

# 特許証

(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第7381144号  
(PATENT NUMBER)

発明の名称  
(TITLE OF THE INVENTION)

クロロスルホン化ポリ（プロピレンカーボネート）及びその製造方法、ならびに使用

特許権者  
(PATENTEE)

中華人民共和国 130022 吉林省長春市  
人民大街5625号  
国籍・地域 中華人民共和国  
中国科学院長春応用化学研究所

発明者  
(INVENTOR)

姜 偉  
金 晶  
高 云宝

出願番号  
(APPLICATION NUMBER)

特願2022-544661

出願日  
(FILING DATE)

令和 3年 6月24日(June 24, 2021)

登録日  
(REGISTRATION DATE)

令和 5年11月 7日(November 7, 2023)

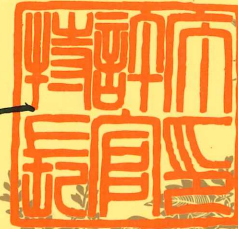
その他別紙記載

この発明は、特許するものと確定し、特許原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

令和 5年11月 7日(November 7, 2023)

特許庁長官  
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

濱野 幸一



# 特許証

(CERTIFICATE OF PATENT)

(続葉 1)

特許第7381144号 (PATENT NUMBER)

特願2022-544661 (APPLICATION NUMBER)

発明者  
(INVENTOR)

閻 南  
楊 鈞

[以下余白]

特許証送付先

住 所

〒162-0805

東京都新宿区矢来町114 高橋ビル4階-

S 高石国際特許事務所

氏 名

高石 橘馬

様

### 特許権設定登録通知書

特許番号 第7381144号  
登録日 令和 5年11月 7日  
出願番号 特願2022-544661  
出願日 令和 3年 6月24日  
請求項の数 11  
納付年分 第 3年分まで

受領金額 11,400円

受領日 令和 5年10月26日

特許料軽減申請により、特許料を軽減しました。

### 重 要 特許料の納付について

・特許権を維持するには、存続期間の満了（特許出願の日から20年）までの各年について所定の特許料の納付が必要です。

なお、**第4年分以降の納付に関しては、特許庁から納付についての通知は送付いたしませんので、納付期限の管理はご自身でお願いします。※**

この通知を保管し、右側の特許料納付期限日の表で納付期限を確認してください。（**自動納付制度**もありますので、特許庁ホームページを参照してください。）

- ・第4年以降の各年分の特許料は、登録日の翌日から算日として、納付済年分の満了日（以下「納付期限日」という）までに、次の年分の納付が必要です。
- ・納付期限日までに納付できなかつたときは、その期間の経過後6ヶ月以内であれば特許料を追納することができます。
- ・追納する場合、納付すべき特許料のほか、その特許料と同額の割増特許料が必要です。
- ・追納できる期間内に納付しないときは、その特許権は、納付期限日にさかのぼって消滅したものとみなされます。
- ・特許料納付書の様式及び特許料の額については、以下を参照してください。

特許庁ホームページ  
<https://www.jpo.go.jp/index.html>

※【重要】特許（登録）料等の納付期限日を忘れないために電子メールにて納付期限が近づいたことをお知らせするサービスがあります。利用については、以下を参照ください。

『特許（登録）料支払期限通知サービスについて』  
[https://www.jpo.go.jp/system/process/toroku/kigen\\_tsuchi\\_service.html](https://www.jpo.go.jp/system/process/toroku/kigen_tsuchi_service.html)

### 特許料納付期限日

納付年分	納付期限日
第 4 年分	令和 8 年 (2026年) 1 1 月 7 日
第 5 年分	令和 9 年 (2027年) 1 1 月 7 日
第 6 年分	令和 1 0 年 (2028年) 1 1 月 7 日
第 7 年分	令和 1 1 年 (2029年) 1 1 月 7 日
第 8 年分	令和 1 2 年 (2030年) 1 1 月 7 日
第 9 年分	令和 1 3 年 (2031年) 1 1 月 7 日
第 1 0 年分	令和 1 4 年 (2032年) 1 1 月 7 日
第 1 1 年分	令和 1 5 年 (2033年) 1 1 月 7 日
第 1 2 年分	令和 1 6 年 (2034年) 1 1 月 7 日
第 1 3 年分	令和 1 7 年 (2035年) 1 1 月 7 日
第 1 4 年分	令和 1 8 年 (2036年) 1 1 月 7 日
第 1 5 年分	令和 1 9 年 (2037年) 1 1 月 7 日
第 1 6 年分	令和 2 0 年 (2038年) 1 1 月 7 日
第 1 7 年分	令和 2 1 年 (2039年) 1 1 月 7 日
第 1 8 年分	令和 2 2 年 (2040年) 1 1 月 7 日

(注) 納付期限日が行政機関の休日にあたるときは、その日の翌日が期間の末日となります。

問い合わせ先 審査業務課登録室  
電話 03(3581)1101 (代表)  
特許担当 内線 2708