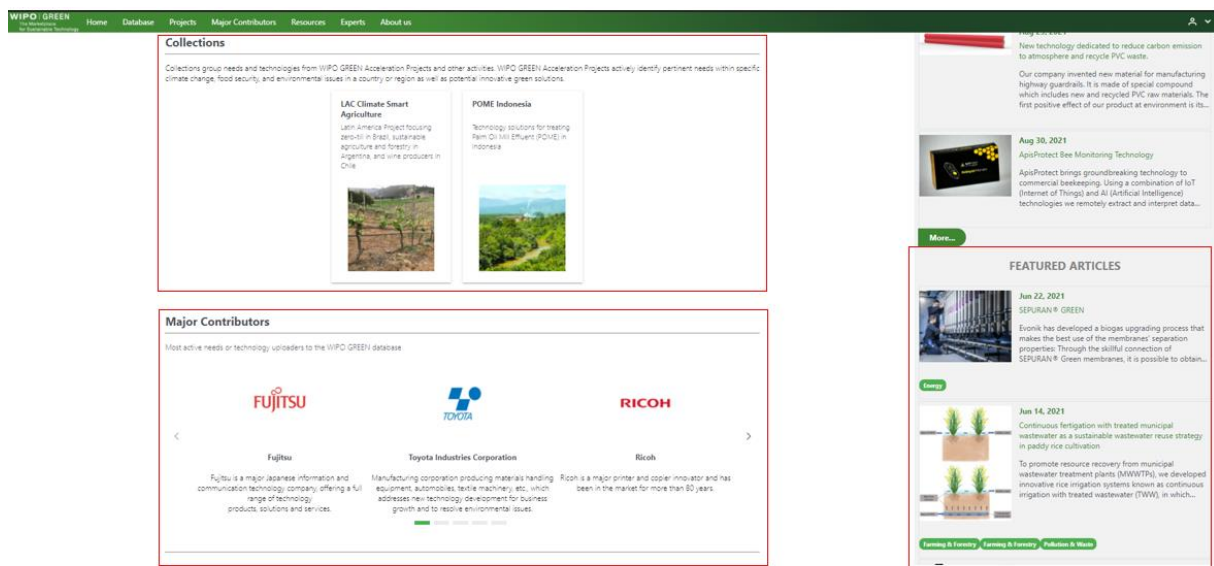
## ランディングページ（ホームページ）

WIPO GREENのランディングページ（ホームページ）は、広範で多様な環境技術情報へのアクセスの出発点です。

ホームページの構成は、以下のとおりです。



- [Search]インターフェース：3つの検索オプション（[Simple]（簡易検索）、[Advanced]（詳細検索）、[Full Text Search]（全文検索））から選択できます
- データベースの7つの主要カテゴリーページへのリンク：任意のカテゴリータイトルをクリックすると、該当するカテゴリーのページに移動します（『カテゴリー』の項を参照のこと）
- WIPO GREENデータベースのユーザーがアップロードした最新のテクノロジーおよびニーズの一覧

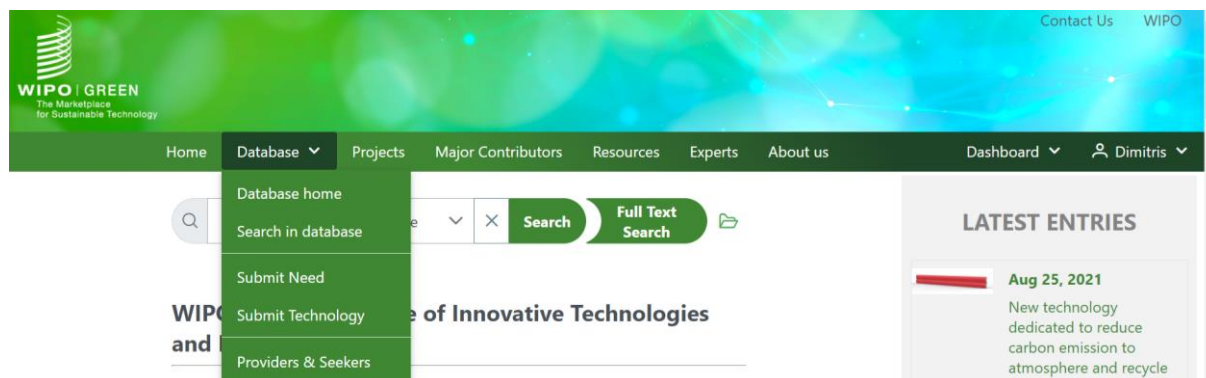


- [Collections]セクション：WIPO GREEN促進プロジェクトなどの活動におけるニーズやテクノロジー。WIPO GREEN促進プロジェクトでは、特定の国や地域の気候変動、食糧安全保障、環境問題に関するニーズを特定し、環境に優しい革新的なソリューションを積極的に提案しています
- [Major Contributors]セクション：WIPO GREENデータベースに多くのニーズやテクノロジーをアップロードしている組織の紹介

## WIPO GREENデータベースのメニュー

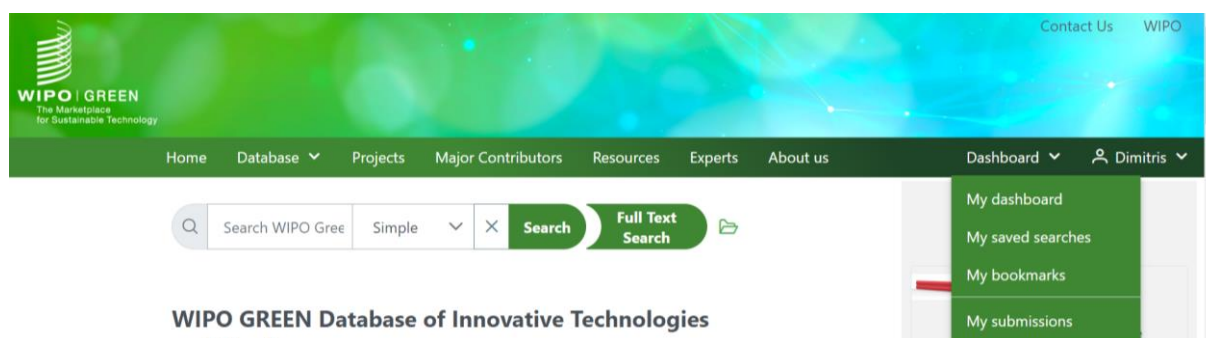
WIPO GREENデータベースにログインすると、以下のメニューとサブメニューが起動し、すべてのページからWIPO GREENデータベースにアクセスできるようになります。

### [DATABASE]メニュー



メニュー	サブメニュー	詳細
Database	Database Home	WIPO GREENのホームページに移動します。
	Search in database	WIPO GREENデータベースにアップロードされたテクノロジー、ニーズ、その他関連情報を検索します。
	Submit a need	ニーズに関する情報を入力して、データベースに登録します。
	Submit a technology	テクノロジーに関する情報を入力して、データベースに登録します。
	Providers & Seekers	技術を提供する側と求める側の一覧

### [DASHBOARD]メニュー

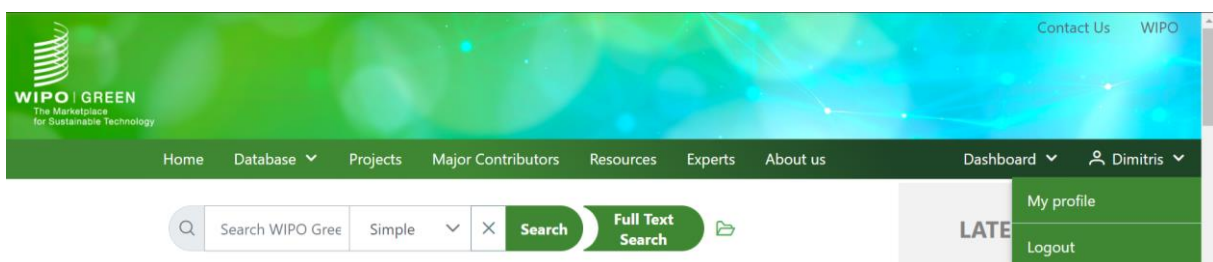


メニュー	サブメニュー	詳細
Dashboard	My dashboard	WIPO GREENデータベースの利用履歴や、アップロードしたテクノロジーやニーズに関する分析結果を表示します。

	My saved searches	データベースの検索時によく使用するフィルターやキーワードの組み合わせを表示します。
	My bookmarks	ブックマークしたテクノロジー、ニーズ、その他の関連情報の一覧を表示します。
	My submissions	WIPO GREENデータベースにアップロードしたすべてのテクノロジーやニーズを表示・管理するページです。

## [LOGIN]メニュー

メニューラベルには、WIPO GREENのプロフィール情報に登録されているユーザー名が表示されます。

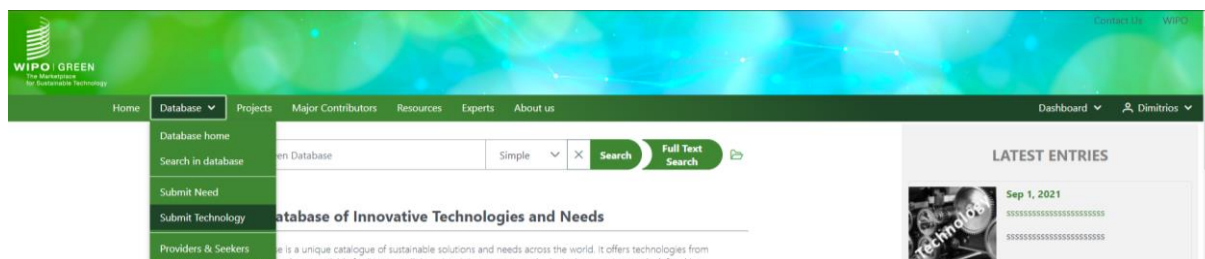


メニュー	サブメニュー	詳細
<User Name>	My profile	WIPO GREENのプロフィールおよびWIPOのアカウントの内容を表示・管理するページです。
	Logout	WIPO GREENのデータベースからログアウトします。

## テクノロジーの登録

WIPO GREENデータベースにテクノロジーを登録する方法：

1. [Database]メニューの[Submit Technology]をクリックします。



2. [Submit Technology]ページが表示されます。
3. テクノロジーの所有者以外が代理で登録する場合は[Contact Information (if different from person uploading)]セクションに必須事項を入力します。所有者本人が登録する場合は[No]を選択して、次のページに進みます。

**Contact Information (if different from person uploading)**

Are you uploading technologies on the behalf on another entity that would want to be contacted directly for business opportunities?

Yes  No

First name

Last name

Company name \*

Email of contact \*

Address

City

Country\*

Phone

Website

Maximum 250 characters, starting from protocol - e.g. http://\*

4. 赤いアスタリスクがついている必須項目をすべて入力します。必須項目すべてに有効な値を入力しない限り、テクノロジー情報をWIPO GREENデータベースに公開できません。

項目名	詳細／コメント
Title	テクノロジーの名称
Description	テクノロジーの詳細
Technology categories	テクノロジーのカテゴリーとサブカテゴリー。複数の組み合わせを選択できます。
Developed in	テクノロジーを開発した国
Summary of benefits	テクノロジーのメリット。できる限り詳細を入力します。
Readiness level (TRL)	テクノロジーの成熟度レベル



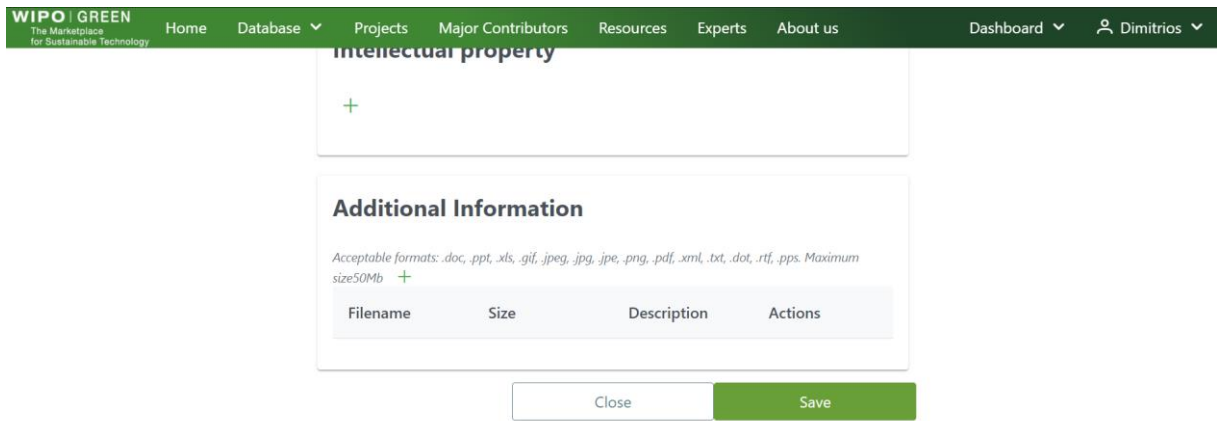
Type of collaboration sought	求めるコラボレーションのタイプを入力します。
------------------------------	------------------------

5. 必須項目の他に、以下の項目に情報を入力することをおすすめします。

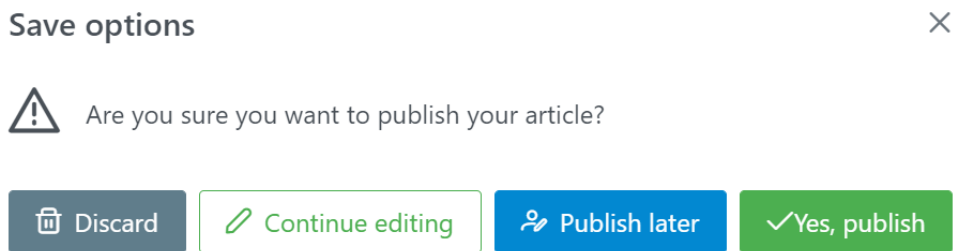
項目名	詳細／コメント
Website	テクノロジーの情報が掲載されている公式ウェブサイトのURLを入力すると、テクノロジーの詳細ページにリンクが表示されます。
Upload an image	テクノロジーに関連する画像をアップロードします。画像は、WIPO GREENデータベースの検索結果ページや、テクノロジーの詳細ページにサムネイルとして表示されます。画像をアップロードしない場合は、WIPO GREENデータベースで使用されているデフォルトのテクノロジー画像が表示されます。
Collections	アップロードした内容が、WIPO GREEN促進プロジェクトなどの一環である場合のみ入力します。該当するかどうかわからない場合は空欄にします。
Investment sought	テクノロジーに対する資金援助を希望する場合は、フラグを[Yes]に変更し、いずれかのオプションにチェックを入れます。
Additional Information	テクノロジーの情報を掲載したファイルをアップロードします。一般的に使用されているすべての形式のファイルをWIPO GREENデータベースにアップロードできます。 ファイルをアップロードするには、[+]のアイコンをクリックします。

ヒント：可能な限り多くの項目とテクノロジーに関する情報を入力してください。詳細な情報を登録することによって、他のユーザーがデータベースでテクノロジーを検索した場合にヒットする可能性が高くなります。

6. すべての情報を入力したら、ページ下部の[Save]ボタンをクリックして、テクノロジーを登録します。



7. [Save options]のポップアップウィンドウが表示されたら、4つのオプションから選択します。



オプション	詳細/コメント
Discard	入力内容をすべて削除します。すべての情報を再入力する必要があります。
Continue editing	登録ページで入力が続けます。
Publish later	テクノロジーは[Ready]（入力完了）の状態データベースに保存され、[My submissions]ページでのみ表示されます。
Yes, publish	テクノロジーは、[Published]（公開）の状態データベースに保存され、全ユーザーが閲覧できるようになります。

8. WIPO GREENデータベースにテクノロジーを公開する場合は、[Yes, publish]ボタンをクリックします。アップロードが完了すると、画面が自動的に[My Submissions]ページに移動し、ポップアップウィンドウが表示されます。

The screenshot shows the WIPO GREEN website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Database, Projects, Major Contributors, Resources, Experts, About us, and a user profile for Dimitrios. A green notification box in the top right corner states: "Save success. The Technology was saved successfully. You can view your published Technology here." Below the navigation bar, the "My Submissions" section is active, with tabs for "Technologies" and "Needs". A table lists a submission titled "My technology 1000" with an update date of "Sep 1, 2021" and a status of "Published". The table also shows "0" bookmarks and icons for actions like star, delete, and edit.

ヒント：テクノロジー情報のファイルをアップロードした場合、処理が完了するまでに数分かかることがあります（ファイルのサイズによって異なります）。その間に他のページに移動する、システムの他の機能を使用するなどして、作業を続けても影響はありません。

9. 登録が完了すると、WIPO GREENデータベースにテクノロジーがアップロードされたことを通知するメールがユーザー宛てに送信されます。

The screenshot shows an email notification from WIPO GREEN. The subject is "WIPO GREEN: Technology Submission". The email content reads: "Dear Technology Provider, Thank you for submitting your technology to the WIPO GREEN database with the title: My technology 1000. You are able to view your submission on your WIPO GREEN page <https://web.wipogreen.globalchallenges.acc.web1.wipo.int/wipogreen-database/my-submissions?technologies>. The following submissions are relevant to the submission My technology 1000: No results found. In case of any queries, please contact us by emailing: [contact2@test.wipo.int](mailto:contact2@test.wipo.int). Thank you for using WIPO GREEN. Sincerely yours,"

### 注意

入力内容に不備がある場合は、前述とは異なる[Save options]のポップアップウィンドウが表示されます。

The screenshot shows a "Save options" popup window. It contains a warning icon and the text: "The form is not valid. Please review the errors in red." At the bottom, there are three buttons: "Discard" (with a trash icon), "Continue editing" (with a pencil icon), and "Save for later" (with a clock icon).

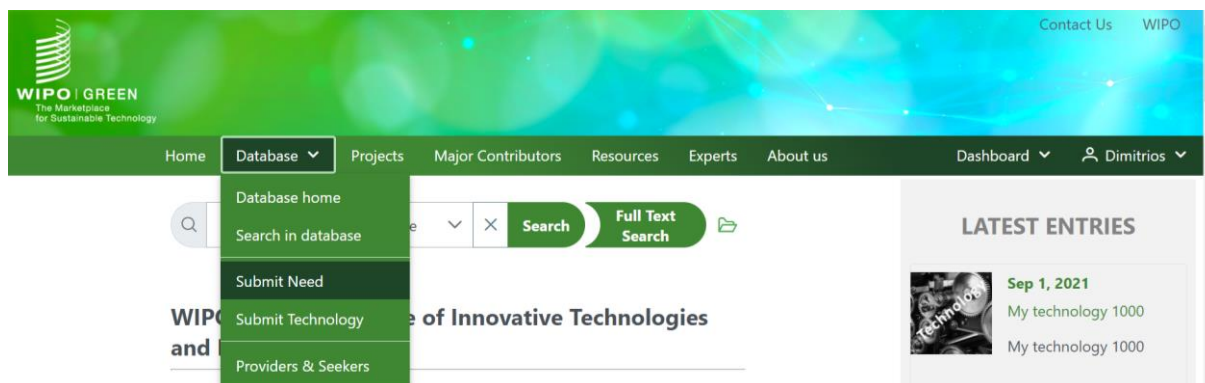
オプション	詳細／コメント
Discard	入力内容をすべて削除します。すべての情報を再入力する必要があります。
Continue editing	登録ページで入力が続けます。
Save for later	テクノロジーは[Draft]（入力中）の状態データベースに保存され、[My submissions]ページでのみ表示されます。

ヒント：入力した内容は、登録時にデータベースに保存されているニーズやテクノロジーと自動的に照合されます。一致する可能性のある検索結果がメールで送信され、[Saved search]（保存された検索）が作成されます。デフォルトではメールアラートがオンになっています。

## ニーズの登録

WIPO GREENデータベースにニーズを登録する方法：

10. [Database]メニューの[Submit Need]をクリックします。



11. [Submit Need]ページに移動します。
12. 所有者以外が代理で登録する場合は、[Contact Information (if different from person uploading)]セクションに必要な事項を入力します。所有者本人が登録する場合は、[No]を選択して、次のページに進みます。

### Contact Information (if different from person uploading)

Are you uploading needs on the behalf on another entity that would want to be contacted directly for business opportunities?

Yes  No

First name

Last name

Company name \*

Email of contact \*

Address

City

Country\*

Phone

Website

Maximum 250 characters, starting from protocol - e.g. http://\*

13. 赤いアスタリスクがついている必須項目をすべて入力します。必須項目すべてに有効な値を入力しない限り、ニーズをWIPO GREENデータベースに公開できません。

項目名	詳細/コメント
What is your technical problem?	テクノロジーの名称

Description of need	テクノロジーの詳細
Needed by	いつまでに必要か（期限）
Technology categories	技術カテゴリー
Geographical location	所在地
What type of technology transfer are you looking for?	どのような種類の技術移転を探しているか

14. 必須項目の他に、以下の項目に情報を入力することをおすすめします。

項目名	詳細／コメント
Upload an image	テクノロジーに関連する画像をアップロードします。画像は、WIPO GREENデータベースの検索結果ページや、テクノロジーの詳細ページにサムネイルとして表示されます。画像をアップロードしない場合は、WIPO GREENデータベースで使用されているデフォルトのテクノロジー画像が表示されます。
Collections	アップロードした内容が、WIPO GREEN促進プロジェクトなどの一環である場合のみ入力します。該当するかどうかわからない場合は空欄にします。
Attachments	登録するニーズに関するファイルをアップロードします。一般的に使用されているすべての形式のファイルをWIPO GREENデータベースにアップロードできます。ファイルをアップロードするには、[+]のアイコンをクリックします。

ヒント：可能な限り多くの項目とニーズに関する情報を入力してください。詳細な情報を登録することによって、他のユーザーがデータベースでニーズを検索した場合にヒットする可能性が高くなります。

15. すべての情報を入力したら、ページ下部の[Save]ボタンをクリックして、ニーズの登録を完了します。

The screenshot shows the WIPO GREEN website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Database, Projects, Major Contributors, Resources, Experts, About us, Dashboard, and a user profile for Dimitrios. The main content area is titled "Attachments" and contains the following text: "The first image you upload will be set as the primary image." Below this, it says: "Feel free to attach pictures or materials or video of the site where the technology is needed. Acceptable formats: .doc, .ppt, .xls, .gif, .jpeg, .jpg, .png, .pdf, .xml, .txt, .dot, .rtf, .pps. Maximum size: 50Mb". There is a table with columns for Filename, Size, Description, and Actions. At the bottom of the main content area, there are two buttons: "Close" and "Save". The footer of the page includes links for Accessibility, Terms of Use, and Privacy policy, along with the WIPO GREEN logo and tagline "The Marketplace for Sustainable Technology".

16. [Save options]のポップアップウィンドウが表示されたら、4つのオプションから選択します。

## Save options



Are you sure you want to publish your article?



Discard



Continue editing



Publish later



Yes, publish

オプション	詳細／コメント
Discard	入力内容をすべて削除します。すべての情報を再入力する必要があります。
Continue editing	登録ページで入力が続けます。
Publish later	ニーズは[Ready]（入力完了）の状態データベースに保存され、[My submissions]ページでのみ表示されます。
Yes, publish	ニーズは、[Published]（公開）の状態WIPO GREENデータベースに保存され、全ユーザーが閲覧できるようになります。

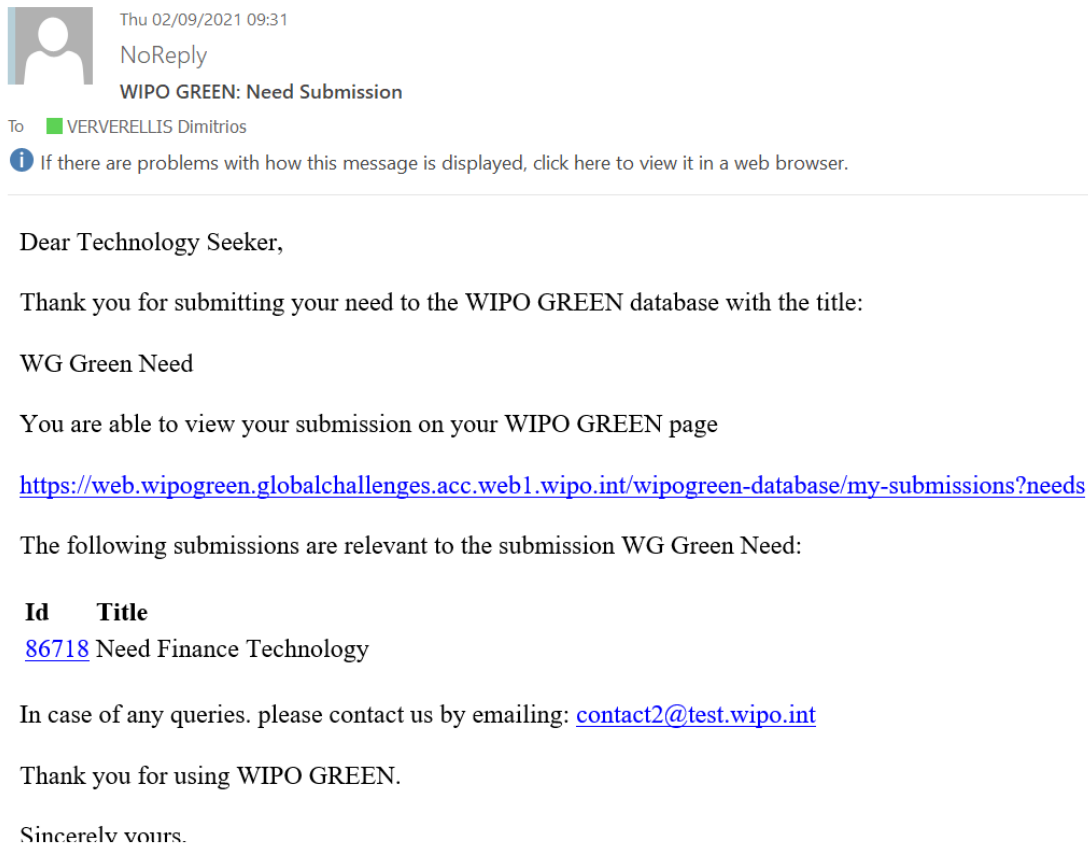
17. WIPO GREENデータベースにニーズ情報を公開する場合は、[Yes, publish]ボタンをクリックします。アップロードが完了すると、画面が自動的に[My Submissions]ページに移動し、ポップアップウィンドウが表示されます。

The screenshot shows the WIPO GREEN website interface. At the top right, a green notification box displays a checkmark and the text: "Save success. The Need was saved successfully. You can view your published Need here." Below the navigation bar, the "My Submissions" section is active, with the "Needs" tab selected. A table lists three published needs:

↑↓ Title ▾	↓ Updated on	↑↓ Status	↑↓ Bookmarks	Actions
WG Green Need	Sep 2, 2021	Published	0	☆ 🗑️ ✎
Green Need	Sep 2, 2021	Published	0	☆ 🗑️ ✎
Green Need WG	Sep 2, 2021	Published	0	☆ 🗑️ ✎

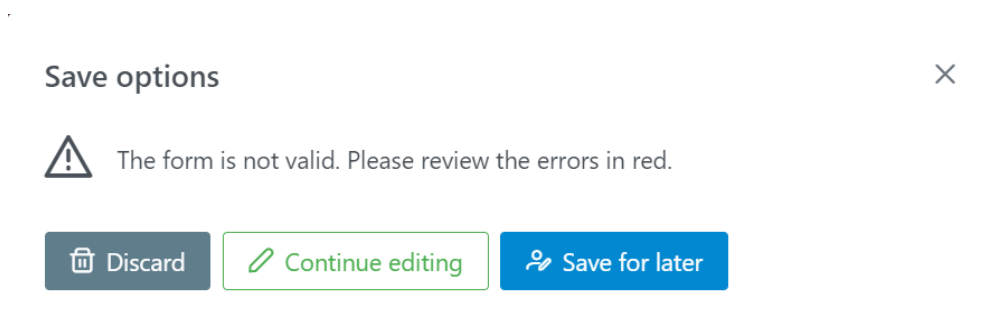
ヒント：ニーズ情報のファイルをアップロードした場合、処理が完了するまでに数分かかることがあります（ファイルのサイズによって異なります）。その間に他のページに移動する、システムの他の機能を使用するなどして、作業を続けても影響はありません。

18. 登録が完了すると、WIPO GREENデータベースにニーズがアップロードされたことを通知するメールがユーザー宛てに送信されます。



**注意**

入力内容に不備がある場合は、前述とは異なる[Save options]のポップアップウィンドウが表示されます。



オプション	詳細／コメント
Discard	入力内容をすべて削除します。すべての情報を再入力する必要があります。
Continue editing	登録ページで入力が続けます。
Save for later	ニーズは[Draft]（入力中）の状態データベースに保存され、[My submissions]ページでのみ表示されます。



ヒント：入力した内容は、登録時にデータベースに保存されているニーズやテクノロジーと自動的に照合されます。一致する可能性のある検索結果がメールで送信され、[Saved search]（保存された検索）が作成されます。デフォルトではメールアラートがオンになっています。

## 匿名でのニーズの登録

ニーズを匿名でアップロードする方法：

1. [Submit a need]ページの[Contact Information]セクションで[Yes]を選択します。
2. [Company name]の欄に"ANONYMOUS" または任意の名前を入力します。



3. ニーズ情報を公開します。検索結果一覧や詳細ページの[Owner]の欄には、「ANONYMOUS」または入力した任意の名前が表示されます。

## Need for green energy

ENERGY > SOLAR

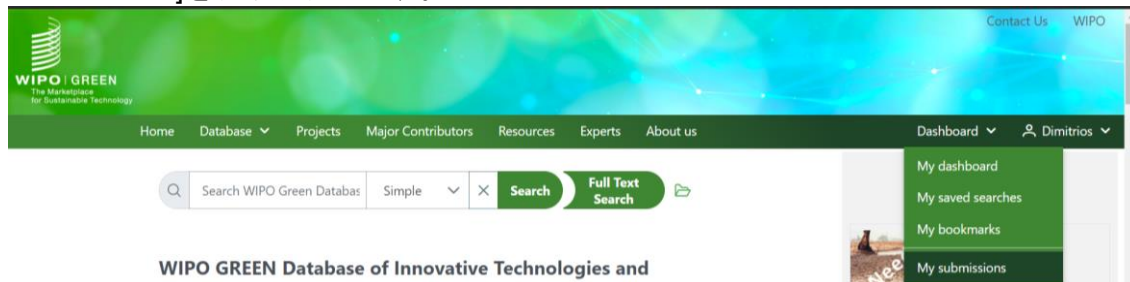


	Description	Details	Support	Matching technologies	Similar needs	Statistics
<b>ID</b>	71581					
<b>Owner</b>	ANONYMOUS					
<b>Uploaded by</b>	DVERV	Need for green energy				
<b>Type</b>	Need					
<b>Source</b>	User uploads	<b>Need by</b>	Sep 29, 2021			
<b>Published</b>	Sep 9, 2021					
<b>Updated</b>	Sep 9, 2021					

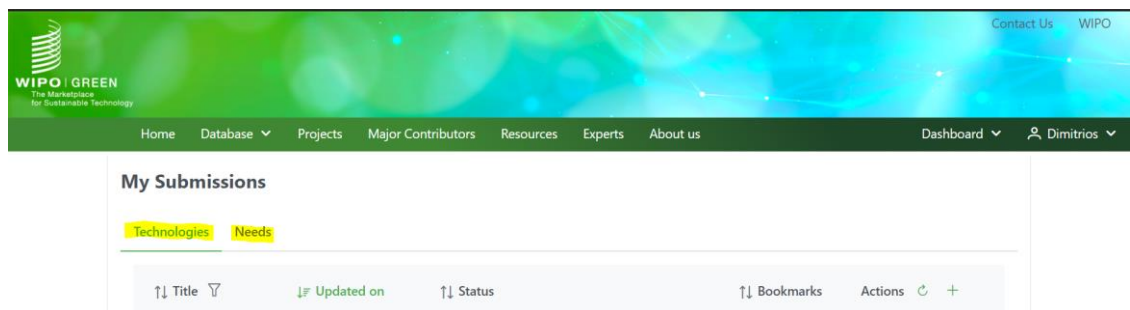
 EMAIL OWNER
  NO WEBSITE  
**ANONYMOUS**

## 登録情報の管理（MY SUBMISSIONS）

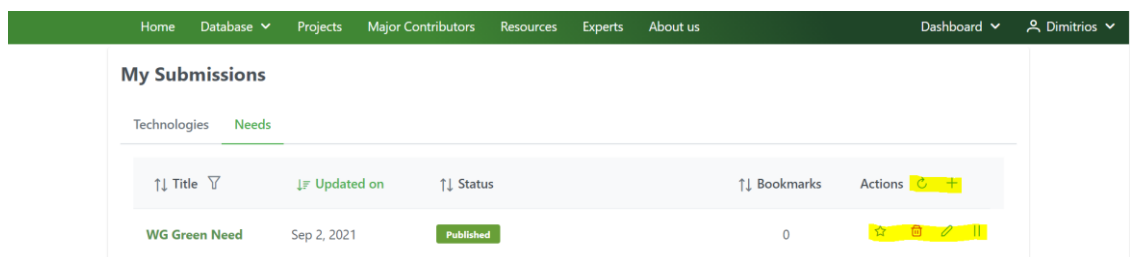
アップロードしたテクノロジーやニーズを表示・管理するには、[Dashboard]メニューで[My Submissions]をクリックします。











テクノロジーやニーズは[My Submissions]ページのタブで整理されています。タブをクリックすると、該当するコンテンツが読み込まれます。



どちらのタブを選択しても、ユーザーはアイコンで表示されるアクションを実行できます。




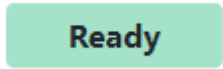

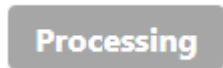
アイコン	ラベル	詳細/コメント
	Refresh list	アイコンをクリックすると、ページが更新されます。
	Create new	新しいテクノロジーやニーズを登録します。
	Click to bookmark	テクノロジーやニーズをブックマークに追加します。
	Delete	テクノロジーやニーズを削除します。これによって、WIPO GREENのデータベースからユーザーのプロフィールの記録が完全に削除されます。削除された内容は、WIPO GREEN Administratorによってのみ復元可能です。
	Edit	テクノロジーやニーズの情報を編集・更新します。これによって、アップロードのステータスが[Draft]に変更され、再度公開されるまでは、WIPO GREENデータベースに公開されません。

	Suspend	テクノロジーやニーズを一時的にWIPO GREENデータベースに公開しない場合は、このオプションを選択して、ステータスを [Ready]に変更します。
	Click to remove bookmark	ブックマークからテクノロジーやニーズを削除します。
	Publish	テクノロジーやニーズをWIPO GREENデータベースに公開します。ステータスが [Published]に変わります。

テクノロジーやニーズの詳細を表示するには、[Title]欄の名称をクリックします。

## テクノロジー／ニーズのステータス

テクノロジーやニーズを登録する際（『テクノロジーの登録』および『ニーズの登録』の項を参照のこと）のユーザーの選択によって、以下のいずれかのステータスになります。

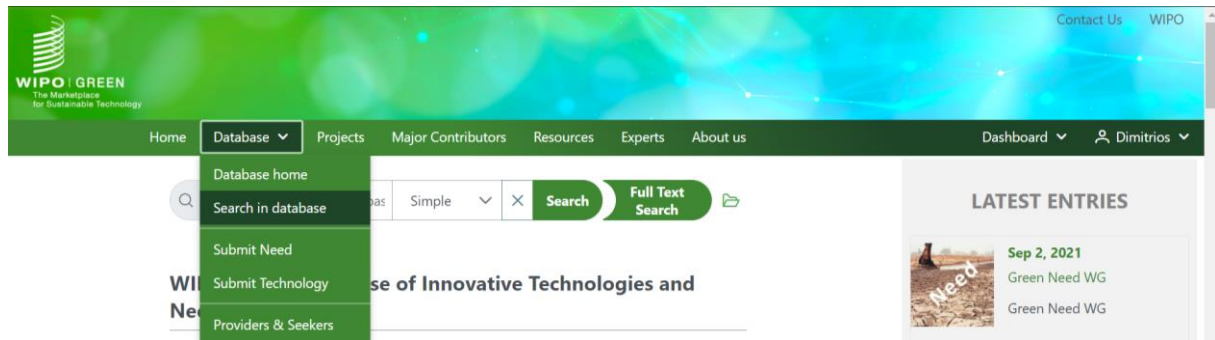
ステータスアイコン	ステータス	ユーザーのアクション	詳細／コメント
	Draft (with errors)  (入力中 (エラーあり))	Save for later  (後で使用できるように保存します)	<ul style="list-style-type: none"> <li>登録ページに検証エラー（必須項目が入力されていない、項目に無効な値が入力されているなど）があります。</li> <li>作業を継続できるように入力内容を保存します。</li> </ul>
	Ready  (入力完了)	Publish later  (後ほど公開します)	すべての入力内容が有効であることが検証されました。
	Published  (公開)	Yes, publish right after  (すぐに公開します)	すべての入力内容が有効であることが検証されました。
	Processing  (処理中)	Publish later or Yes, publish right after  (後ほど公開します。または、すぐに公開します)	(添付ファイルに対する) アンチウイルス処理やその他のバックグラウンドチェックが完了するまでの一時的なステータスです。

## WIPO GREENデータベースの検索

WIPO GREENのユーザーは、以下の3つの検索機能を使ってデータベースを検索できます。

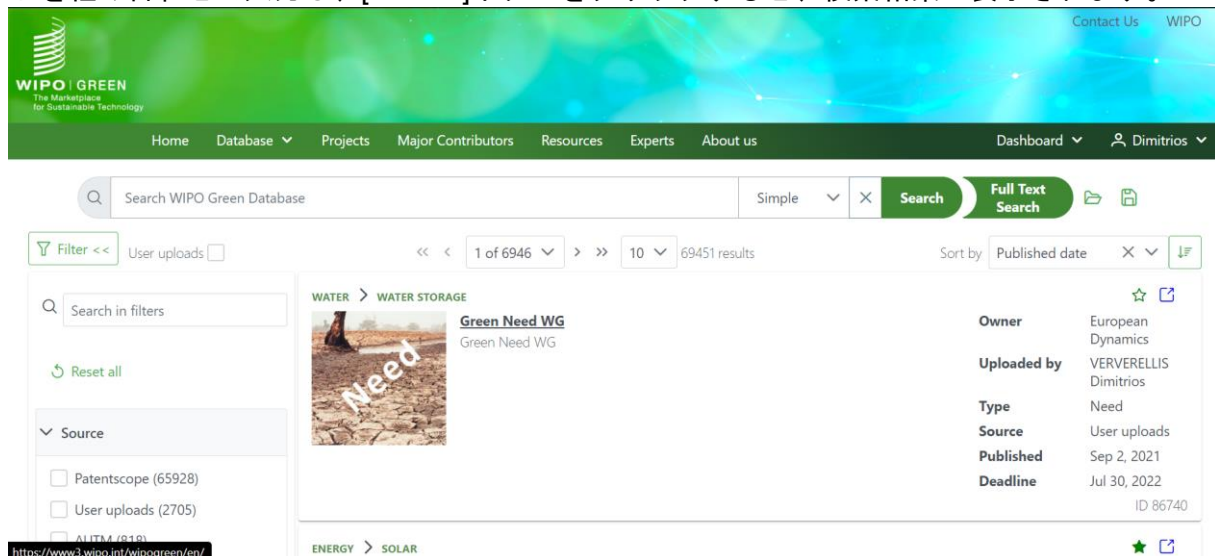
- Simple search（簡易検索）
- Advanced search（詳細検索）
- Full text search（全文検索）

検索を実行するには、[Database]メニューの[Search in database]をクリックします。検索結果のページが表示されます。



### SIMPLE SEARCH（簡易検索）

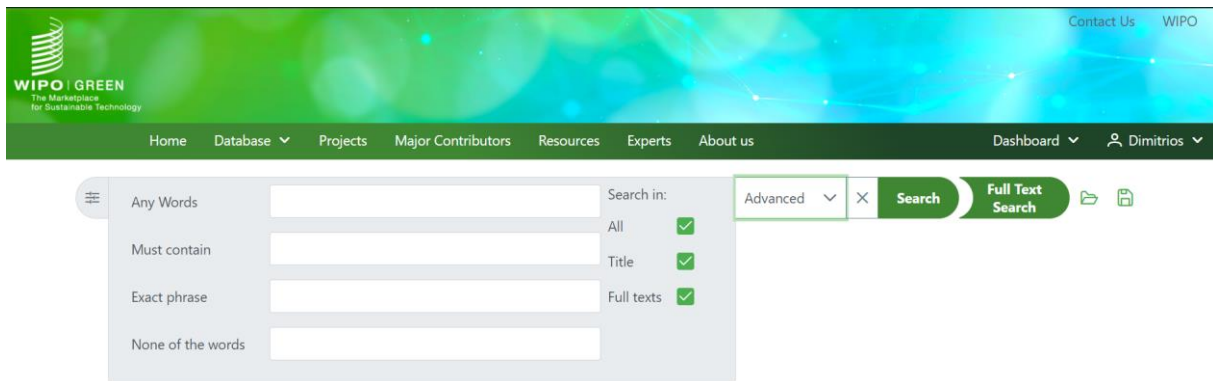
[Search]バーは、デフォルトでは[Simple]検索モードに設定されています。任意のキーワードを組み合わせて入力し、[Search]ボタンをクリックすると、検索結果が表示されます。



### ADVANCED SEARCH（詳細検索）

詳細検索では、WIPO GREENデータベースを検索して、入力したキーワードが含まれるコンテンツを特定します。

詳細検索に切り替えるには、[Search]バーの下矢印アイコンをクリックし、一覧から[Advanced]を選択します。詳細検索の項目が表示されます。



項目	詳細／コメント
Any words	入力したキーワードのいずれかを含むコンテンツを検索します。
Must contain	入力したキーワードがすべて含まれるコンテンツを検索します。
Exact phrase	入力したフレーズ通りの文章が含まれるコンテンツを検索します。
None of the words	入力したキーワードが含まれていないコンテンツを検索します。
Search in: All	検索エンジンが、テクノロジー、ニーズ、関連情報全体で、[Any words]、[Must contain]、[Exact phrase]、[None of the words]に入力された値を検索します。
Search in: Title	検索エンジンが、[Any words]、[Must contain]、[Exact phrase]、[None of the words]に入力された値をタイトル項目でのみ検索します。タイトル項目以外は検索対象外です。
Search in: Full texts	検索エンジンが、[Any words]、[Must contain]、[Exact phrase]、[None of the words]に入力された値を、タイトル項目を除くすべてのコンテンツで検索します。

ユーザーは任意の検索項目を組み合わせて検索できます。任意の検索項目に入力し、[Search]ボタンをクリックすると、検索結果が表示されます。

#### FULL TEXT SEARCH（全文検索）

AIを活用した全文検索ツールは、ユーザーのニーズに合ったソリューションをよりスムーズに検索できるように設計されています。プロジェクトの説明の一部など、探している内容をよく表している長いテキストを入力すると、ツールが検索に使用する関連キーワードを生成します。また、ドキュメントをアップロードすることもできます。

全文検索機能は、WIPO GREENに登録したユーザーが、WIPO GREEN データベースにログインした場合のみ利用できます。

[Full Text Search]ボタンをクリックします。



## WIPO GREEN Database of Innovative Technologies and Needs

4ステップのウィザード画面が表示されます。  
[Next]ボタンをクリックして次のステップに進みます。

### Full text ×

1 Introduction      2 Select query source      3 Query text      4 Keywords

## Introduction

Full-text search is an AI-assisted search tool designed to make it easier to find solutions for your needs. Enter a long text, for example parts of your project description or something that well describes what you are looking for, and the tool will generate relevant keywords to be used in the search. You can also upload documents as input.

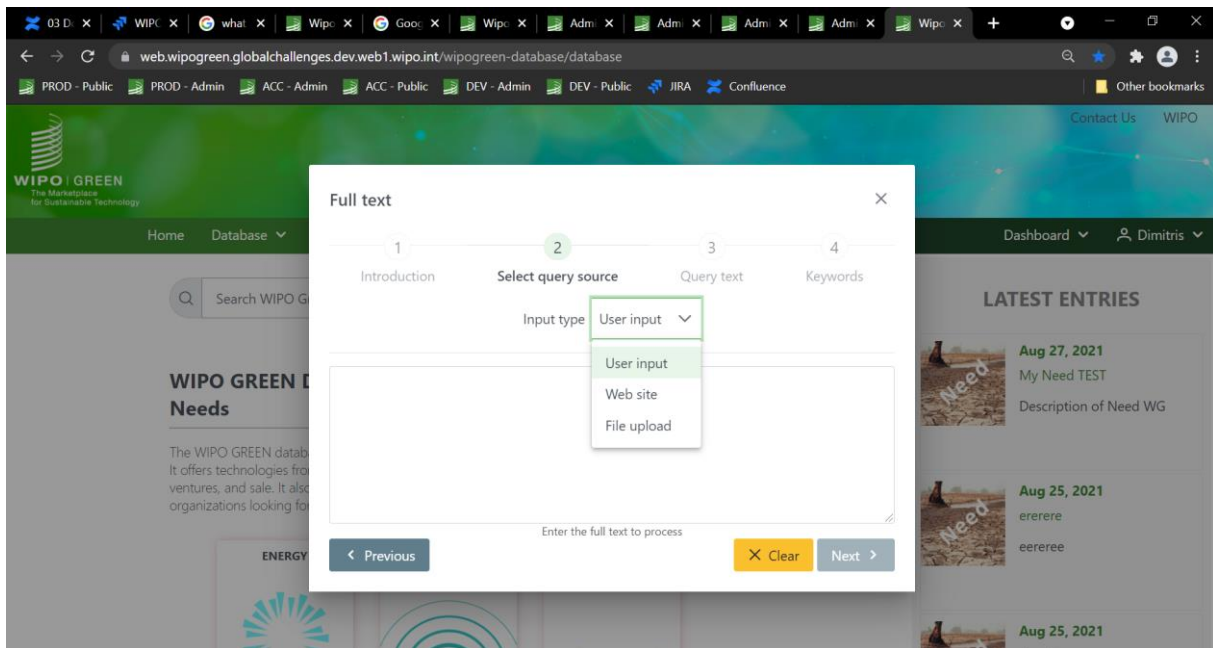
You can chose which suggested keywords to use, and you can instruct the search engine to look for the exact phrases rather than individual keywords. This option often yields better results and is on by default. Ten keywords are chosen by default, but you can modify which and how many keywords to use.

The AI-assisted full-text search is an experimental feature, and we would highly appreciate your feedback on its usability, how you use it, and suggestions for improvements.

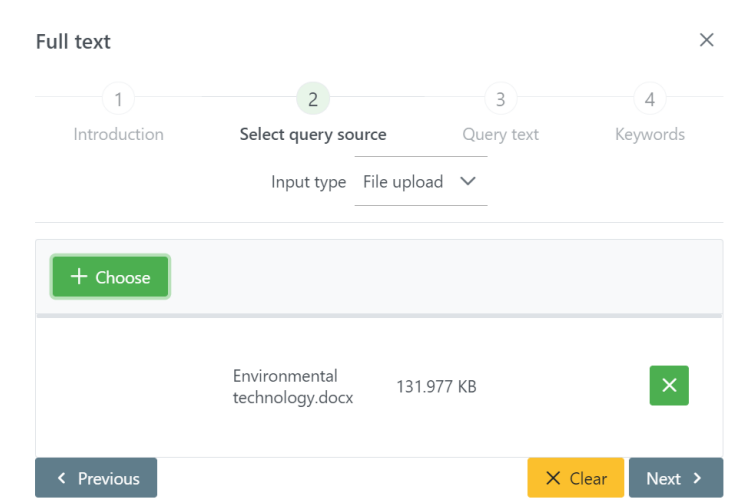
× Clear    Next >

2番目のステップの[Select query source]で、[Input type]のドロップダウンリストを開き、テキストのソースを選択します。

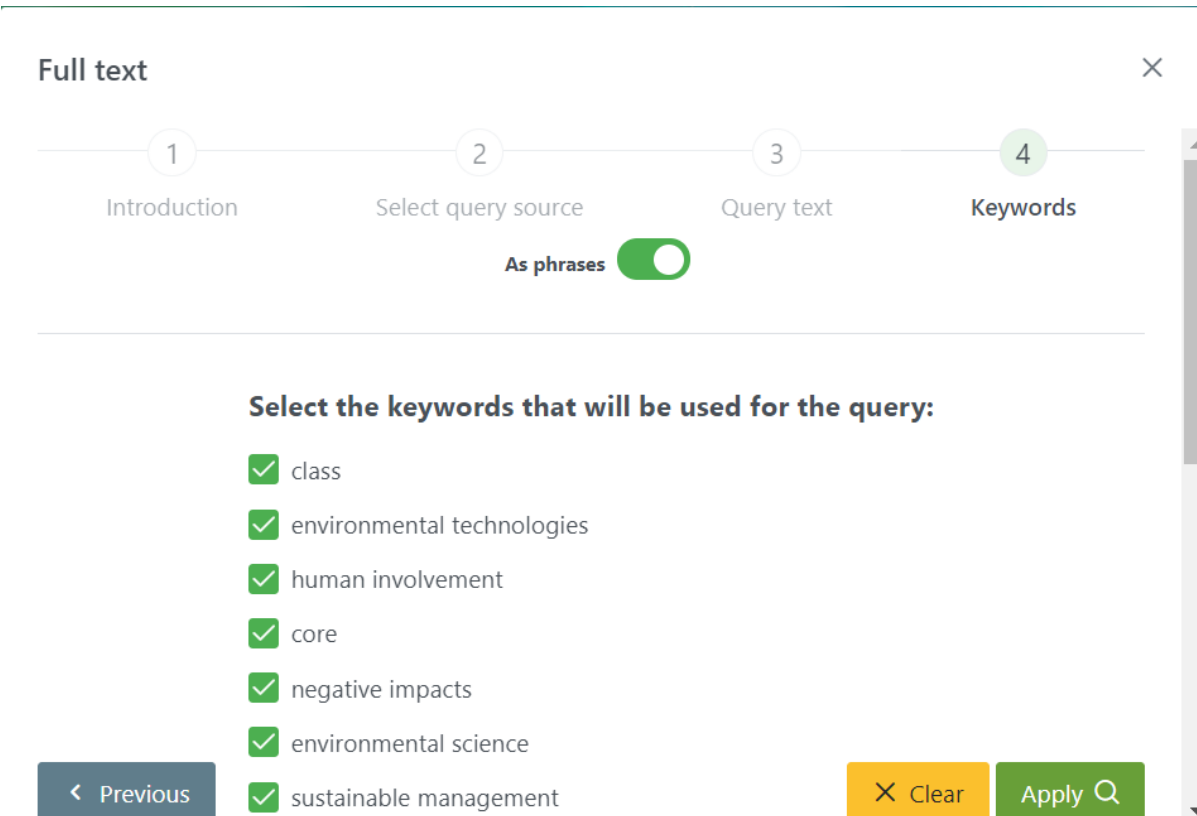




ソース	詳細	
User input	ユーザーによって入力されたテキスト。テキスト欄に文章を入力します。	
Web site	指定したウェブサイトのアドレスからテキストをインポートします。有効なURLアドレスを入力してください。	

<p>File upload</p>	<p>アップロードしたファイルからテキストをインポートします。 [Choose]ボタンをクリックして、ファイルを指定してアップロードします。</p>	
--------------------	--	--

[Next]をクリックして次のステップに進みます。自然言語処理エンジンによって、テキストが分析され、関連性の高いキーワード/フレーズの一覧が表示されます。



**Select the keywords that will be used for the query:**

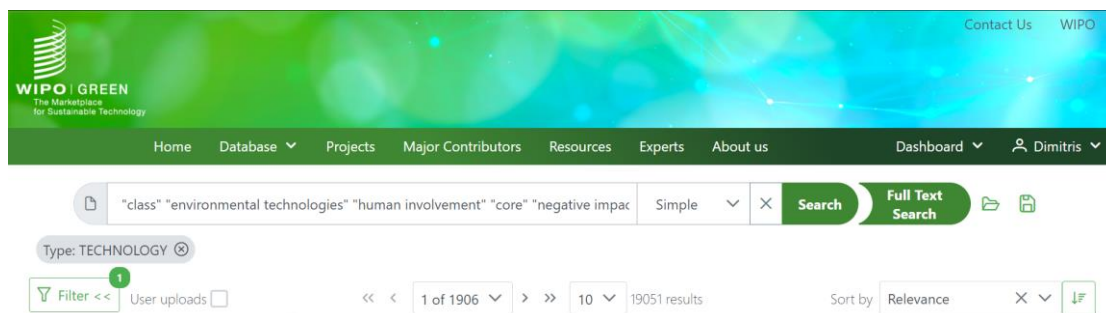
- class
- environmental technologies
- human involvement
- core
- negative impacts
- environmental science
- sustainable management

このステップには以下のオプションがあります。

- [As phrases]のトグルボタン：ONにすると、検索エンジンでフレーズが見つかった場合に検索結果を返します。OFFにすると、検索エンジンで文中にいずれかのキーワードが見つかった場合に検索結果を返します。
- チェックボックス：デフォルトでは、関連性の高い上位10個のキーワードが選択されます。ユーザーは、リストアップされたキーワードを選択/解除することができます。

[Apply]をクリックすると、データベース内で検索が実行されます。選択したキーワードとの一致レベルに応じて関連性の高いコンテンツが検索結果ページに表示されます。

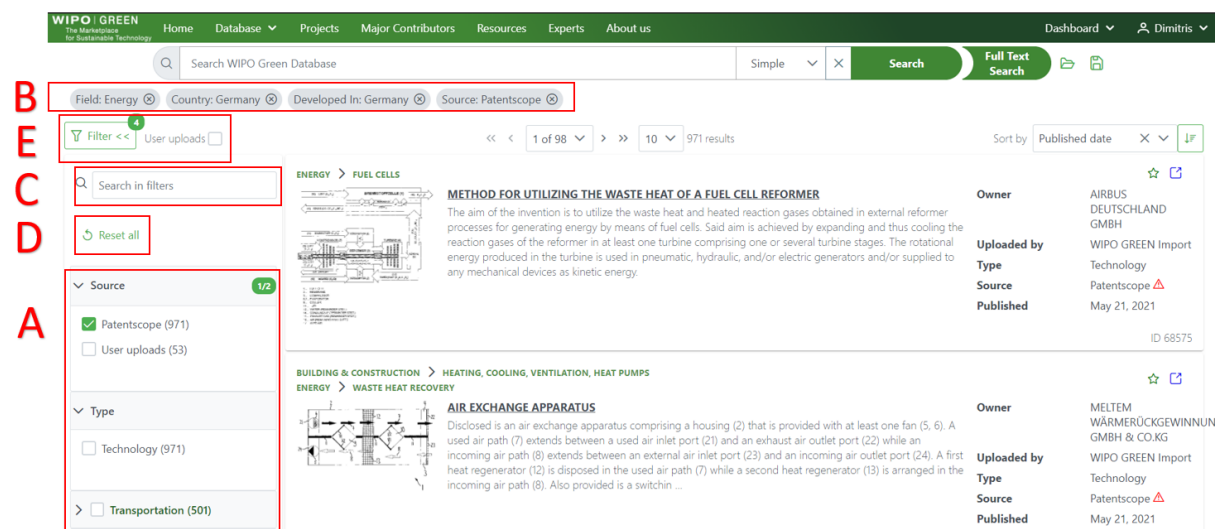
全文検索で生成された検索文字列が、[Search]バーに表示されます。



ヒント：作業を継続して、検索条件を変更するには、[Full text search]ボタンを再クリックします。選択した内容を変更して、別のキーワードを適用することもできます。

## FILTERS（フィルター）

フィルターを自由に組み合わせて、特定の条件に一致するコンテンツのみを選択できます。[Filters]ボタンは検索結果ページの左側に表示されます。



## フィルター：機能

セクション	機能	詳細
A	Filters	<ul style="list-style-type: none"> <li>フィルターを適用するには、オプションの左側のチェックボックスを選択します。</li> <li>適用されたフィルターを削除するには、チェックボックスの選択を解除します。</li> <li>フィルターを適用すると、検索結果一覧が自動的に更新されます。設定した条件に一致したコンテンツのみが一覧表示されます。</li> </ul>
B	Applied filters toolbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>ユーザーが適用した詳細のフィルターのツールバー。</li> <li>フィルターを削除するには、フィルターの横にある[x]アイコンをクリックします。</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>フィルターを追加／削除すると、検索結果一覧が自動的に更新されます。設定した条件に一致したコンテンツのみが一覧表示されます</li> </ul>
C	Search in filters	<p>[Search]バーを使用して、フィルター内の特定の値を検索します。この機能は、値が大量にある国や企業など、特定の値を見つけるのが難しいフィルターでの検索に役立ちます。ユーザーが入力を開始すると、検索語に関連するフィルターのみが表示されます。</p> 
D	Reset all	[Reset all]ボタンをクリックして、適用されているすべてのフィルターを解除します。
E	[Filters]	<ul style="list-style-type: none"> <li>[Filters]ボタンをクリックして、フィルターの表示／非表示を切り替えます。</li> <li>適用したフィルターの数、フレームの右上に表示されます。</li> </ul>
	User uploads	WIPO GREENのユーザーが登録したコンテンツのみを表示する場合は、[User uploads]の右側のボックスにチェックを入れます。

## フィルター：一覧

フィルター名	詳細	適用
Source	コンテンツのソース： <ul style="list-style-type: none"> <li>User Uploads：WIPO GREENのユーザーによってアップロードされたコンテンツ</li> <li>Patentscope：Patentscope (WIPOの特許文献データベース) からインポートされたコンテンツ</li> </ul>	テクノロジー／ニーズ

	<ul style="list-style-type: none"> <li>AUTM : AUTM (米国大学技術管理者協会) によってインポートされたコンテンツ</li> </ul>	
Type	コンテンツの種類 : <ul style="list-style-type: none"> <li>テクノロジー</li> <li>ニーズ</li> <li>関連情報</li> </ul>	テクノロジー／ニーズ／関連情報
Collections	WEPO GREENの促進プロジェクトなどの活動におけるニーズやテクノロジー	テクノロジー／ニーズ
Categories	WIPO GREENのテクノロジーのカテゴリーとサブカテゴリー	テクノロジー／ニーズ
Company	特定の企業がアップロードしたテクノロジーやニーズを検索します。	テクノロジー／ニーズ
Country/Territory	企業の所在地	テクノロジー／ニーズ
Developed in	特定の国で開発されテクノロジーやニーズを検索します。	テクノロジー／ニーズ
Deployed In	特定の国で導入されているテクノロジーやニーズを検索します。	テクノロジー／ニーズ
Readiness Level (TRL)	成熟度レベル	テクノロジー
Type of Technology	テクノロジーの種類	テクノロジー
Type of collaboration sought	求めているコラボレーションの種類	テクノロジー
Major environmental benefits	環境上の主なメリット	テクノロジー
Type of technology transfer	テクノロジー移転の種類	ニーズ
Type of finance		テクノロジー／ニーズ
Office	IPオフィス	テクノロジー
Publication Date	コンテンツの公開日	テクノロジー／ニーズ／関連情報
Featured	WIPO GREENチームが注目しているコンテンツ	技術／ニーズ／関連情報


#### 検索結果ページ

検索を実行すると、検索結果ページに移動し、キーワードとの一致レベルに応じて関連性の高い順にテクノロジー、ニーズ、関連情報が表示されます。

The screenshot shows the WIPO GREEN database search results page. The search criteria are 'Source: AUTM'. The results list shows two items. The first item is 'Sprayer/Top Dresser Machine for Application of Treated Sand to Golf Course Turf' with a 'Technology' icon. The second item is 'Novel Environmentally Safe Coatings for Ceramer Films based on Unsaturated Oil' with a 'Technology' icon. The pagination controls at the top of the results list are highlighted with a red box labeled 'A', showing '1 of 82' and '10' results. The 'Source' filter on the left sidebar is highlighted with a red box labeled 'B', showing 'AUTM (814)' selected.

## ページネーション

セクション	アイコン	詳細
A	⏪	最初のページに移動します。
	⏩	前のページに戻ります。
	1 of 82 ▼	現在読み込まれているページ。矢印ボタンをクリックして、移動したいページ数を選択します。
	➤	次のページに移動します。
	⏩	最後のページに戻ります。
	10 ▼	1ページあたりに読み込まれるコンテンツ数下矢印をクリックして一覧を拡大し、10、20、30、40、50のいずれかを選択します。
	814 results	検索ヒット件数の合計
	Sort by Published date × ▼	検索結果一覧のソートデフォルトでは[Published date]（公開日）の順番でソートされています。検索結果は以下の順番でソートすることもできます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relevance（関連性）</li> <li>• Category（カテゴリー）</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Readiness Level (技術成熟度レベル)</li> <li>• Deadline (締め切り日)</li> <li>• Provider (提供する側) / Seeker (求める側)</li> <li>• Source (ソース)</li> <li>• Country (国)</li> </ul>
		結果の表示順 : <ul style="list-style-type: none"> <li>• ascending (昇順)</li> <li>• descending (降順)</li> </ul>

### 検索結果一覧

以下のスクリーンショットは、検索結果一覧に表示された1つのコンテンツの例です。次の要素で構成されています。

- サムネイル
- コンテンツのカテゴリとサブカテゴリ
- タイトル
- 概要
- メタデータ (所有者、発行日、ソース、種類など)

FARMING & FORESTRY > FARMING TECHNOLOGIES



**Sprayer/Top Dresser Machine for Application of Treated Sand to Golf Course Turf**

Executive Summary:

Currently, as a part of turfgrass installation and maintenance, topdressing sand and active ingredients (fungicide/growth regulators) are applied sequentially, requiring two passes over the turf. Carrying out these processes separately requires additional time to make two identical passes, leads to spray drift when spraying chemicals, and results in over-compaction of the soil. Our technology enables groundskeepers at places such as golf courses, to precisely apply ...

**Owner** Michigan State University

**Uploaded by** Unknown




**Type** Technology

**Source** AUTM

**Published** Oct 31, 2019

ID 13320




- サムネイルやコンテンツのタイトルをクリックすると詳細が表示されます。検索結果の詳細ページが表示されます。
-  のアイコンをクリックすると、コンテンツがブックマークに追加されます (『My Bookmarks』の項を参照のこと)。
-  のアイコンをクリックすると、コンテンツがブックマーク一覧から削除されます。
-  のアイコンをクリックすると、新しいタブで詳細ページが表示されます。

## PATENT2SOLUTION 検索

詳細表示でPatentscopeからのインポートが選択されると、検索オプションとして [Patent2Solution] という緑色のボックス（右図の上側の赤丸を参照）が表示され利用可能になります。表示されている技術がPatentscopeに収録されている特許であることは、[Source]（右図の下の赤丸）で確認できます。

Patent2Solution検索機能は、Patentscopeからインポートした技術の場合に限り利用可能です。ユーザーログインの必要はありません。

Patent2Solutionは、選択された特許に関連している可能性がある商用サイトへのリンクを提供する独自の検索機能です。人工知能機能とGoogleの精巧なアルゴリズムを応用しており、特許と実際に市場で入手可能なソリューションとの間のギャップを埋めることを目的としています。WIPO GREENは、法的制約により、Patentscopeから特許権者の詳細を提供することはできません。そのため、ウェブサイトのリンクは、WIPO Patentscopeデータベースの関連リストへつながり、そこで連絡先情報を見つけることができるようになっています。しかし、特許の実用化については、容易に確認できない場合があります。

Patent2Solutionはこのような場合に役立ちます。

緑色の [Patent2Solution] ボックスをクリックすると、自動的に検索が開始され、検索結果ページが表示されます（以下の画像参照）。

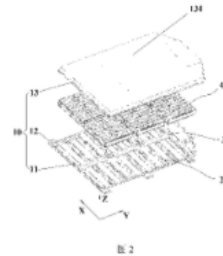
検索結果ページでは、人工知能によって特定されたキーワードが表示されます。このキーワードは編集可能で、新たな検索を行うことができます。

検索結果に表示される最初の4件は、とりわけ特許権者とされている企業が対象となります。そのため、この4つのリンクは、技術を販売している企業につながります。それ以外のリンクは、特許に記載されている技術に関連している可能性があるサイトへつながります。商用サイトに重点が置かれています。というのも、特許情報は非常に複雑であり、その質も様々であるため、検索結果の有用性も異なる場合があります。特許権者である企業が特許に記載されていない場合、完全に一致するものが見つかる可能性は低くなります。

Patent2Solutionの検索機能は、WIPO GREENによって開発されたもので、あくまで補助的なものとして提供されています。

## BATTERY PACK AND VEHICLE

TRANSPORTATION > ELECTRIC/ HYBRID VEHICLES



Description Details

Provided are a battery pack cover (13), the case body space to separate the ac extending in a first direction fixed to the bottom wall multiple battery module corresponding accommodation ends of the mounting bracket external force, the mounting entire, or parts of the, battery pack.

Search results for Patent2Solution:

Q	Patent2Solution
ID	066829
Applicant	CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
Uploaded by	WIPO GREEN Import
Type	Technology
Source	Patentscope



# Patent2Solution

Patent2Solution is a unique search function providing links to commercial sites which may be related to the patent chosen. It applies artificial intelligence functions and an elaborate Google search algorithm, but due to the variety and complexity of patents, it may not always produce useful results. The emphasis is on providing a commercial link to a patent. If no patent owner company is indicated in the patent, the likelihood of finding an exact match decreases.

Patent2Solution is developed by WIPO GREEN and is provided for assistance only. Feedback on how you use this function and whether you find it useful are highly appreciated. You can write to [info@wipogreen.int](mailto:info@wipogreen.int).

## Disclaimer

Hyperlinks to other websites are provided as a convenience only, and imply neither responsibility for, nor approval of, the information contained in those other web sites on the part of WIPO. WIPO makes no warranty, either express or implied, as to the accuracy, availability, reliability or content of such information, text, graphics and hyperlinks. WIPO has not tested any software located on other sites and does not make any representations as to the quality, safety, reliability or suitability of such software.

## Results related to **BATTERY PACK AND VEHICLE**

Editable keywords used:

(54) Total results

Page 1 of 6 << < 1 2 3 4 5 > >>

[www.catl.com](#) >

### **CATL**

**Contemporary Amperex Technology Co., Limited** (CATL), a global leader in lithium-ion battery development and manufacturing, is committed to providing ...

Source: GOOGLE

[www.bloomberg.com](#) > [quote](#) > 300750:CH

### **300750: Contemporary Amperex Technology Co Ltd Stock Price ...**

300750:CHShenzhen. **Contemporary Amperex Technology Co Ltd**. COMPANY INFO ... Before it's here, it's on the Bloomberg Terminal. Learn More.

Source: GOOGLE

[www.catl.com](#) > [en](#) > [about](#) > [profile](#) >

### **Company Profile**

**Contemporary Amperex Technology Co., Limited** (CATL), a global leader in lithium-ion battery development and manufacturing, is committed to providing ...

Source: GOOGLE

[finance.yahoo.com](#) > [quote](#) > 300750.SZ >

### **Contemporary Amperex Technology Co., Limited (300750.SZ) Stock ...**

**Contemporary Amperex Technology Co., Limited** (CATL) announced that its Ningde facility has been recognized by the World Economic Forum (WEF) as a global ...

Source: GOOGLE

[www.marklines.com](#) > [en](#) > [report\\_all](#) > Munro003\_201710

### **BMW i3 aluminum chassis frame: Drive Module characteristics ...**

Oct 27, 2017 ... The rear of the frame is made from aluminum die cast, on which the five-link rear suspension system is **mounted** as well as all of the **electric** ...

Source: GOOGLE

[media.chevrolet.com](#) > [media](#) > [us](#) > [en](#) > [gm](#) > [autoshow](#) > [detroit.detail.html](#) > [content](#) > [Pages](#) > [news](#) > [us](#) > [en](#) > 2013 > Jan > 13naias > elr > 0115\_ELR\_drive.html

### **Electrified ELR's Driving Experience is Pure Cadillac**

Jan 15, 2013 ... DETROIT – The 2014 Cadillac ELR electrified compact luxury coupe drives **with** the performance-bred DNA of all the brand's **vehicles**. ...

Source: GOOGLE

[www.assemblymag.com](#) > [articles](#) > 96600-reducing-weight-of-electric-vehicles

### **Reducing Weight of Electric Vehicles | 2021-09-09 | ASSEMBLY**

Sep 9, 2021 ... **Automotive** engineers on the lightweighting journey are faced **with** a similar quandary. Today, **cars** and trucks use more lightweight materials than ...

Source: GOOGLE

[media.gmc.com](#) > [Pages](#) > [news](#) > [us](#) > [en](#) > 2014 > Feb > napa > gmc > 0224-2015-yukon-ride-handling.html

### **Stronger Chassis, Enhanced Body Structure Contribute to Greater ...**

Stronger Chassis, Enhanced Body Structure Contribute to Greater Comfort, Quietness in 2015 GMC Yukon/Yukon XL. 2014-02-24. Back. Print | Send ...

Source: GOOGLE

## 検索条件の保存

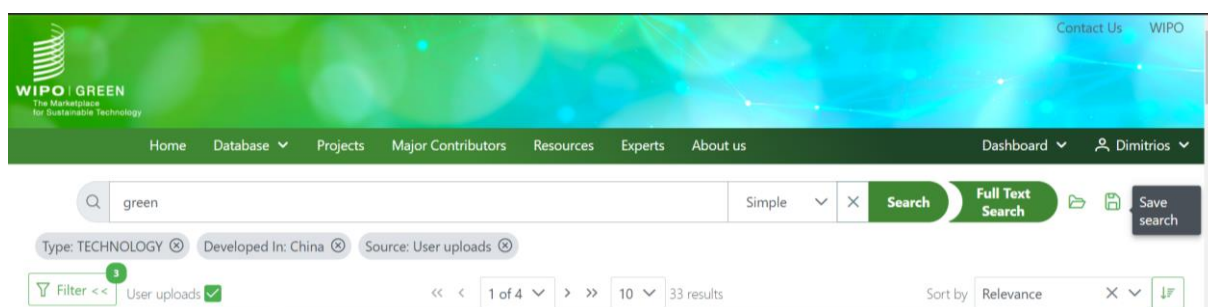
[Saved searches]で、WIPO GREENデータベースのコンテンツを検索するための条件を保存することによって、同じ検索条件を再入力することなく再検索できます。これによって、複雑な検索条件を繰り返して使用する場合に、入力の手間と時間を節約できます。

### 検索条件の保存

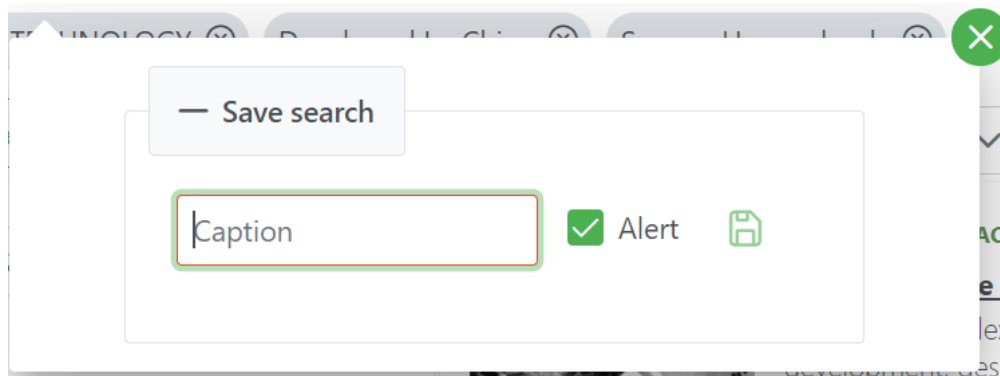
検索結果を保存するには、以下のいずれかの条件を満たす必要があります。

- 簡易検索、詳細検索または全文検索を適用
- 1つ以上のフィルターを適用
- 簡易検索、詳細検索、または全文検索を実行し、1つ以上のフィルターを適用

検索条件をすべて入力し、[Save Search]のアイコンをクリックします。



[Save Search]のウィンドウが開きます。

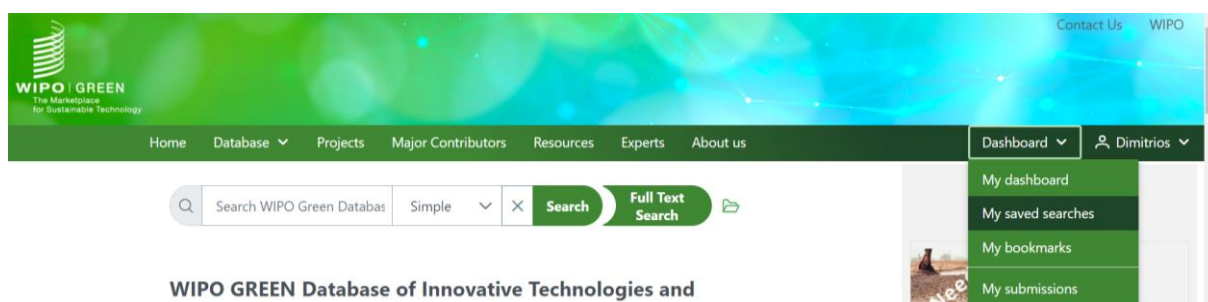


項目／ボタン	詳細
Caption	検索条件の名前を入力します。
Alert	検索条件に一致する新しいコンテンツがWIPO GREENデータベースにアップロードされた際に、メールで通知を受け取るには[Alert]の左側のボックスにチェックを入れます。[Alert]プロセスは1日1回実行されます。
Save	[Save]ボタンをクリックすると、検索条件が保存され、確認画面がポップアップ表示されます

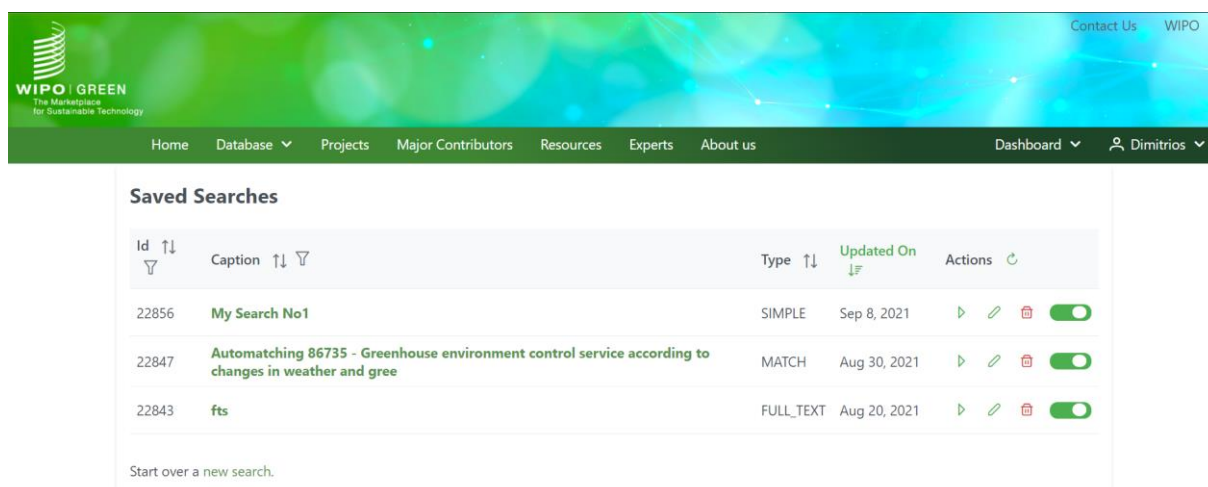
	
Close	[Close]ボタンをクリックして、ポップアップ画面を閉じます。

## [MY SAVED SEARCHES]ページ




保存したすべての検索条件を表示するには、[Dashboard]の下の[My Saved Searches]メニューをクリックします。






[My Saved Searches]ページが表示されます。



以下の機能を使用できます：

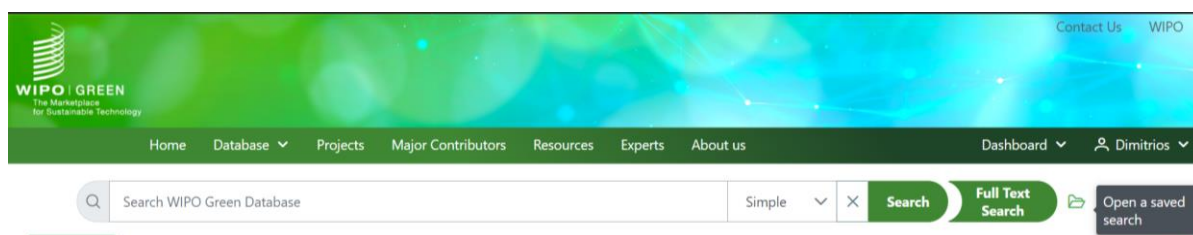
アクション	アイコン	詳細
Open		保存した条件で検索します。検索条件に一致する結果が表示されたページが表示されます。
Rename		保存した検索条件の名前を変更します。
Delete		保存した検索条件を削除します。保存した検索結果は復元できません。

Disable Alert		保存した検索条件のアラートオプションは有効になっています。クリックするとアラートオプションが無効になります。
Enable Alert		保存した検索条件のアラートオプションは無効になっています。クリックしてアラートを有効にすると、保存した検索条件に一致する新しいコンテンツがWIPO GREENデータベースにアップロードされた際に、通知を受け取ることができます。
Refresh list		クリックすると、[My Saved Searches]ページが更新されます。
New search	Start over a new search.	クリックすると、WIPO GREENデータベースで新規検索を開始できます。検索結果ページが表示されます。

## 保存した条件で検索

保存した条件で検索するには、2つの方法があります。

1. [My Saved Searches]ページから（『My Saved Searches』の項を参照のこと）検索します。
2. [Search]バーが表示されているページ（トップページ、検索結果ページ、カテゴリーページ）から検索します。



[Open a saved search]ボタンをクリックして、[Saved Searches]ウィンドウを開きます。

Saved Searches			
Id	Caption	Type	Updated On
22856	My Search No1	SIMPLE	Sep 8, 2021
22847	Automatching 86735 - Greenhouse environment control service according to changes in weather and gree	MATCH	Aug 30, 2021
22843	fts	FULL_TEXT	Aug 20, 2021

適用したい検索条件名をクリックして、適用した検索条件に一致するコンテンツ一覧を表示します。適用したフィルターやキーワードも表示されます。

The screenshot shows the WIPO GREEN search interface. At the top, there is a search bar with the query 'green' and a 'Search' button. Below the search bar, there are filters for 'Type: TECHNOLOGY', 'Developed In: China', and 'Source: User uploads'. The search results are displayed in a list, with the first result being 'Comprehensive Solution of New Green Flexible Packaging Materials'. The result details include the owner 'Administration Center of Green Technology Bank', the upload date 'Last3780', and the type 'Technology'.

## 保存できる検索条件の種類

以下の3種類の検索条件が保存できます。

種類	詳細
Simple	以下のいずれかを使用した場合、手動で作成できます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 簡易検索</li> <li>- 詳細検索</li> <li>- フィルター</li> </ul>
Full text	全文検索の場合、手動で作成できます。
Match	ユーザーがWIPO GREENデータベースにコンテンツを公開した際に作成されるシステムです。

ヒント：[Simple]と[Full text]の場合、最大5つの保存した検索条件にアラートを設定できます。[Match]の場合はこのような制限はありません。

## 詳細ページ

コンテンツを開くと、そのテクノロジー／ニーズ／関連情報に関するすべての情報を含む詳細ページが表示されます。

詳細ページに表示される情報は、ユーザーによって異なります。

- 閲覧ユーザー
- WIPO GREENデータベースにコンテンツを登録したユーザー

### 詳細ページ - 閲覧ユーザーの場合

The screenshot shows the WIPO GREEN interface for a specific technology. At the top, there's a navigation bar with 'Home', 'Database', 'Projects', 'Major Contributors', 'Resources', 'Experts', and 'About us'. The main title is 'Electrode Material for Rechargeable Battery 6 - Positive electrode material for rechargeable battery, method for manufacturing the material, and rechargeable lithium ion battery'. Below the title, there's a breadcrumb 'ENERGY > ENERGY STORAGE' and a search bar (A). A graph (C) shows a performance curve. A description (B) explains the material's structure and composition. Metadata (D) includes ID 11238, Owner Fujitsu Limited, Type Technology, Source User uploads, Published Nov 24, 2017, and Updated Jan 10, 2018. At the bottom, there are buttons for 'EMAIL OWNER' (E) and 'VISIT WEBSITE' (F).

### A. 詳細ページ：アクションツールバー

アイコン	ラベル	詳細
	Back to search	検索結果一覧ページに戻ります。
	Previous	検索結果一覧の前のコンテンツの詳細ページに移動します。
	Next	検索結果一覧の次のコンテンツの詳細ページに移動します。
	Add to bookmark	コンテンツをブックマーク一覧に追加します（『My Bookmarks』の項を参照のこと）。
	Remove from bookmarks	ブックマーク一覧からコンテンツを削除します。
	Flag	WIPO GREENにコンテンツを報告します。 <ol style="list-style-type: none"> <li>1. アイコンをクリックして、[Flag Article]ウィンドウを開きます。</li> <li>2. コンテンツを報告する理由を選択します。</li> <li>3. [Please justify]の欄にコメントを入力します。</li> <li>4. [Send]ボタンをクリックしてWIPO GREEN宛てにメールを送信します。</li> </ol>

5. WIPO GREEN Administrator宛てに通知メールが送信され、コンテンツが評価されます。報告者は通知メールのコピーを受け取ることができます。

Flag article (Electrode Material for Rechargeable Battery 6 - Positive electrode material for rechargeable battery, method for manufacturing the material, and rechargeable lithium ion battery) ×

Reason for flagging the article:

Not green  
 Not serious  
 Intellectual property issue  
 Other

Maximum 250 characters

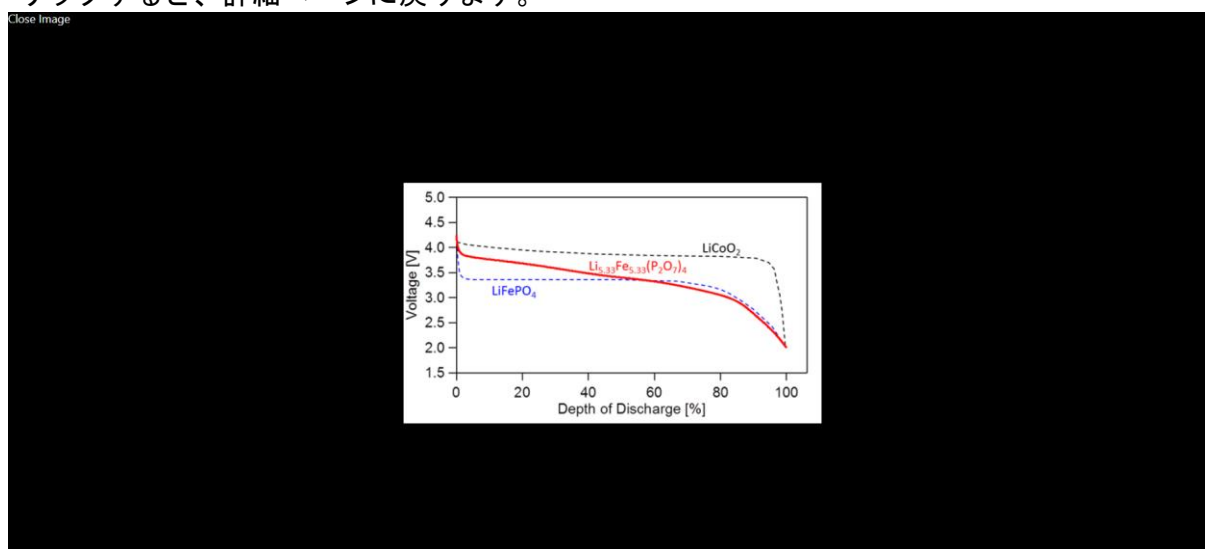
Please justify:

### B. 詳細ページ : タブ

コンテンツの詳細情報はタブで表示されます。デフォルトでは[Description]のタブが選択されています。変更するには、任意のタブ名をクリックします。

### C. 詳細ページ : 画像サムネイル

サムネイルをクリックすると拡大表示できます。左上の[close image]のオプションをクリックすると、詳細ページに戻ります。



#### D. 詳細ページ：所有者

所有者名をクリックすると、その所有者がアップロードしたコンテンツをさらに表示できます。検索結果のページに移動します。

#### E. 詳細ページ：所有者への問い合わせ

テクノロジーやニーズの詳細については、所有者にお問い合わせください。

1. [Email Owner]のアイコンをクリックします。
2. [Contact a technology provider]ウィンドウが開きます。
3. [Message]欄にメッセージ（問い合わせの内容など）を入力します。
4. [Contact the provider]のボタンをクリックします。メッセージと送信者の詳細（名前、企業名、メールアドレス）を記載したメールが、所有者に送信されます。

Contact a technology provider

**To**

Provider of **New technology dedicated to reduce carbon emission to atmosphere and recycle PVC waste.**

Message\*

Maximum 4000 characters

**From**

Name

Email address

Company

#### F. 詳細ページ：ウェブサイト閲覧

このオプションをクリックすると、所有者のウェブサイトに移動できます。ウェブサイトは新しいブラウザタブで開きます。

#### 詳細ページ - コンテンツの登録者

アップロードしたコンテンツのいずれかを開くと、コンテンツのすべての詳細が編集オプションとともに表示され、閲覧数、ブックマークの数、メッセージの受信数、最後に開いた日時などの情報も表示されます。




Home Database Projects Major Contributors Resources Experts About us Dashboard Dimitris

## Lightweight Green Roof Media

BUILDING & CONSTRUCTION > BUILDINGS

✎ ☆ 📄 **A**

Description Benefits Other Information Matching needs Similar technologies Statistics **B**



**ID** 71566  
**Owner** DVERV  
**Type** Technology  
**Source** User uploads  
**Published** Jul 29, 2021  
**Updated** Sep 9, 2021




EMAIL OWNER NO WEBSITE  
DVERV

**Background:**  
 Green roofs are an eco-friendly alternative to the heat-reflecting roofing options that adorn most urban and suburban buildings. By utilizing the natural cooling properties of soil, green roofs provide an aesthetically pleasing option that boasts enhanced storm water management, efficient building insulation, evaporative cooling for the plants grown on the roof, improved roof longevity, an urban habitat for wildlife such as birds and pollinators, and an added feature for developers on more buildings. However, current soil media used in green roofs is heavy and cumbersome for buildings that are not specifically designed to support their added weight.

**Summary:**  
 This cost-effective new soil media consists of a nutrient-rich composition that weighs 50% less than typical green roof soil media on the market. The lightweight nature of this soil media allows buildings to be retrofitted to support green roofs without negatively affecting the existing infrastructure. Additionally, the soil mixture is so fertile that it can be used as potting soil and in nurseries as well.

**Potential Applications:**  
 - Green roof manufacturing  
 - Urban and residential contracting

### A. アクションツールバー

アイコン	ラベル	詳細
	Edit	<ul style="list-style-type: none"> <li>登録画面が表示され、コンテンツの詳細を編集できます。</li> <li>コンテンツのステータスは [Draft] に更新され、再度公開されるまで、他のユーザーはWIPO GREENデータベースで閲覧できません。</li> </ul>
	Add to bookmarks	コンテンツをブックマーク一覧に追加します (『My Bookmarks』の項を参照のこと)。
	Remove from bookmarks	ブックマーク一覧からコンテンツを削除します。

### B. タブ

[Technology]コンテンツのタブ

タブ	閲覧できるユーザー	詳細
Description	全ユーザー	テクノロジーの詳細
Benefits	全ユーザー	テクノロジーのメリット
Other Information	全ユーザー	添付ファイル
Matching Needs	登録者のみ	他のユーザーがWIPO GREENデータベースにアップロードしたニーズで一致するコンテンツの一覧
Similar technologies	登録者のみ	他のユーザーがWIPO GREENデータベースにアップロードした類似するテクノロジーの一覧

Statistics	登録者のみ	テクノロジーに関する統計情報（閲覧数、最終閲覧日、ブックマーク数など）
------------	-------	-------------------------------------

[Need]コンテンツのタブ

タブ	閲覧可能ユーザー	詳細
Description	全ユーザー	ニーズの詳細
Details	全ユーザー	ニーズのさらなる詳細
Other Information	全ユーザー	その他の情報
Support	全ユーザー	必要とする支援
Attachments	全ユーザー	ニーズに関するファイル
Matching technologies	登録者のみ	他のユーザーがWIPO GREENデータベースにアップロードしたテクノロジーで一致するコンテンツの一覧
Similar needs	登録者のみ	他のユーザーがWIPO GREENデータベースにアップロードした類似するニーズの一覧
Statistics	登録者のみ	技術に関する統計情報（閲覧数、最終閲覧日、ブックマーク数など）

## カテゴリーページ

ホームページのカテゴリータイトルをクリックして、カテゴリーページに移動します。このページで、テクノロジー分野の概要やWIPO GREENが提供しているものを確認してから、各環境技術分野の詳細情報にアクセスします。

The screenshot shows the WIPO GREEN website's 'ENERGY' category page. It includes a search bar, a sub-categories list on the left, a main content area with 'WIND' and 'SOLAR' sections, and a 'KNOWLEDGE MATERIALS' section on the right.

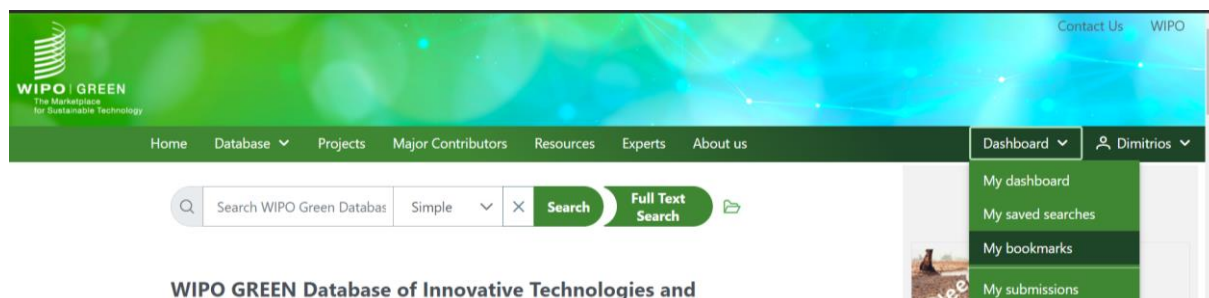
カテゴリーページは、以下の要素で構成されています。

- [Search]インターフェース：3つのオプション（[Simple]（簡易検索）、[Advanced]（詳細検索）、[Full Text Search]（全文検索））から選択できます。カテゴリーページから検索を開始すると、検索結果ページに表示されるコンテンツは、デフォルトでそのカテゴリーにフィルタリングされます。
- [Sub categories]：すべてのサブカテゴリーを含むテーブルリスト。任意のサブカテゴリーをクリックすると、関連するコンテンツを表示するページに移動します。
- [KNOWLEDGE MATERIALS]：（WIPO GREENからアップロードされた）環境技術に関する関連情報。
- WIPO GREENのデータベースに掲載されているコンテンツのうち、注目度の高いサブカテゴリーと最近アップロードされたコンテンツの一覧。

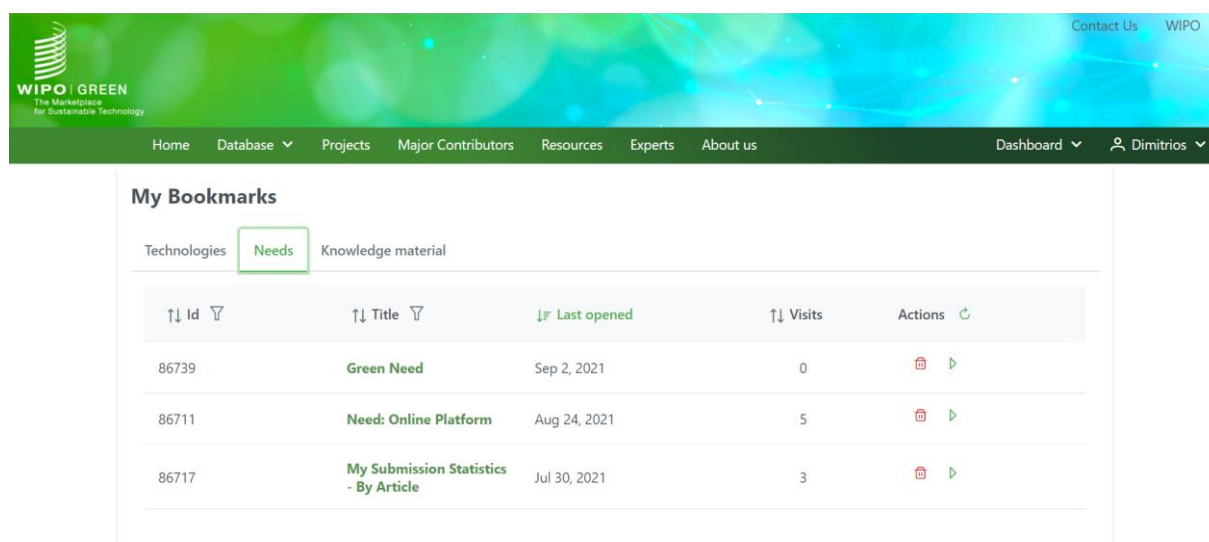
## [MY BOOKMARKS]ページ

[My Bookmarks]ページでは、ブックマークしたすべてのコンテンツを表示・管理することができます。

[Dashboard]メニューの[My bookmarks]をクリックします。




[My Bookmarks]ページが表示されます。



ブックマークに登録したコンテンツは、タイプ別に3つのタブ[Technologies]、[Needs]、[Knowledge material]に表示されます。

[My Bookmarks]ページで利用できるオプション：

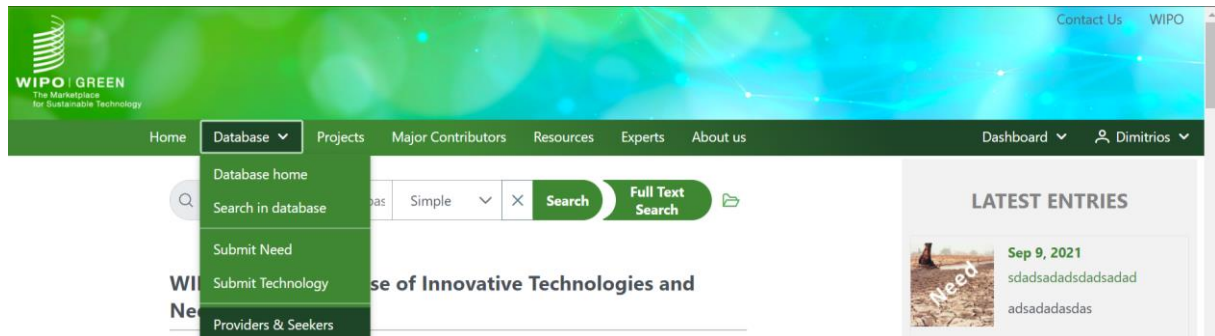
オプション	アイコン	詳細
Tab	Technologies <b>Needs</b> Knowledge material	タブ名をクリックすると、該当するコンテンツが表示されます。
Delete	[Delete icon]	ブックマークを削除します。ブックマーカー一覧からコンテンツが削除されます。
Open submission	[Open icon]	コンテンツの詳細ページを開きます。コンテンツのタイトルをクリックし

		ても詳細ページを開くことができます。
Refresh list		[My Bookmarks]ページを再読み込みします。

## [PROVIDERS & SEEKERS]ページ

[Providers & Seekers]ページでは、所有者（企業や個人）ごとにテクノロジーやニーズの数を集計した一覧が表示されます。

[Database]メニューから[Providers & Seekers]を選択します。



↑↓ Name ▾	↑↓ Country ▾	↑↓ Technologies	↑↓ Needs
Chemexon Chemicals Pvt Ltd Trading as Chemexon Africa Partners	Zimbabwe	0	2
BENMORE VENTURES LIMITED	Virgin Islands, British	1	0
BREEZE GLOBAL, INC.	Virgin Islands, British	1	0
C. EN. LIMITED	Virgin Islands, British	4	0
CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED	Virgin Islands, British	1	0
CLIPLEX IP LIMITED	Virgin Islands, British	1	0

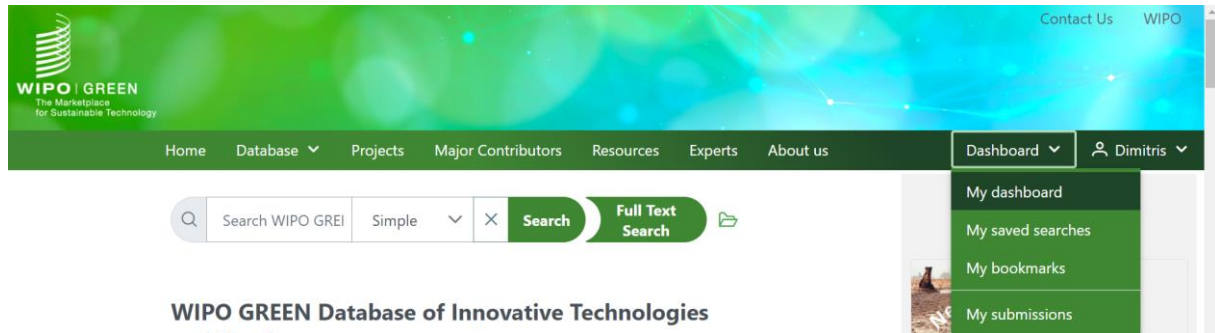
[Providers and Seekers]一覧で利用可能な機能は以下のとおりです。

- [Name]別に検索します。 ▾ のアイコンをクリックします。
- [Country]別に検索します。 ▾ のアイコンをクリックします。
- 特定の企業や個人のすべてのアップロードファイルを表示するには、その名前をクリックします。
- 特定の企業や個人のすべてのテクノロジーを表示するには、[Technologies] 欄のカウンターをクリックします。
- 特定の企業や個人のすべてのニーズを表示するには、[Needs]欄のカウンターをクリックします。

## [MY DASHBOARD]ページ

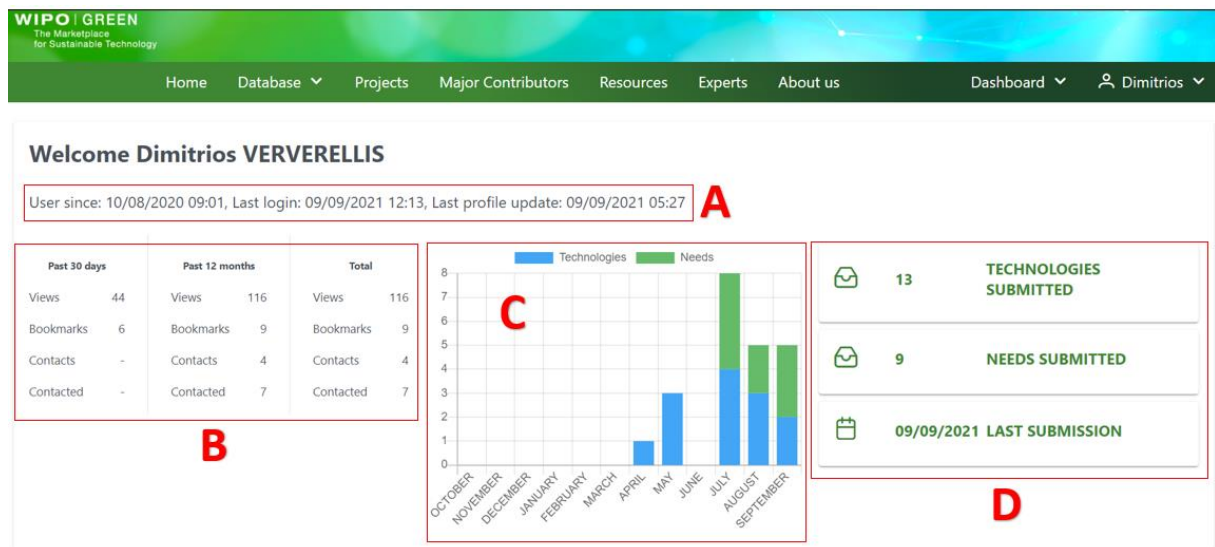
[Dashboard]は、ユーザーとの対話と管理のためのメインツールです。他のオンラインサービスと同様に、[Dashboard]には、特定のユーザーに関連するすべての情報が1つの場所に集約されています。

[Dashboard]メニューから[My Dashboard]を選択します。[My Dashboard]ページが表示されます。



## [MY DASHBOARD]のページ構成

### ユーザーの利用履歴の概要



[My Dashboard]ページの上部に、WIPO GREENデータベースのプロファイルアクティビティの概要が表示されます。

- 日付（登録日、最終ログイン日、プロフィール更新日）。
- 閲覧数、ブックマーク数、他のWIPO GREENユーザーに連絡した回数、他のWIPO GREENユーザーから連絡を受けた回数（過去30日間、過去12カ月間、登録以来合計で表示されます）。
- 過去12ヶ月間にアップロードしたコンテンツ数のグラフ。
- 過去にアップロードしたコンテンツの概要。

## [My Submission Statistics] : [By Article]

**My Submissions Statistics**

By Article

Name ↑↓	Visits ↓↑	Bookmarks ↑↓	Contacts ↑↓
Need: Online Platform	30	6	3
European Dynamics	22	3	0
WIPO	8	2	3
Undefined company	0	1	0
Technology Online platform	12	1	1
ENERGY-CONSERVATION EMISSION-REDUCTION WASTE GAS TREATMENT SYSTEM	9	0	0

[My Submissions Statistics]の[By Article]一覧では、ユーザーの最も「アクティブ」なアップロードについて、訪問数、ブックマーク数、他のWIPO GREENユーザーからの連絡回数などの統計を見ることができます。

- コンテンツ（[Name] 欄）ごとに、閲覧された回数（[Visits]欄）、現在ブックマークされている数（[Bookmarks]欄）、他のWIPO GREENユーザーから連絡を受けた回数（[Contacts]欄）などの詳細を確認できます。
- 各コンテンツについて、アクセス数、ブックマーク数、連絡を受けた数の合計が表示されます。
- コンテンツ名の左側の矢印アイコンをクリックすると、ドリルダウンされて、そのコンテンツに興味を持った企業名が表示され、その企業がWIPO GREENデータベースを通じて、閲覧、ブックマーク、連絡の状況を確認できます。

## [My Submission Statistics] : [By Company]

WIPO GREEN  
The Marketplace for Sustainable Technology

Home Database Projects Major Contributors Resources Experts About us

Dashboard Dimitrios

By Company

Name ↓↑	Visits ↑↓	Bookmarks ↑↓	Contacts ↑↓
WIPO	17	5	5
Technology Online platform	5	1	1
Need: Online Platform	8	2	3
My Submission Statistics - By Article	3	1	1
IP info	1	1	0
Undefined company	0	1	0
European Dynamics	94	9	2

[My Submissions Statistics]の[By Company]の一覧は、上述の[By Article]とは逆になります。この一覧では、最も「アクティブ」なユーザーと、WIPO GREENデータベースにアップロードしたコンテンツに対するユーザーの関心度に関する統計を見ることができます。一覧に



は、企業ごとに、閲覧数、ブックマーク数、連絡した回数の合計が表示されます。企業名の左にある矢印をクリックすると、各合計数がどのコンテンツに配分されているかを確認できます。

## [Similar Submissions]

The screenshot shows the 'Similar Submissions' interface on the WIPO GREEN website. At the top, there are navigation links for Home, Database, Projects, Major Contributors, Resources, Experts, and About us. The main content area is titled 'Similar Submissions' and features a filter bar with the following options: Technology (checked), Need (checked), Knowledge material (checked), Patentscope (unchecked), User uploads (unchecked), and AUTM (unchecked). Below the filters, three submission cards are displayed. Each card includes a category breadcrumb (e.g., ENERGY > SOLAR), a thumbnail image, a title, a brief description, and a metadata table with fields for Owner, Uploaded by, Type, Source, and Published. To the right of the submission cards, there are two sections: 'Relevant Collections' with a 'More' button, and 'Related uploaders' with a list of company names and contact numbers.

このセクションでは、アップロードしたコンテンツに類似したコンテンツの一覧が表示されます。自然言語処理エンジンがバックグラウンドで動作し、各コンテンツの内容とカテゴリーが分析され、他のパラメータとともにWIPO GREENデータベース内で検索が実行され、アップロードしたコンテンツに類似したコンテンツが特定されます。

このセクションでは、フィルター機能が利用できます。使用できるフィルターは以下のとおりです。

- [Technology] (コンテンツの種類) - デフォルトで選択されています。
- [Need] (コンテンツの種類) - デフォルトで選択されています。
- [Knowledge material] (コンテンツの種類) - デフォルトで選択されています。
- [Patentscope] (ソース)
- [User upload] (ソース)
- [AUTM] (ソース)

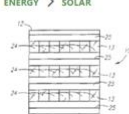
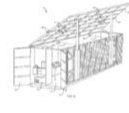
## [Relevant Collections]

WIPO GREEN The Marketplace for Sustainable Technology

Home Database Projects Major Contributors Resources Experts About us Dashboard Dimitrios

### Similar Submissions

Technology
  Need
  Knowledge material  
 Patentscope
  User uploads
  AUTM

<p>ENERGY &gt; SOLAR</p>  <p><b>SOLAR CELL ARRAY</b></p> <p>A solar cell array (10) where the reflector (25) has a first and a second reflecting side when the reflector (25) is in a <b>deployed</b> position. Preferably, the first and second reflecting sides of the reflector (25) are substantially symmetrically disposed about the longitudinal bisecting plane of the reflector (25) when the reflector (25) is in the <b>deployed</b> position. The reflector (25) is mounted so that the first side of the reflector (25) is adjacent to a row of solar cells (13), and the first r...</p>	<p>Owner Contact 110951</p> <p>Uploaded by Contact 3</p> <p>Type Technology</p> <p>Source Patentscope</p> <p>Published Dec 28, 2000</p> <p>ID 70883</p>
<p>ENERGY &gt; SOLAR</p>  <p><b>PHOTOVOLTAIC POWER APPARATUS FOR RAPID DEPLOYMENT</b></p> <p>A rapidly <b>deployed</b> photovoltaic (PV) apparatus (2) providing a PV array (10) housed within an easily transportable standardized container. The PV array (10) is movable between a stowed position in a V-shape configuration and a fully <b>deployed</b> flat position. Dual function hydraulic cylinders are provided for movement of the array (10) in the fully <b>deployed</b> position and movement of the container when the array (10) is in the stowed position. Solar tracking of the array (10) is facilitated by linear ...</p>	<p>Owner Contact 45942</p> <p>Uploaded by Contact 3</p> <p>Type Technology</p> <p>Source Patentscope</p> <p>Published May 21, 2015</p> <p>ID 39555</p>
<p>ENERGY &gt; SOLAR TRANSPORTATION &gt; ELECTRIC/HYBRID VEHICLES</p> <p><b>SCOOTER WITH DEPLOYABLE PHOTOVOLTAIC CHARGING</b></p>	<p>Owner Contact 30513</p>

Relevant Collections

↑↓ Collections ▾

More

Related uploaders

↑↓ Company ▾

Contact 110951

Contact 45942

Contact 30513

Contact 106371

Contact 28653

Contact 47661

Contact 50225

Contact 85931

WIPO GREEN促進プロジェクトなどの活動におけるニーズと技術の一覧が表示されます。

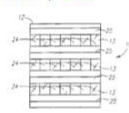
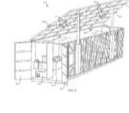
### [Related Uploaders]

WIPO GREEN The Marketplace for Sustainable Technology

Home Database Projects Major Contributors Resources Experts About us Dashboard Dimitrios

### Similar Submissions

Technology
  Need
  Knowledge material  
 Patentscope
  User uploads
  AUTM

<p>ENERGY &gt; SOLAR</p>  <p><b>SOLAR CELL ARRAY</b></p> <p>A solar cell array (10) where the reflector (25) has a first and a second reflecting side when the reflector (25) is in a <b>deployed</b> position. Preferably, the first and second reflecting sides of the reflector (25) are substantially symmetrically disposed about the longitudinal bisecting plane of the reflector (25) when the reflector (25) is in the <b>deployed</b> position. The reflector (25) is mounted so that the first side of the reflector (25) is adjacent to a row of solar cells (13), and the first r...</p>	<p>Owner Contact 110951</p> <p>Uploaded by Contact 3</p> <p>Type Technology</p> <p>Source Patentscope</p> <p>Published Dec 28, 2000</p> <p>ID 70883</p>
<p>ENERGY &gt; SOLAR</p>  <p><b>PHOTOVOLTAIC POWER APPARATUS FOR RAPID DEPLOYMENT</b></p> <p>A rapidly <b>deployed</b> photovoltaic (PV) apparatus (2) providing a PV array (10) housed within an easily transportable standardized container. The PV array (10) is movable between a stowed position in a V-shape configuration and a fully <b>deployed</b> flat position. Dual function hydraulic cylinders are provided for movement of the array (10) in the fully <b>deployed</b> position and movement of the container when the array (10) is in the stowed position. Solar tracking of the array (10) is facilitated by linear ...</p>	<p>Owner Contact 45942</p> <p>Uploaded by Contact 3</p> <p>Type Technology</p> <p>Source Patentscope</p> <p>Published May 21, 2015</p> <p>ID 39555</p>
<p>ENERGY &gt; SOLAR TRANSPORTATION &gt; ELECTRIC/HYBRID VEHICLES</p> <p><b>SCOOTER WITH DEPLOYABLE PHOTOVOLTAIC CHARGING</b></p>	<p>Owner Contact 30513</p>

Relevant Collections

↑↓ Collections ▾

More

Related uploaders

↑↓ Company ▾

Contact 110951

Contact 45942

Contact 30513

Contact 106371

Contact 28653

Contact 47661

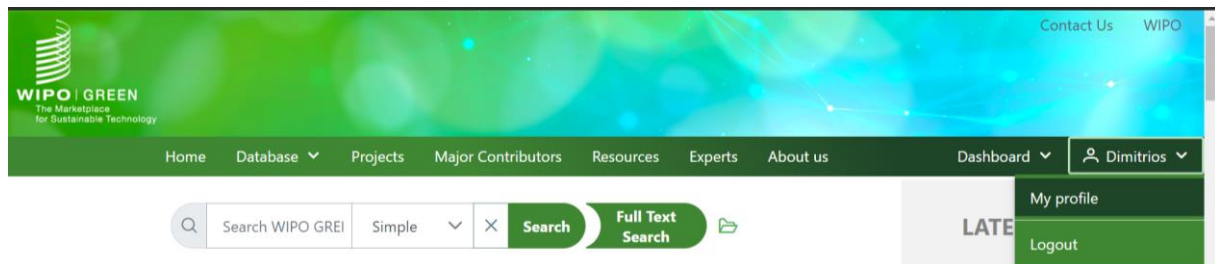
Contact 50225

Contact 85931

[Related Uploaders]一覧には、登録したコンテンツに関連するコンテンツをアップロードした企業名が表示されます。企業名をクリックすると、選択された企業のコンテンツが読み込まれた結果ページに移動します。

## [MY PROFILE]ページ

自分のWIPO GREENアカウントを表示するには[Log in]メニューの[My Profile]をクリックします。



WIPO GREENのプロフィールが読み込まれます。

The image displays the 'Edit your profile' page. It is divided into two main sections: 'Company Information' and 'WIPO Account Information'.  
**Company Information:** This section contains several input fields: 'Company or Organization' (filled with 'European Dynamics'), 'Address' (filled with '65 Wild Street'), 'Town or city' (filled with 'Maroubra'), 'Postal code' (filled with 'NSW 2035'), and 'State or province' (filled with 'Maroubra'). Each field has a character limit indicator below it.  
**WIPO Account Information:** This section displays personal profile information: 'Title', 'Given name' (Dimitrios), 'Family name' (VERVERELLIS), 'Address', 'Town or city' (Athens), 'Postal code', 'State or province', 'Country' (GR), 'Telephone', 'Email address' (dimitrios.ververellis@wipo.int), and 'Job title'. A 'Save' button is located at the bottom of this section.  
**Additional Fields:** Below the main sections, there are more input fields: 'Country / Territory' (dropdown menu set to 'Australia'), 'Primary activity' (filled with 'Business Analyst, Project manager, IT Consultant'), 'Website', 'Year established' (filled with '1973'), and 'Size' (filled with 'Up to 100').  
**Permissions:** A section titled 'Permissions' asks the user to select which services they want access to. It lists three types: 'Submit technologies', 'Submit needs', and 'Contact a provider or seeker'. Each type has a 'Granted' status button next to it.

WIPO GREENアカウントの[COMPANY INFORMATION]欄の更新  
任意の欄の入力内容を更新して、[Save]ボタンをクリックします。

#### WIPO GREENサービスの権限の更新

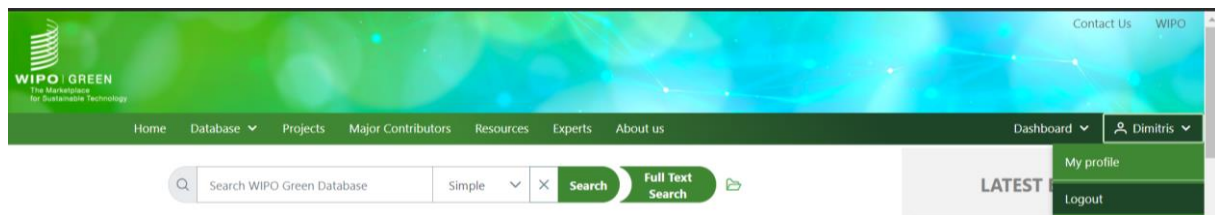
追加または削除するサービスタイプのチェックボックスをオンまたはオフにします。[Save] ボタンをクリックします。ステータスが[Pending]に更新され、WIPO GREEN Administrator にリクエストが送信されます。Administratorが手動でリクエストを評価します。リクエストが承認または却下されたかの通知が自動的に送信されます。

#### WIPOアカウントの更新

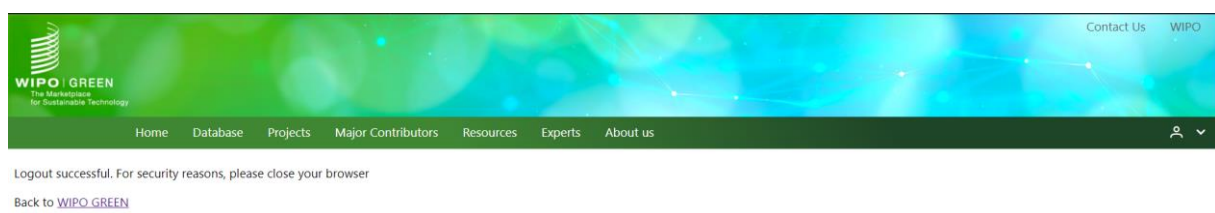
[Edit your personal profile]をクリックして、WIPOアカウントを編集します。

## WIPO GREENデータベースからログアウト

ユーザーメニュー[Log out]をクリックして、WIPO GREENデータベースからログアウトします



ログアウト確認ページが表示されます。



持続可能なテクノロジーのためのマーケットプレイスWIPO GREENをご利用いただきありがとうございます。

質問、フィードバック、技術的な問い合わせについては、  
WIPO GREENチーム ([wipo.green@wipo.int](mailto:wipo.green@wipo.int)) までご連絡ください。