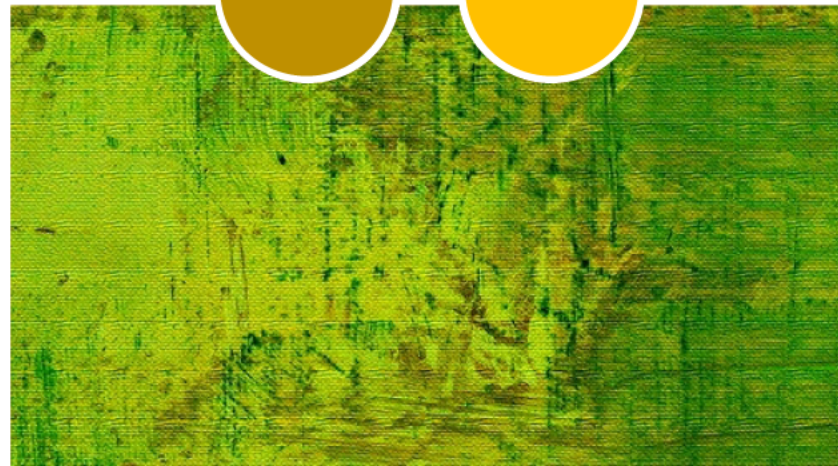
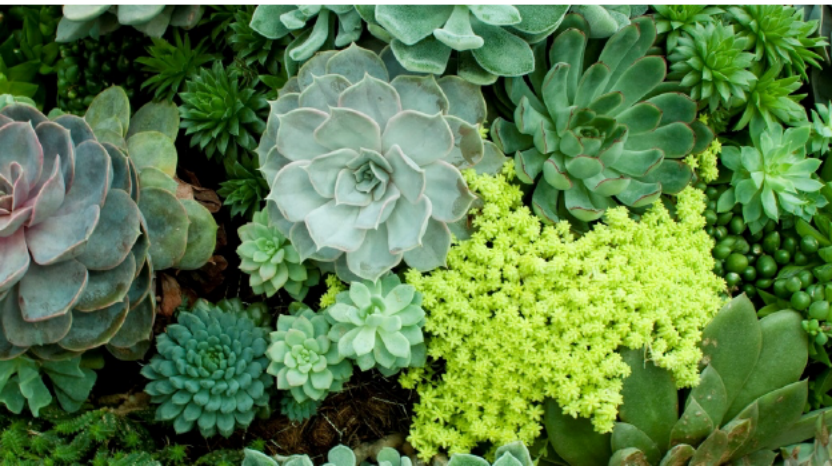


日本の状況

STATUS IN JAPAN





JIPAは、日本企業約1,000社＋国内外法律事務所など約350社の団体

Japan IP Association (JIPA) has about 1,000 Japanese major companies as regular member and 350 foreign and Japanese law firms as associate.

世界のPCT出願の約2割がJIPA会員から（日本の特許出願では7-8割）

JIPA regular members file about **20% of all PCT** application.
(about 70-80% of all Japanese Patent application)

WIPO GREENパートナーのJIPA会員は23社（世界全体では127社）

WIPO GREEN partners, 23 JIPA member (Total of the world is 127)
JIPA : 20% of WIPO GREEN partner

WIPO GREENに技術登録したJIPA会員の技術は912件

（WIPO GREENの登録総数は6,589件）

Number of WIPO GREEN registered technology, 912 by 36 JIPA members

(Total registered technology in WIPO GREEN is 6,589)

JIPA : 20% of WIPO GREEN technology

WIPO GREENのパートナーは、企業、ビジネス団体、銀行、法律事務所、大学、政府機関、国連機関など、127組織

WIPO GREEN has 127 partners including company, business entity, law firm, college, bank, government and UN agencies

ビジネスと同様に、技術をうまく説明すること、使いそうな相手を見つけること、新しい展開のためにコラボを行うこと

As with normal business, describing technology better, finding potential friends, and collaborating for new developments

JIPA GREEN シンポジウム 2021 年6月17日開催

JIPA GREEN Symposium, on June 17, 2021

クリーンオーシャンをテーマにWIPO GREENの活用を考える

Try to active use WIPO GREEN for Clean Ocean

1. Visualization
2. Push matching

Why we choose the Clean Ocean

世界の人々の共通の関心事項にWIPO GREENを利用してみる

Use WIPO GREEN to common interest of the world.

Video is available at JIPA Homepage until June 25, 2021

日立製作所
Hitachi, Ltd.

HITACHI
Inspire the Next

高度排水処理を実現：微生物の固定化技術

Advanced Wastewater Treatment :
Microbial Immobilization
Technology

富士通
FUJITSU LIMITED

FUJITSU

海の安全、オイル流出から海洋生物を守る：
船舶衝突リスク予測AI

**AI Technology to Predict Vessel
Collision Risk**

本田技研工業

Honda Motor Co., Ltd.

素足で歩ける砂浜を次世代にHondaビーチ
クリーナー

Honda **Beach Cleaner**

HONDA

The Power of Dreams

パナソニック

Panasonic Corporation

薬剤を使わず安全な改良水を生み出す：水
中プラズマ技術

the generated radical water without
chemicals : **In-water plasma**
technology

Panasonic®

キヤノン
CANON INC.

Canon

make it possible with canon

プラスチックリサイクル向上：
ヴァージン材を使用しない高性能
再生樹脂

**Plastics Improvement of
recycling** : High-performance
recycled resin that does not
use virgin material

SONY

ソニーグループ
Sony Group Corporation

水や空気を磨く革新的な新素材：トリポーラス

An Innovative **new material** for
purifying water and air: Triporous

 **DAIKIN**

ダイキン工業
Daikin industries, LTD.

地球温暖化防止のため：R-32冷媒を使用
する空調機特許に関する権利不行使の誓約

／
Patent non-assertion pledge for air-
conditioning equipment using **R-32
refrigerant**

日本アイ・ビー・エム
IBM Japan, Ltd.



ブロックチェーン技術を活用した環境問
題への取り組み

**Efforts to Environmental Problems
using IBM Blockchain Technology**

中国電力
THE CHUGOKU
ELECTRIC POWER CO.,
INC.



薬剤を使わず海洋生物の付着を抑
制：海洋生物付着防止技術、低温脱
硝触媒技術

Marine biofouling prevention
technology and Low
temperature denitration
catalyst technology



三菱重工業
Mitsubishi Heavy Industries, LTD.

三菱重工グループSDGsへの取り組み
MHI GROUP **SDGs initiatives**



JX金属
JX Nippon Mining & Metals
Corporation

ヨウ素の力で低品位銅鉱石を資源化：
独自の銅回収プロセスJXヨウ素法

Copper refining technology

リコー
Ricoh Co., Ltd.

RICOH

有機廃液を無害化：高温高圧水中燃焼による廃水処理技術、廃液を出さない：水や溶剤を使わずメディアを使った新しいドライ洗浄技術

Treatment of Industrial Wastewater by High Temperature and High-Pressure Water Oxidation, and Dry Cleaner Using Resin Media

トヨタ自動車
TOYOTA MOTOR
CORPORATION



地球規模でCO2排出量の抑制：車両電動化技術に関する特許23,740件の実施権を無償提供

Approximately **23,740 patents** related to **vehicle electrification** technologies offered royalty-free

世界で利用可能なたくさんの技術がWIPO GREENにある。

There are **many technologies in WIPO GREEN** available

→ 紹介するためには、分かりやすくするといい。

→ **Visualization** is better for introduction.

環境問題に取り組む人々は、有効な対策を必要としている。

People working on environmental issue **need** effective technologies.

組み合わせて、コラボをし、役に立つようにする。

Combine these as an intermediary to drive collaboration

It's a Partner's work

