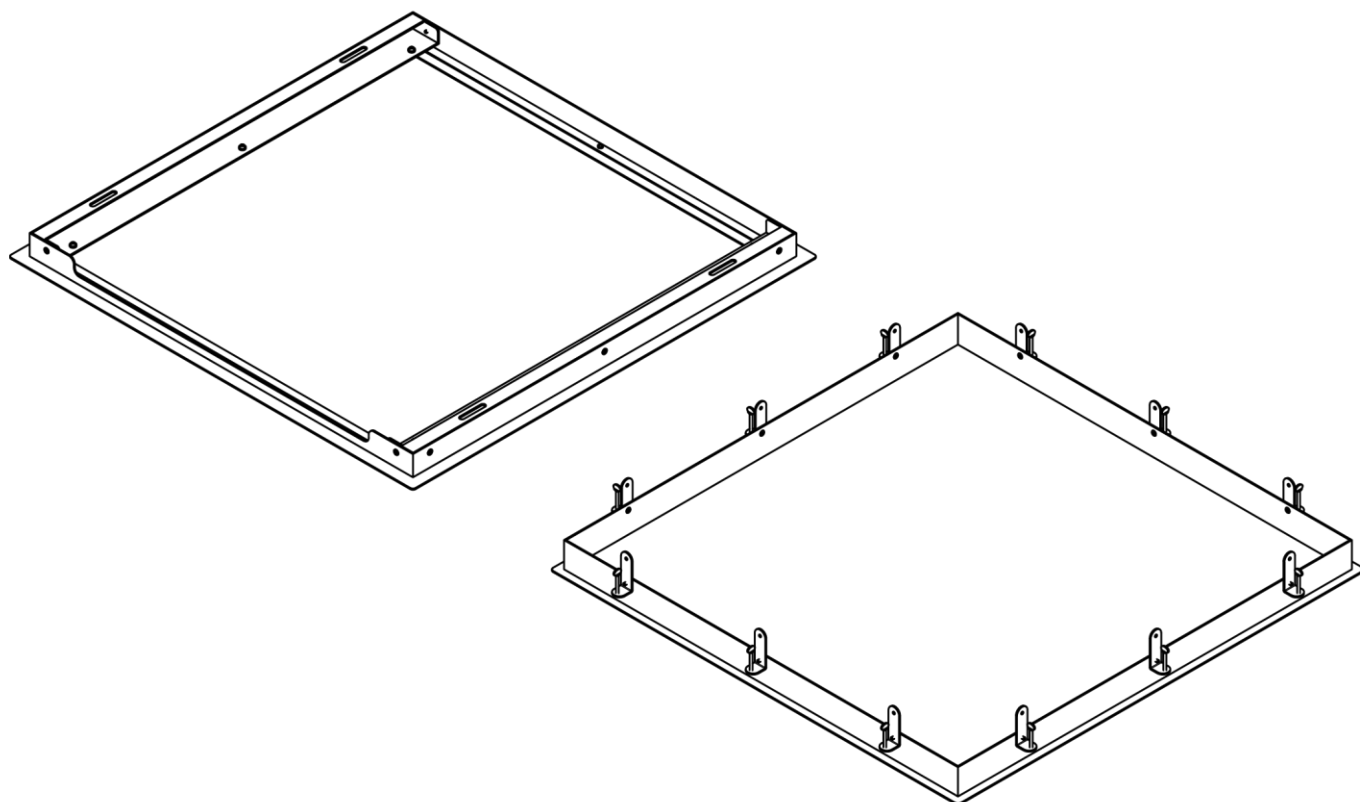


# KIKUCHI SCIENCE LABORATORY INC.

## プロジェクター昇降機用 天井蓋/飾り縁

GPLT-F [GPLT-F600/GPLT-F750]

## 取り扱い及び設置説明書



---

### お客様へ

- このたびは、プロジェクター昇降機用 天井蓋/飾り縁をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
- ご使用前に「取り扱い設置説明書」を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。
- 「取り扱い設置説明書」は、お使いになる方がいつでも見られるところに大切に保管してください。

### 工事店様へ

- 設置工事が終わりましたら、この取扱説明書は必ずお客様へお渡しください

# 目 次

---



- ・安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・3
- ・使用上のご注意 寸法図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4
- ・本体と付属品 取り付け方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5

# 安全上のご注意



必ずお守りください

お使いになる方やほかの人への危害と財産への損害を未然に防止し、正しく安全にお使いいただくために重要な内容を次のように説明しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり記載事項をお守りください。記載事項を守らないことにより生じた損害について当社は一切責任を負いません。











■表示内容を守らずに誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の区分で説明しています。

 <b>警告</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 <b>注意</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、傷害を負う可能性または物的損害の発生が想定される内容を示しています。





■お守り頂く内容を次の区分で説明しています。

	してはいけない「禁止」を示します。
	「必ず実施していただくこと」を示します。

## 警告

- |  |  |
|--|--|
|  取り付けなどの設置工事は工事専門業者またはご購入先にご依頼してください。                          |  取付箇所に老朽化などで劣化が見られる場合は取り付けを行わないでください。<br>禁 止                                 |
|  ねじとボルトは、適正なトルクで確実に締めて各種金具を取り付けてください。                         |  GPLT の最大搭載重量(GPLT-500 35kg/GPLT-1000 30kg)以内でご使用頂き、搭載重量を超過しないでください。<br>禁 止 |
|  本製品が水平になるように取り付けてください。                                       |  本製品にぶら下がったり乗ったりしないでください。<br>禁 止  |
|  屋外など風や雨が当たる場所、高温高湿、ほこりの多い場所、油煙、湯気、腐食性ガスが発生する場所に取り付けしないでください。 |  動作中は、指などを挟んで思わぬケガをする恐れがありますので、触れたり手や顔などを近づけないでください。<br>接触禁止                |
|  ケーブル、ベルトなどに損傷がある場合や異常を感じた際は、すぐに使用を中止して購入先までご連絡ください。          |  お客様ご自身で分解・修理・改造・移設をしないでください。<br>分解禁止                                       |

## 注意

- |   |  |
|---|--|
|  収まり確認を行う際は天井蓋が飾り縁に当たらないように設置を行ってください。 |  作業中、本製品の真下に人が立ち入らないようにしてください。                |
|  取り付け時は二名以上で作業を行ってください。                |  プロジェクターなどの機器を設置の際は、製品マニュアルの注意事項に従って設置してください。 |

# 使用上のご注意

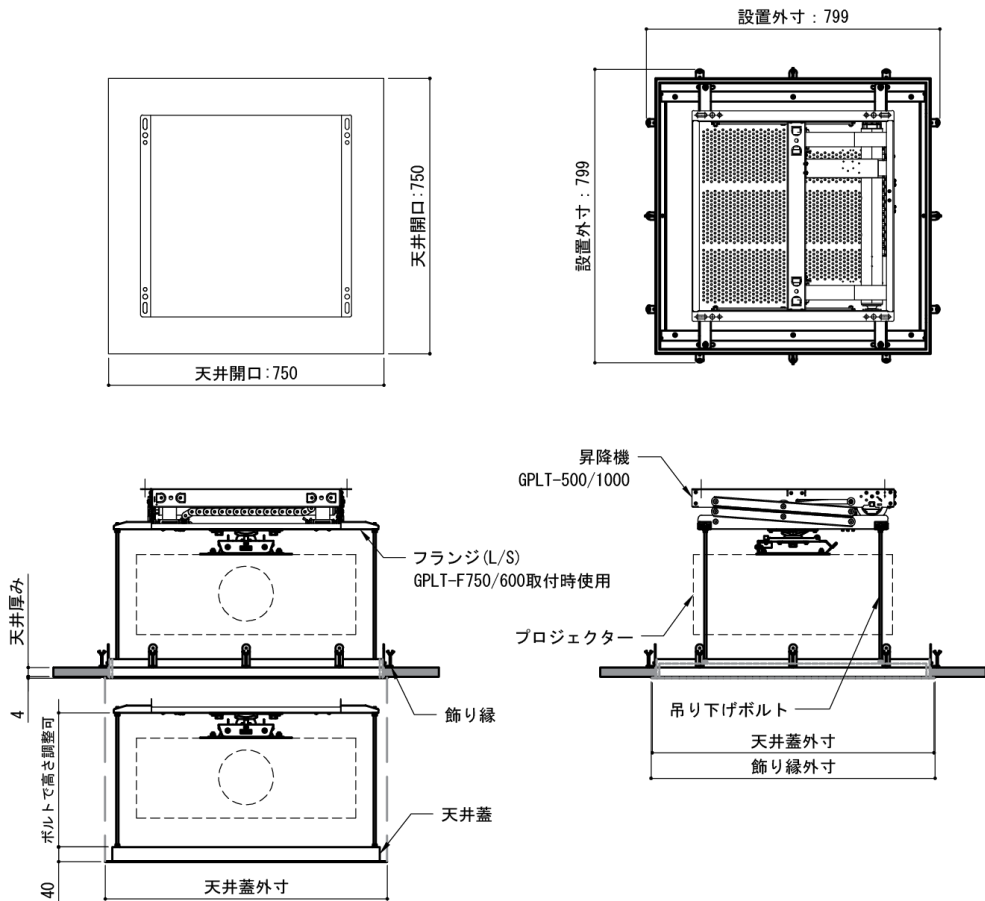
- 本製品をプロジェクター昇降機[GPLT]以外に取り付けしないでください。
- 使用条件、使用環境により異なりますが、設置後 10 年以上経過した場合や昇降回数が増えると使用上や外観に異常がみられなくても安全のため定期的な点検、交換を実施してください。
- 性能維持のため、少なくとも 1 年に一度または昇降 300 回で下記項目を実施してください。

点検事項	対処
天井蓋などの各ナット類やネジに緩みがないか	緩みがあれば締め付ける

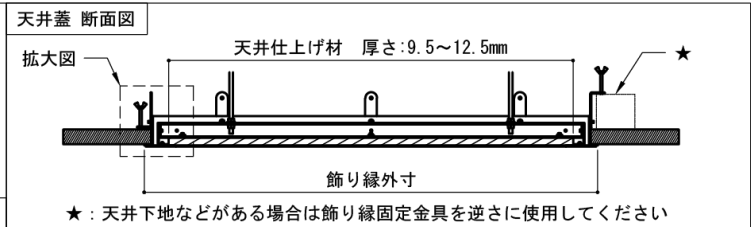
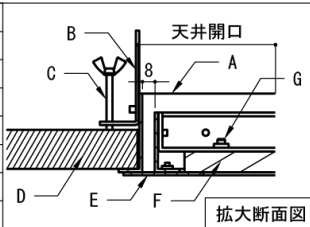
対処後に点検/動作確認の結果、異常がみられた場合は使用を中止して購入先までご連絡ください。

## 寸法図 (図は GPLT-500 に GPLT-F750 を組み合わせた図)

表 A	飾り縁 外寸 (縦×横)	天井蓋 外寸 (縦×横)	天井仕上材 (縦×横)	天井開口 (縦×横)	天井蓋枠 重量
型番					
GPLT-F600	628x628	616x616	545x545	600 x 600	約 2kg
GPLT-F750	774x774	768x768	690x690	750 x 750	約 3kg

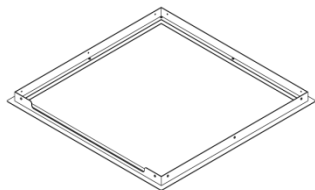


部品名	※OP オプション品
A 飾り縁	※OP
B 飾り縁固定金具	※OP
C 蝶ボルト	※OP
D 天井	
E 天井蓋	※OP
F 天井仕上材 (9.5~12.5mm)	
G 天井仕上材固定ねじ	※OP

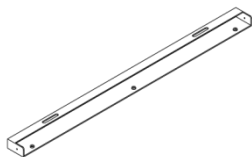


# 本体と付属品

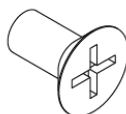
天井蓋枠 x1



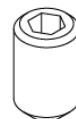
天井蓋吊り下げ金具 x2



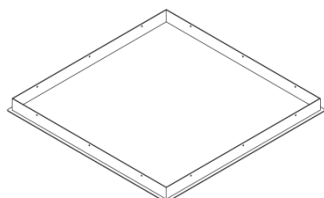
M4 皿ねじ x10



M5 止めねじ x6



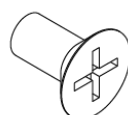
飾り縁 x1



飾り縁固定金具  
[F600x8 / F750x12]



M3 皿ねじ  
[F600x8 / F750x12]



M4 蝶ボルト  
[F600x8 / F750x12]



※「飾り縁固定金具」「M3 皿ねじ」「蝶ボルト」は、サイズによって数量が異なります

## 取り付け方法

### ■事前準備

- ・天井開口寸法  
GPLT-F600 W600×D600 (mm)  
GPLT-F750 W750×D750 (mm)
- ・天井仕上材外形寸法 厚み:9.5~12.5mm  
GPLT-F600 W545×D545 (mm)  
GPLT-F750 W690×D690 (mm)  
※お客様または施工業者様にてご用意

### ■飾り縁の取り付け

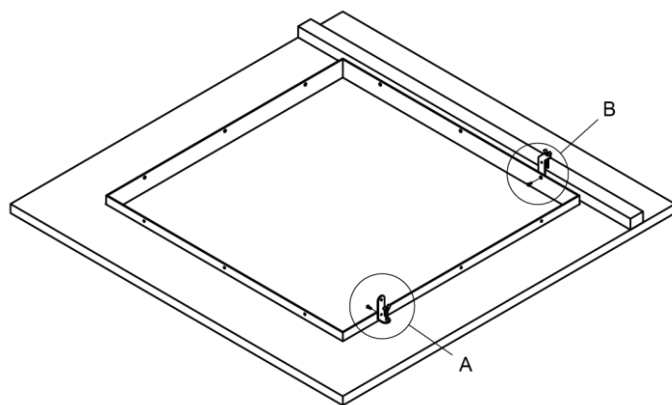
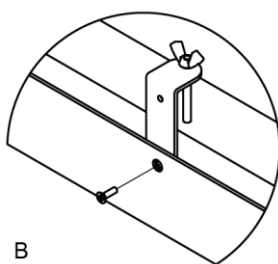
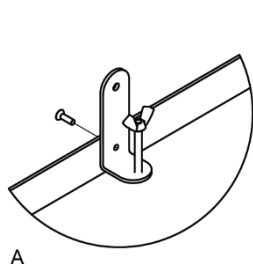
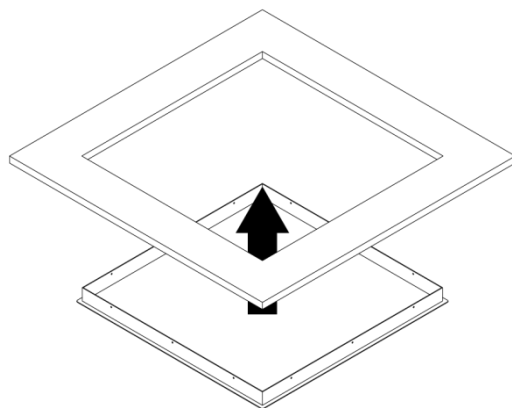
- ・開口部に飾り縁を差し込みます。

※天井開口は、サイズによって異なります。

- ・ GPLT-F600 W600×D600 (mm)
- ・ GPLT-F750 W750×D750 (mm)

- ・ 飾り縁を飾り縁固定金具と M3 皿ねじで取り付け、  
蝶ボルトで天井を挟み込むように固定します。  
※拡大図 A 参照

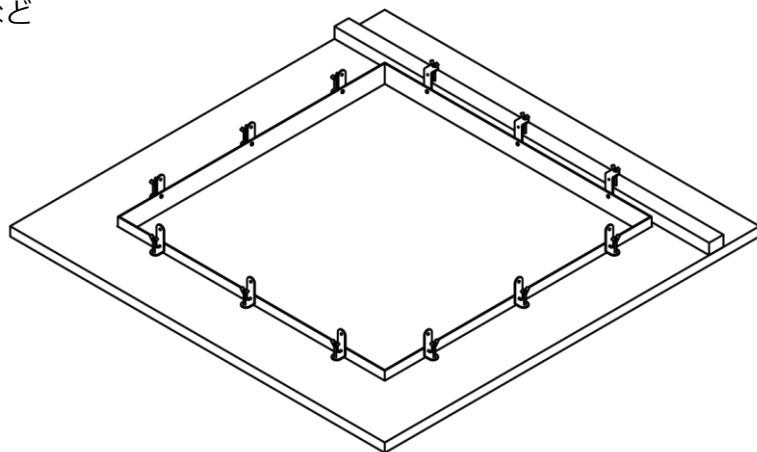
天井下地等がある場合は、飾り縁固定金具を逆さに  
取り付けてください。 ※拡大図 B 参照



- ・各所取り付けて、ねじの緩みやがたつき、隙間などがなければ飾り縁の取り付けは完了です。

※飾り縁固定金具の取り付け数は、サイズによって異なります。  
(図は GPLT-F750)

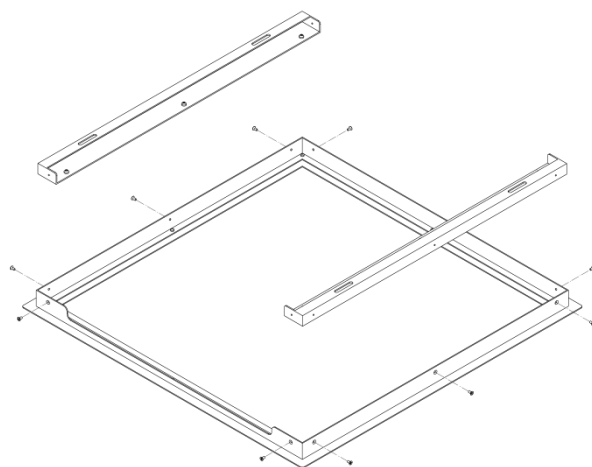
- ・ GPLT-F600 . . . 9 か所
- ・ GPLT-F750 . . . 12 か所



## ■天井蓋の取り付け

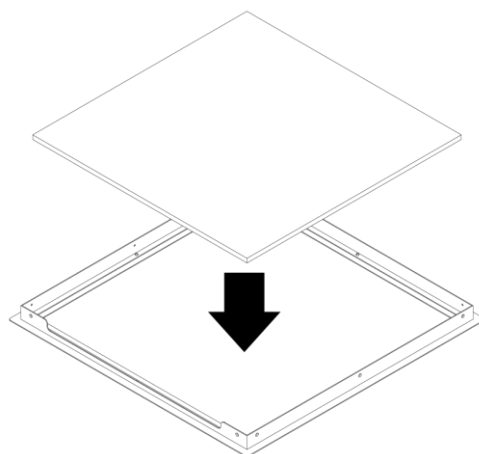
- ・天井蓋枠から天井蓋吊り下げ金具を取り外します。

※皿ねじは再度使用しますので無くさないように保管してください。



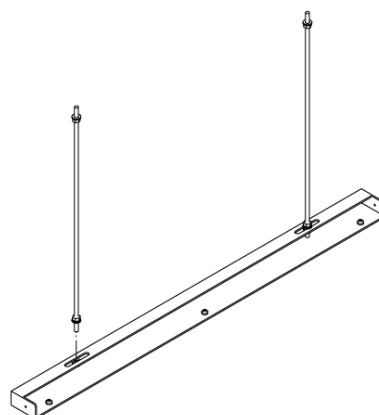
- ・天井蓋枠に天井仕上材を設置します。

※天井仕上材はお客様または施工業者様にてご用意ください。  
※設置可能な厚みは 9.5～12.5mm となります。



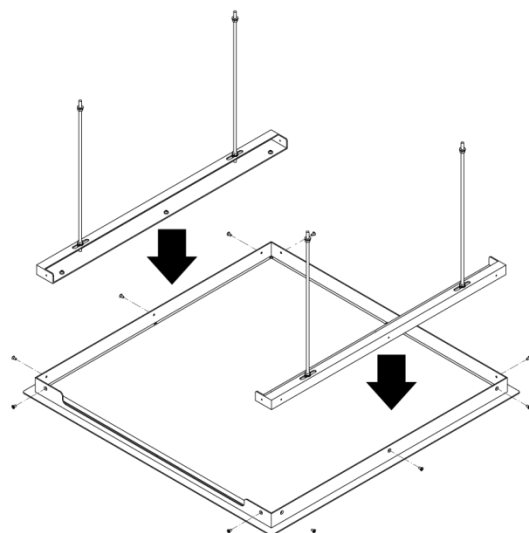
- ・天井蓋吊り下げ金具に吊りボルトを取り付けます。

※吊りボルトは昇降機に付属しております。  
サイズ：M 6 長さ：400mm  
ナット/座金付き



- ・天井蓋吊り下げ金具を天井蓋枠に取り付けます。

天井蓋吊り下げ金具を取り付けたら、天井蓋取付金具に取り付けられている M5 止めねじを六角レンチ(4)を使用し 6 か所締めこみ、天井仕上材を固定します。



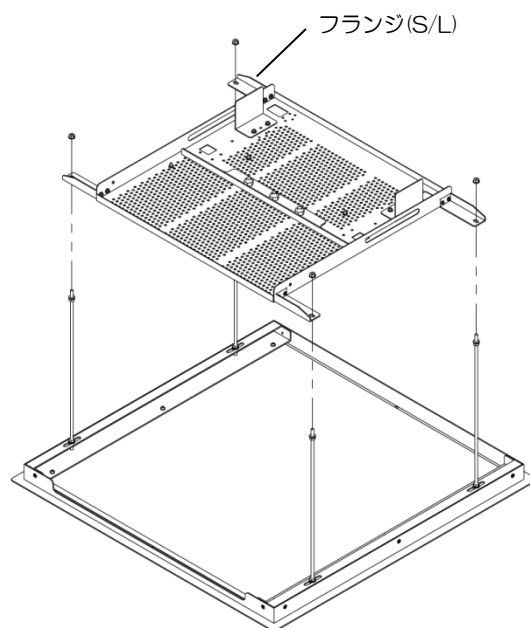
- ・昇降機に天井蓋を取り付けます。

昇降機を操作し作業しやすい位置まで降ろします。  
昇降機側面に昇降機に付属しているフランジを取り付けます。  
フランジの取り付け方法は GPLT 本体の取扱説明書をご確認ください。  
取り付けるフランジは天井蓋のサイズによって異なります。  
(図はフランジ L)

GPLT-F600・・・フランジ(S)

GPLT-F750・・・フランジ(L)

天井蓋を取り付ける前にプロジェクターの設置を行います。  
各種ケーブルの取り付けもこのタイミングで行ってください。  
(各取り付け方法は GPLT 本体の取扱説明書をご確認ください)



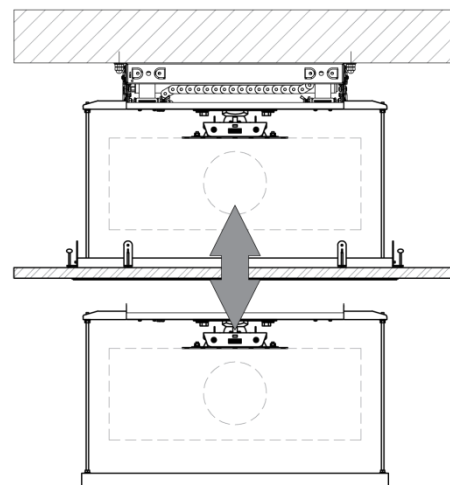
取り付けたフランジの穴に天井蓋の吊りボルトを取り付け、  
天井蓋の高さを調整したら取り付けは完了です。

※天井蓋の吊りボルトが長すぎる場合は、必要な長さに切断  
または適当な長さの M6 寸切ボルトをご用意ください。

## ■昇降テスト

- ・昇降機を上昇させ、上限リミットへ達した際に天井蓋と飾り縁の隙間が大きく開いていたり、天井蓋が飾り縁にぶつからないように位置を確認し調整してください。  
位置が決まりましたら、緩まないようにナットを締めてください。  
収納時の位置の確認を行うために何度か昇降させてください。  
天井蓋が飾り縁に接触するようでしたら、天井蓋の位置を再度ご調整いただき、位置の確認を行ってください。

※搭載物が変更になった際はその都度、昇降テストを行ってください。



輸入販売元：



**株式会社キクチ科学研究所** <http://kikuchi-screen.co.jp/>

本社 〒161-0033 東京都新宿区下落合 3-12-35 TEL 03-3952-5131

大阪営業所 〒550-0014 大阪府大阪市西区北堀江 1-5-2 四ツ橋新興産ビル 100B TEL 06-6567-9035