

<米国>



米国におけるグリーン・ イノベーション早期審査

Meunier Carlin & Curfman LLC

Principal, **Meredith W. Struby**
Principal, **Walter H. Levie III**

USPTO の気候変動緩和パイロットプログラムでは、以下の一定の基準を満たす出願を優先的に審査し、優先審査料4,200ドル（小企業は1,680ドル）を免除します。ファーストアクションまでの所要期間は、通常処理の出願が平均で16ヶ月であるのに対し、このプログラムの出願は6ヶ月以内です。

このプログラムは、2050年までに温室効果ガスを正味ゼロにするという米国の目標を支援するため、また、USPTOとWIPO GREENとの協力の一環として採用されました。これは、2022年6月3日実施のプログラムが延長されたものです。実施期間は、2023年6月6日から2027年6月7日まで、又はUSPTOが合計4,000件の特許可能な願書を受理した日のうち早い日までです。2024年2月27日現在、このプログラムにより821件の出願がなされ、583件の特許が成立しています。

このプログラムは、気候変動を緩和する物又は方法に関する（すなわち、請求項がCPCのサブクラスY02A、Y02B、Y02C、Y02D、Y02E、Y02P、Y02T又はY02Wに含まれる技術思想に対応する）請求項を含む出願を対象とします。請求項に記載する物又は方法は、(a) 大気中に既に存在する温室効果ガスの除去、(b) 温室効果ガスの追加排出の削減及び／又は防止、及び／又は、(c) 温室効果ガスの排出削減量の監視、追跡及び／又は検証、の何れかである必要があります。

対象となる出願は、オリジナルの非仮出願、仮出願の変更出願、バリ優先に係る非仮出願、国際出願の米国国内段階出願、又は、1つの先行非仮出願の利益のみを主張する非仮出願です。USPTO様式SB/457に、このプログラムに参加するための追加要件が記載されています。様式SB/457は、出願から30日以内に提出する必要があります。このプログラムに基づく特別な申請をした12件以上の他の非仮出願の発明者となっていない発明者が、プログラムを利用可能です。

(邦訳：当研究所)

< the United States >

Fast Tracking Green Innovation in The U.S.

Meunier Carlin & Curfman LLC
Principal, **Meredith W. Struby**
Principal, **Walter H. Levie III**

The USPTO's Climate Change Mitigation Pilot Program fast tracks applications that meet certain criteria, which are set out below, and waives the prioritized examination fee of \$4,200 (\$1,680 small entity). Turn-around time for a first action is 6 months or less for applications in this program, compared with an average of 16 months for regularly processed applications.

This program was adopted to support the United States' goal of net-zero greenhouse gas emissions by 2050 and as part of the USPTO's partnership with WIPO GREEN. The program is an extension of the program initially implemented on June 3, 2022. The program runs from June 6, 2023, to June 7, 2027, or the date on which the USPTO accepts a total of 4,000 grantable petitions, whichever comes first. As of February 27, 2024, 821 applications have been filed under this program, and 583 patents have been granted, which is a 71% grant rate.

This program is available for applications having claims directed to a product or process that mitigates climate change (i.e., claims correspond with one or more technical concepts within the subclass Y02A, Y02B, Y02C, Y02D, Y02E, Y02P, Y02T, or Y02W in the CPC system). The product or process claimed must be designed to : (a) remove greenhouse gases already present in the atmosphere, (b) reduce and/or prevent additional greenhouse gas emissions, and/or (c) monitor, track, and/or verify greenhouse gas emission reductions.

The following types of applications are eligible for this program : an original non-provisional application, a conversion of a provisional application, a non-provisional application claiming priority under the Paris Convention, a national phase application of a prior international application designating the U.S., or a non-provisional application that claims the benefit of only one prior non-provisional application. USPTO Form SB/457 lists additional requirements for participating in the program. Form SB/457 must be filed within 30 days of the filing of the application. The program is available to inventors or joint inventors that are not named as an inventor or a joint inventor on more than 12 other non-provisional applications in which a petition to make special under this program has been filed.