中国贸促会专利商标事务所
CCPIT PATENT & TRADEMARK LAW OFFICE

中国知的財産権

# ニュースレター



第4号

2023年第4号（全98号）
2023年4月28日

# 目　次
# CONTENTS

## 知財ニュース


中国最高裁判所知的財産権法廷が典型的判例20件を発表 ---- 3

中国最高裁判所知的財産権法廷年度報告書（2022）が発表 ---- 6

中国が五つの方面から種子産業の知的財産権保護強化に取り組み ---- 7

2022年中国の著作権登録数が635万件超 ---- 9

中国市場監督管理総局が独占禁止法に付随する四つの規則を公布 ---- 10


## AI・IoT関連情報


ノキアベル（Nokia Shanghai Bell Co. Ltd.）の　OpenX Lab大企業イノベーションセンターが発足

上海浦東新区のイノベーションエンジンの強化をサポート ---- 12

武漢健康博覧会：スマート医療の「ブラックテクノロジー」が揃ってお目見え ---- 14

「5Gスマート駐車」プラットフォームが運用開始　　チャイナモバイル湖北がインテリジェン

ト交通をサポート ---- 15

# 中国最高裁判所知的財産権法廷が典型的判例20件を発表

https://www.court.gov.cn/zixun-xiangqing-394812.html

知的財産権保護を着実に強化し、公平な市場競争秩序を保護するため、中国最高裁判所知的財産権法廷は2022年に裁判が終了した3468件の技術類知的財産権と独占紛争案件から20件を精選して典型的判例として発表した。今回発表された判例は以下の四つの側面に関係している。

第一は、知的財産権保護を強化し、イノベーション力・創造力をより一層刺激することである。「メラミン」特許権及び技術秘密の二つの権利侵害案件において、各共同権利侵害者は故意の共同権利侵害を構成し、対外的に全ての連帯賠償責任を負うと判断され、賠償額は2億1800万元に達した。「YA8201」トウモロコシ植物新品種権侵害紛争の二つの案件では、懲罰的賠償が厳しく最大限に適用され、また農作物種子生産・経営許可証を貸与した者には連帯責任を負うよう命じる判決が下された。「ソリッドアンカーボルト」実用新案権侵害紛争案件においては、権利侵害者が自ら宣伝した業績を根拠に専利権者の賠償請求が全額認められ、小さな専利権でも高額の賠償額になり得ることが示された。「伸縮継手装置」標準必須特許権侵害紛争案件では、当事者の過失が重要な要素として考慮され、権利者の賠償請求が全額認定された。「石油・ガス微生物探査」技術秘密侵害紛争案件では、権利侵害者に明らかな過失があり、且つその権利侵害行為がビジネスチャンスを直接に決定づけたとし、全収益額を賠償額とする判決が下され、権利侵害者に利益よりも多くの損失を与え、権利者に大いなる自信を持たせた。「彩甜糯6号」雑種トウモロコシ親株植物新品種権侵害紛争案件では、保護品種の繁殖材料を利用して別品種の繁殖材料を繰り返し生産する生産者が、その別品種の繁殖材料の販売を停止するよう命じられ、品種権保護の段階が効果的に拡張され、育種者に全面的な保護が提供された。「L-オルニダゾール」特許権無効審判の二つの案件において、化合物の医療用途出

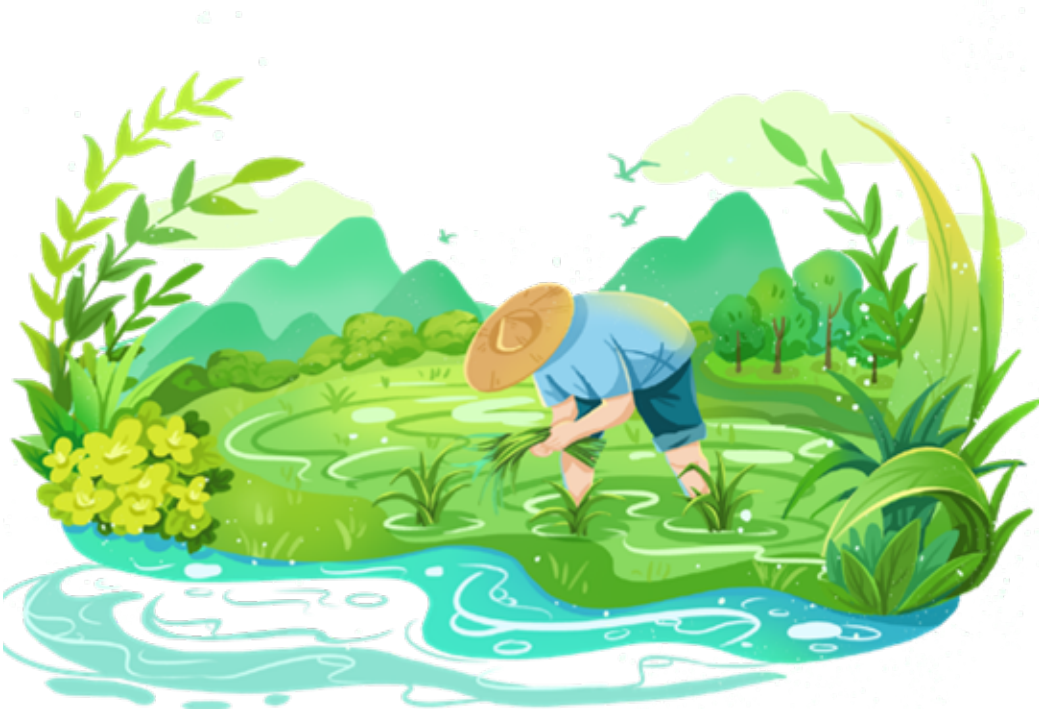
願の進歩性判断基準が明確になり、「ガス化炉の除塵装置・システム」特許権帰属紛争の二つの案件では、技術の保有者と改良者の権利獲得の基礎が合理的に定義され、イノベーションが正確に識別、保護された。

第二は、権利保護の難問の新しい解決法を模索し、創造的な方式でイノベーションを保護することである。中国初の薬品パテントリンケージ訴訟では、新制度での実務における新しい問題に対して立法趣旨に合致した法律適用の指導が打ち出された。「ワンタイム・パスワードUSB線材」実用新案権紛争案件では、係争専利権の権利確認行政プロセスが開始された中で、当事者双方に対して権利確認の結果の不確定性に対応して将来の利益の補償を自発的に約束するよう積極的に導くことで、案件の審理が効果的に進められただけでなく、当事者の実質的な権利のバランスが適切に保たれた。雑種トウモロコシ植物新品種親株「W68」技術秘密侵害紛争案件では、育種の成果を営業秘密として保護するための要件が明確になり、育種の新しい法的保護ルートが拡充された。「楊氏金紅1号」キウイフルーツ植物新品種権侵害紛争案件では、当事者が権利侵害停止の代わりにライセンス料の支払いを主張したことを支持、奨励することで、品種権者の合法的な権利の効果的な保護だけでなく、農家の経済利益も合理的に配慮された。「有客多」ミニプログラム・ソースコード技術秘密侵害紛争案件では、技術秘密の商業的価値を算定する場合に考慮する要素が明確になった。「縫製装置と縫合針のセット」特許権と特許出願権紛争案件では、関連紛争に対する包括的な調停協議の締結が調整され、双方の長年にわたる多くの未決紛争が実質的に解決された。

第三は、平等保護原則を堅持し、市場化・法治化・国際化した一流のビジネス環境を整えることである。「メラミン」特許権と技術秘密侵害紛争案件において、中国国営上場企業が中外合弁企業とハイテク民間企業の知的財産権を侵害したと認定され、高額な賠償を支払うよう命じられた。これは国内企業や外資企業、国営企業や民間企業を差別なく平等に扱うことを示したものである。「リバーロキサバン（Rivaroxaban）」特許権侵害の行政裁決案件では、薬品と医療器具の行政審査・認可の例外を厳密に解釈するという司法理念が堅持され、法に基づいて外

国当事者の合法的権益が保護された。「コンピューティングデバイスでのアクティビティのカードメタファー」特許権無効審判において、世界的に有名な多国籍企業のアップル社とクアルコム社の知的財産権訴訟が法に基づいて審理され、一流のビジネス環境の構築がサポートされた。

第四は、あらゆる種類の独占行為を厳しく取り締まり、公平な市場競争秩序を保護することである。中国サッカー・スーパーリーグの画像の独占ライセンスにかかわる市場支配的地位の濫用紛争において、スポーツイベント商業権の独占ライセンスに関する独占禁止司法の審査基準、排他的な民事権行使の制限が明確化し、企業の合法的経営が保障された。給排水公営企業の市場支配的地位を濫用して取引を制限した紛争では、法により潜在的な取引制限行為が規制され、人々の生活のニーズに積極的な対応がなされた。ゼネラルモーターズ社の最低転売価格を制限する垂直的独占協議にかかわるその後の訴訟においては、その後の訴訟の原告の挙証責任が適切に軽減された。茂名市・コンクリート企業の水平独占協議共同実施に対する行政処罰案件では、独占に対する行政処罰額の計算基準と計算期間の認定基準が明確になり、独占禁止法執行の司法基準の統一化が促され、独占禁止法執行の司法の団結力が高まった。



# 中国最高裁判所知的財産権法廷年度報告書（2022）が発表

http://society.people.com.cn/n1/2023/0330/c1008-32654450.html

先頃、中国最高裁判所の知的財産権法廷年度報告書（2022）が発表された。報告書によると、2022年に最高裁知的財産権法廷は技術類の知的財産権紛争案件と独占に係る上訴案件6183件（新規案件4405件、繰越案件1778件）を受理し、3468件の裁判を終了した。受理数に対する裁判終了数の比率は78.7%であった。

2022年に最高裁知的財産権法廷の新規受理案件は最高裁民事二審実体案件全体の86.4%、行政二審実体案件全体の100%を占めた。2021年と比べて案件受理数が18%増加し、そのうち新規受理数が1.6%増、裁判終了数が0.2%増であった。

2022年に最高裁知的財産権法廷が受理した案件には、権利侵害案件が引き続き増加し、行政案件が若干減少し、戦略的新興産業にかかわる案件の割合が高く、全審級の職能遂行が強化されたという四つの特徴が見られる。次世代情報通信技術、バイオ医薬、ハイエンド設備の製造、標準必須特許、医薬品のパテントリンケージ、集積回路配置図設計、植物新品種などの新産業、新分野の案件が明らかに増加している。

# 中国が五つの方面から種子産業の知的財産権保護強化に取り組み

http://m.news.cn/2023-04/02/c_1129488807.htm

中国の農業農村部と最高裁判所が海南省三亜市で共同開催した全国種子産業知的財産権保護シンポジウムにおいて、種子産業の知的財産権保護をさらに強化するため、中国は立法、司法、法執行、管理、技術という五つの方面に力を入れ、プロセス全般の全面的な監督管理の実行を加速させることがわかった。

立法について、実質的な派生品種制度の施行に焦点を当て種子産業の知的財産権保護関連法制度の整備を加速させる。植物新品種保護条例とその付随規則を早急に改正し、実質的な派生品種の実施ステップと方法を明確にし、鑑定方法と判定規則を制定し、法律普及教育を強化する。

司法について、行政保護・司法保護連携の強化に焦点を当て、機関間の共同作業メカニズムの完備化を加速させ、情報共有、案件処理経験交流、案件情報通達、案件移送メカニズムを構築、整備し、案件移送の要件と証拠の採用基準を完備化する。

法執行について、種子産業に対する監督管理法執行キャンペーンをさらに踏み込んで展開し、広範囲に悪影響をもたらす権利侵害行為（偽物や粗悪品）を断固として取り締まり、警察庁、検事庁、裁判所などの関係機関と共同で偽種子・粗悪種子などの不法行為を厳しく取り締まり、効果的に抑止し、典型的案例をタイムリーに通報し、社会全体の共同ガバナンスの推進を実現する。



管理について、品種管理制度の完備化に焦点を当て、オリジナル品種のイノベーションを奨励し、産業の需要に応えるという鮮明な方向性を強化する。トウモロコシ、水稲品種の新たな審査基準を施行し、小麦、大豆、綿花の品種審査基準を適時に改正し、品種審査のグリーンチャンネルと共同テストの特別是正を実施し、ヒマワリ、マクワウリ、キュウリの登録品種を整理して、国家農業物優良品種普及促進リストを公布する。

技術サポートについて、品種のID管理の実行に焦点を当て、品種の標準サンプル管理を強化し、分子検出技術の研究と利用を加速させ、品種DNAフィンガープリントの公共プラットフォームを改良し、偽物の取締りと権利保護に対する技術サポートシステムの整備を加速させる。



# 2022年中国の著作権登録数が635万件超

http://www.iprchn.com/cipnews/news_content.aspx?newsId=137704

先頃、中国国家版権局が2022年の中国著作権登録状況について紹介した。データによると、2022年の中国の著作権登録数は同期比1.42%増の635万3144件であった。そのうち、作品著作権の登録数は同期比13.39%増の451万7453件であった。

2022年は全国の作品著作権登録数が全体的に増加傾向を示した。登録地別では、北京市が104万7270件で全体の23.18%を占め、中国版権保護センターが49万1594件で全体の10.88%、上海市が38万2000件で全体の8.46%を占めた。作品の種類別では、登録数が最も多かったのは美術作品の213万3962件で作品著作権登録数の47.24%、次いで写真作品の160万3228件で35.49%、三位は文学作品の34万9350件で7.73%であった。

コンピュータソフトウェア著作権登録について、中国版権保護センターのコンピュータソフトウェア著作権登録情報の統計では、2022年の全国でのコンピュータソフトウェア著作権登録は183万5341件で、同期比19.5%減少した。地域的に見ると、コンピュータソフトウェア著作権登録は主に東部地区であり、登録数は117万件で全体の64%を占めている。



# 中国市場監督管理総局が独占禁止法に付随する四つの規則を公布

http://www.news.cn/2023-03/25/c_1129463637.htm

先頃、中国市場監督管理総局が『行政権濫用による競争の排除・制限行為の禁止に関する規定』、『独占契約の禁止に関する規定』、『市場支配的地位の濫用行為の禁止に関する規定』、『事業者集中の審査に関する規定』という四つの独占禁止法付随規定を公布した。2023年4月15日より施行されている。

今回の改正は以下に重点を置いて改訂、改善、補完された。

第一は、独占禁止法の関連規定を詳細化した点である。2022年に改正された独占禁止法に基づき、行政面談の内容、プロセス、方式などを詳細に規定した。水平独占協議にいう「競争関係にある事業者」の対象範囲を明確にした。ハブアンドスポーク型協議にいう「独占禁止協定の締結のためにその他の事業者を組織する」や「その他の事業者間の独占禁止協定の締結を実質的にサポートする」具体例を明確にした。事業者集中審査期限に関する「一時停止」制度を詳細化した。事業者集中の審査における「支配権」、「集中の実施」などの判断要素を明確化した。集中に参与する事業者の売上高計算式を最適化した、など。

第二は、監督管理・法執行手続きを最適化した点である。行政権を濫用して競争を排除・制限する行為の取締りにおいて、関係単位や個人は調査に協力すること、被調査対象は報告書で改善状況を説明することが義務付けられ、関連競争制限の撤廃を法執行機関が調査を終了し又は行政意見を提出する前提とした。申告基準以下であるが競争を排除・制限する結果をもたらし、又はその虞がある場合の事業者集中の審査と調査の規定を見直した。事業者集中の審査に関する簡易案件プロセスを最適化した。独占協議や市場支配的地位の濫用に対する取締りにおける調査の中止、調査終了並びに案件報告・申告手続きを規範化した、など。

第三は、関連主体の法的責任を強化した点である。独占協議において個人責任を負う事業者の法定代表者と主要責任者、直接の責任者を対象に、処罰の軽減・免除範囲を規定した。事業者集中の申告者とその代行者の責任と義務を明確にし、受託者の選任規則を最適化した、など。



# ノキアベル（Nokia Shanghai Bell Co. Ltd.）のOpenX Lab大企業イノベーションセンターが発足 上海浦東新区のイノベーションエンジンの強化をサポート

http://www.chinanews.com.cn/cj/2023/03-15/9972377.shtml

上海浦東新区の大企業イノベーションセンター（GOI）プログラム実施の重要な一環として、上海ノキアベルが3月15日、情報通信およびハイテク分野の多国籍企業が上海で初めて設置したGOIオープンイノベーションプラットフォームであるOpenX Labイノベーションセンターを正式に立ち上げることを発表した。

OpenX Labイノベーションセンターは、上海ノキアベルのグローバルリソースを統合し、フロンティア技術イノベーションラボ、産業用メタバースラボ、コンピューティングパワー・ネットワークラボ、スマートパークラボ、信頼性試験・認証ラボなどの5つの実験プラットフォームを礎に、場所、技術、資金、ビジネス、エコロジーなど多方面から産業の重要な共通技術の研究を支援し、イノベーションエコロジーの構築に深く関与し、イノベーション企業を継続的にサポートすることを目的としている。

OpenX Labイノベーションセンターは、オープンイノベーション環境を構築することにより、デジタル変革を促進する市場向けのオープンラボを設立し、インダストリアルインターネット、スマートパーク、プライベート5Gネットワーク、6Gフロンティアテクノロジー、メタバースなどの分野に焦点を当てている。川上・川下企業との共同研究を通じて、業界の重要な共通技術に関する研究を継続的に行い、コア技術のブレイクスルーを実現し、自主イノベーション力とコア競争力を高め、産業チェーンの共同発展を推進する。国内外の科学技術協力と交流を通じて、産業のハイレベルな技術人材を集め、業界が必要とする科学技術人材を育成する。これまで、上海ノキアベルOpenX Labイノベーションセンターは、産業用ソフトウェア、ビッグデータ、工業ソリューション、チップ設計、IoTなどの分野における10社以上のスタートアップ企業やハイテク企業と契約を結び、イノベーションエコシステムを共同で構築することにした。

今後、OpenX Labイノベーションセンターを中心に、ノキアベルは、場所、技術、資金、ビジネス、エコロジーなどの面で、イノベーション企業をエンパワーメントする。施設の建設面では、計画によるとOpenX Lab イノベーションセンターの使用面積は1,500平方メートルであり、オフィス、コミュニケーション・展示、R&Dなど複数の機能エリアをカバーしている。テクノロジーのエンパワーメントの面では、通信分野のリーディングカンパニーとして、ノキアベルの強力な研究チームと技術の蓄積を頼りに、パートナー企業にテクノロジー支援を行う。資金面では、主にNokia Growth Partner Capital（略称NGP Capital）とその投資エコシステムのパートナーを通じて、イノベーションセンター内の成長が期待されるイノベーション企業に投資する。また、ビジネスエンパワーメントの面では、イノベーションセンターを通じて、パートナー体制をさらに改善し、共同で市場を開拓し、Win-Winの協力を実現する。



# 武漢健康博覧会：スマート医療の「ブラックテクノロジー」が揃ってお目見え

http://www.chinanews.com.cn/life/2023/04-07/9985980.shtml

2023年世界健康博覧会（World Health Expo.2023）が4月7日、湖北省・武漢市で開幕し、数多くのヘルスケア分野の企業や有名病院が、スマート医療分野の最新ハイテク成果を発表した。

今回の博覧会は、ヘルスケアファイナンス・産業発展館、国際医療機器館、医療機器・衛生救急設備館、バイオ・化学医薬品館、伝統医薬館、シニアケア産業館、女性・子供の健康生活・健康管理及びサービス館、スマート医療館の8つの展示エリアに分けられ、健康分野における産業チェーン全体をカバーするものであった。

武漢市第一病院のブースでは、AI「ベテラン漢方医」に多くの人が魅了され、それを体験した。この「ベテラン漢方医」は漢方医学の四診（望診、聞診、問診、切診）を行う診察器であり、体験者が舌を出し、電子手首に脈を取らせるだけで、自動的に体験者の「体質」を判別できる。

武漢第三病院が出展した「内視鏡精霊」は、医師が早期にがん組織の形態学的特徴を明確に識別できるようにした。同病院のスタッフによると、「内視鏡精霊」は、AIのリアルタイムの識別により、消化器の内視鏡検査時にがん組織の可能性がある場合、ポップアップボックスやアラーム音で医師に注意喚起し、腫瘍の早期診断率を向上させる。同時に、医師の内視鏡操作の検査プロセス全体を監視することもできる。

今回の博覧会で、愛康集団はダイナミック心電図の検査用「宇宙カプセル」の試着室を展示した。患者は検査を受けるのに横になる必要はなく、服を試着するような手軽さであり、医療効率が大幅に向上される。

蘭丁医療は、自社開発の5G+AIの子宮頸がん移動検診車を展示した。この移動検診車には、AI子宮頸がん検診クラウドプラットフォームのフロントエンドサンプリング装置が搭載されている。受診者としては、自宅の玄関口で直接検体を採取され、細胞サンプルがスキャンしてアップロードされた後、速やかに蘭丁AIクラウドプラットフォームに転送され、遠隔診断が行われ、患者はスマートフォンで自分の健康レポートを受け取ることができる。

# 「5Gスマート駐車」プラットフォームが運用開始 チャイナモバイル湖北がインテリジェント交通をサポート

http://hb.people.com.cn/n2/2023/0410/c406123-40370374.html

スマートフォンのミニプログラムを開くだけで、目的地の駐車場の空き状況や、新エネルギー車用充電パイルの稼働状況などの情報をワンクリックで確認できる。現場の「ビデオ一体型車止めポール」が、車両情報を自動的に識別してリアルタイムでプラットフォームにアップロードし、車両の異なる進入状態に応じて音声アナウンスを行う。ビデオポールにはAIビデオ検査アルゴリズムが内蔵されており、1秒以内に自動車、非自動車、歩行者などターゲットを区別することができる。

5G、IoT、AIなどの技術を頼りに、チャイナモバイル湖北は国家電網鄂州電力と提携して、「5Gスマート駐車」プラットフォームを構築した。一連の技術を鄂州市の駐車場や新エネルギー車の充電などの情報サービスに適用し、インテリジェント監視、オンライン決済、リアルタイム分析などのスマート駐車アプリケーションを運用し、鄂州市の駐車場のスマート化のアップグレードを促して、公共交通の柔軟性と利便性を効果的に高めている。

「駐車が難しい」、新エネルギー車の「充電が難しい」などといった都市交通の問題に対応するため、チャイナモバイル湖北は、5G SPN、ビッグデータ、IoT、コンピューティングパワー・ネットワークなどのICT技術を通じて、鄂州市のさまざまなエリアで新エネルギー車の駐車場と充電パイルのインテリジェントな運用を実現した。駐車スペースに車を乗り入れると、「ビデオ一体型車止めポール」が駐車場のロックや地磁気技術と連動して、車両の駐車状況を自動的に検出し、車両識別、使用料計算、情報アップロードなどのプロセスを完了する。また、ビデオポールには、インテリジェント光補助機能も搭載されており、現場の光量に応じてLEDの明るさを調整し、車両情報が完全に入力されることを保証する。

新エネルギー車の充電ニーズに応じるために、燃料車と新エネルギー車の駐車エリアを分けるインテリジェントな占有防止管理システムを構築し、新エネルギー車の駐車スペースは燃料車の侵入を禁じて、充電スペースの回転率を向上させ、新エネルギー車の「充電難」問題の緩和に役立たせている。

5G+AIモバイルクラウドプラットフォームと5Gネットワークの高信頼性・低遅延の特徴をベースに、スタッフは駐車場と充電ステーションの状況をリアルタイムで遠隔確認することができ、映像監視やインテリジェント分析などのエッジ感知設備を頼りに、現場のビデオポールや充電パイルの異常状態をタイムリーに受け取り、早期に警告を発して安全対策を講じ、スマート駐車場の利用率や安全性を高めることができる。



# ENRICHING YOUR IDEAS


## 北京本部
住 所：〒100031　中国北京市復興門内大街158号遠洋大厦10階
Tel　：+86-10-6641-2345
Fax　：+86-10-6641-5678/6641-3211
Email：mail@ccpit-patent.com.cn

## 上海オフィス
住 所：上海市静安区威海路567号　晶采世紀大厦18階
Tel　：+86-21-6288-8686　　Fax　：+86-21-6288-3622
Email：shanghai@ccpit-patent.com.cn

## 広州オフィス
住 所：広東省広州市天河区天河北路233号
　　中信広場11階1112－1113室
Tel　：+86-20-3877-0278　　Fax　：+86-20-3877-0297
Email：guangzhou@ccpit-patent.com.cn

## 深センオフィス
住 所：深セン市福田区嘉里建設広場T3ビル13階
Tel　：+86-755-3304-6671
Email：shenzhen@ccpit-patent.com.cn

## 香港オフィス
住 所：香港湾仔港湾道一号会展広場ビル34号09室
Tel　：+852-2523-1833　　Fax　：+852-2523-1338
Email：hongkong@ccpit-patent.com.cn

## 東京オフィス
住 所：〒100-0004　日本東京都千代田区大手町二丁目2番1号
　　新大手町ビル2階265区
Tel　：+81-3-6262-6643　　Fax　：+81-3-6262-6645
Email：tokyo@ccpit-patent.com.cn

## ニューヨークオフィス
住 所：One Penn Plaza Suite 4425 New York, NY 10119 U.S.A.
Tel　：+1-212-868-2066　　Fax　：+1-212-868-2068
Email：newyork@ccpit-patent.com.cn

## シリコンバレーオフィス
住 所：3945 Freedom Circle, Suite 550, Santa Clara, CA 95054
Tel　：+1-408-855-8628　　Fax　：+1-408-855-8639
Email：siliconvalley@ccpit-patent.com.cn

## マドリードオフィス
住 所：Calle del Principe de vergara 13, 5°D, 28001，Madrid, Spain
Tel　：+34-910-66-3553
Email：madrid@ccpit-patent.com.cn