

## ■メッセージ ホテル／ハード 突き板 コンクリート下地用

・このたびは、弊社商品をご採用いただき、誠にありがとうございます。本書には、施工に関するポイントや注意事項をまとめております。商品の特性をご理解いただき、安全でより美しい仕上がりに施工していただくため、施工前に必ず本書をご一読くださいますようお願いいたします。

## 安全上のご注意



## 注意

※この表示の欄は「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害、損害の程度」です。

- ・接着剤を使用する際は、換気を十分に行ってください。
- ・接着剤を使用する前に必ず接着剤容器に記載されている、安全上の注意、使用方法、使用上の注意を読み正しくご使用ください。
- ・安全上のご注意を守られない場合は、健康を害するおそれがあります。

## 施工上のご注意

- ①この商品は、土足用（内装）の床材です。  
屋外及び重歩行\*にはご使用になれません。また、屋内でも洗面室やトイレ等、水回りにはご使用になれません。  
※重歩行用：歩行者が極端に多い箇所（目安:10,000人/日以上歩行通行量、例:百貨店出入口・駅改札口等）
- ②この商品は、床暖房放熱部の上には施工しないでください。  
放熱部に使用すると、床暖房使用時にひび割れ、スキなどの不具合が発生することがあります。
- ③直射日光に当たったり、雨に濡れるところ、湿気の多いところでは保管しないでください。  
長時間、水に濡れたまま放置しますと、カビの発生や腐れ、変色、ひび割れ、はがれなどの原因となります。また、立てかけ状態での保管を避け、開梱後は速やかに施工してください。
- ④コンクリートスラブ厚さは150mm以上が基本となりますので図面などでご確認ください。
- ⑤この商品は接着工法のため、必ず指定の接着剤をご使用ください。  
指定以外の接着剤を使用すると、フロア施工後、床鳴り（踏み鳴りなど）や接着不良などのトラブルの原因となります。
- ⑥ゴムハンマーを使用する場合は、必ずフロアを損傷させにくい生ゴムハンマー（色：橙色、材質：生ゴム、重量：約450g、ゴム硬度：約60度）を使用し、軽く叩いて位置合わせを行ってください。強く叩くとサネ部分やフロア表面が割れることがありますので強く叩かないでください。  
また、劣化して固くなった生ゴムハンマーは使用しないでください。
- ⑦施工前に必ず仮並べを行い、色の濃淡、空柄など、部分的に片寄らないように、全体の色柄のバランスをご確認ください。
- ⑧必ずスペーサー施工をしてください。スペーサーはフロアの短辺部オン実側に装着しております。  
フロア間には、必ずスキ間を設けて施工してください。  
木質フロアは、湿度の変化により伸縮する性質があり、その伸縮量は施工条件や使用環境の影響を受けますので、必ず記載の要領をお守りください。  
また、フロア長さ方向の巾木や被せ型見切り（設置した場合は）の下などには、必ずスキ間を設けて、伸びを吸収できるようにしてください。  
スペーサーは施工翌日から3日後までに抜き取ってください。
- ⑨施工工具は、各工具の取扱説明書に従って、適切に保護具（保護めがね、防じんマスクなど）を使用してください。フロアの巾カット時に、スペーサーごとカットすると、スペーサー片が飛んでくる危険性がありますので、一旦、スペーサーを外してカットするか、保護めがねなどを使用してください。また、フロアカット時は木粉により、むせる場合があります。
- ⑩ワックスを塗布されますと、フロアの表面がワックスの被膜となるため、傷のつきにくさ、抗菌・抗ウイルス性（抗ウイルス性能を付与したフロアのみ）等の塗膜性能が発揮されなくなります。

# 1 施工前の準備

## 1 梱包内容をご確認ください。

用途	商品名	寸法	入数	同梱物	備考
土足用	メッセージ ホテル／ハード 突き板 コンクリート下地用	11.2x145x909mm	24枚	スペーサー 施工説明書	そえ木は同梱しておりません。 約2mm厚合板を現地調達してください。
	メッセージ ホテル／ハード 突き板 コンクリート下地用 L-45	13.2x145x909mm	24枚	スペーサー 施工説明書 そえ木:カットして お使いください	

※スペーサーはフロア短辺部オン実側に装着しています。  
※施工説明書は2梱包に1部の割合で同梱しております。

## 2 接着剤

・必ず下記の指定接着剤をご使用ください。

メーカー名	商品番号		内容量	使用量の目安	可使用時間	作業温度範囲
朝日ウッドテック(株)	夏用	グルー WG-910S/915S	10kg/15kg	450~550 (g/m <sup>2</sup> )	40分	夏用:15~35℃ 冬用: 5~25℃
	冬用	グルー WG-910W/915W	10kg/15kg			
コニシ(株)	夏用	KU-928RS	15kg	500~600 (g/m <sup>2</sup> )		
	冬用	KU-928RW	15kg			

※なお、ご使用にあたっては、接着剤に記載の使用上の注意を良く読んで正しくご使用ください。

# 2 施工下地の確認

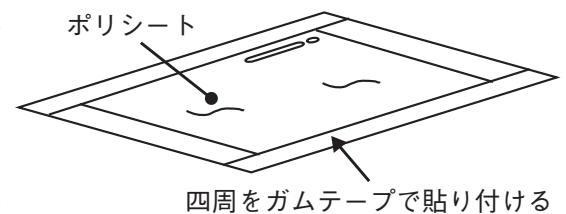
## 1 スラブ厚さと種類

・コンクリートスラブ厚さは150mm以上が基本となりますので、図面等でご確認ください。

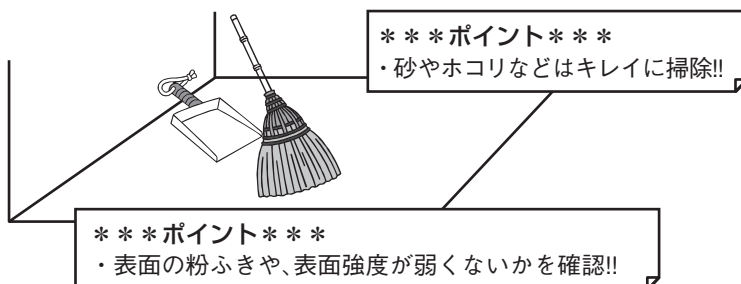
## 2 コンクリートスラブの乾燥状態を確認してください

・打設後、3週間以上経過しており、最も乾燥しにくい部分に、1m×1m程度のポリシートの四周を布テープ（ガムテープ）止めで被覆密閉し、24時間以上放置後、シート下の材面が黒く変色していないこと。  
（日本複合・防音床材工業会「防音直張り床材の施工に関する遵守事項」より）

表面が乾燥していても、内部が乾燥していない状態で施工すると、施工後の床鳴り、突き上げ、波打ち、接着不良の原因となります。

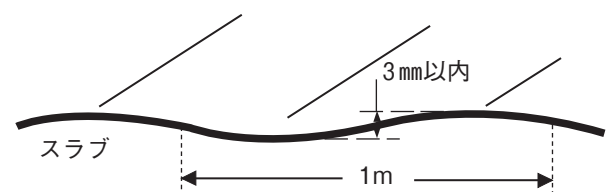


## 3 スラブの表面状態



・下地の表面に粉ふきが多いものや、表面強度が弱い場合は、接着不良やはがれが発生する場合がありますので、事前に確認してください。

## 4 スラブの不陸精度



・不陸は1mにつき3mm以下としてください。  
床暖房パネル等の段差は1mm以下にしてください。  
・下地のレベルが確保できていないと、施工時の接着不良、不陸や段差の表面への映り、歩行時の違和感を生じることがあります。  
・廊下とリビングの境界部の段差には特に注意してください。

### 3 施工の手順

#### 手順1 美しく、バランスよく並べる。

よくお読みになり、美しく仕上げてください!!

##### 1 仮並べ



・施工する前に必ず仮並べを行い、色の濃淡・空柄などが部分的に片寄らないように、全体の色柄のバランスを確認してください。1枚1枚色柄が異なります。

##### 2 割り付け



・短辺の接続箇所が隣り合わないようにする。  
短辺の接続箇所が隣り合わせになっていると、施工後にフロアのスキ、段違い、床鳴り（踏み鳴り）などの不具合が発生することがあります。  
・227mmずらして施工することをおすすめします。

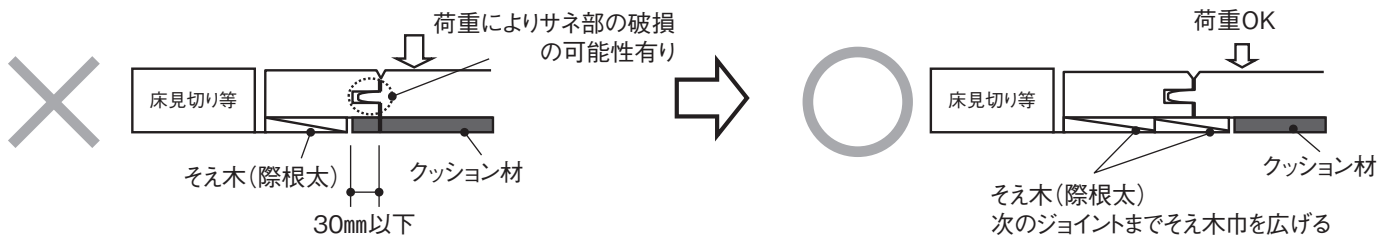
#### 手順2 壁際の中木下部へそえ木を使用するかの決定

- ・壁際の中木下の部分については、ゼネコン様、施工店様で協議の上、使用をお決めください。
- ・そえ木を使用した場合 →家具が傾くことがあります。地震など万一の場合に備えて家具の転倒防止器具などをご使用ください。
- ・そえ木を使用しない場合 →壁際を歩いたり家具を置いた時に中木の下にスキ間が生じます。

##### ポイント



・そえ木とサネ嵌合部の位置関係によっては、サネが折れる可能性がありますので、必要に応じて下記の要領に従って、そえ木を施工してください。  
※フロア端部の出が、そえ木から30mm以下の場合、そえ木を次のジョイントまで広げ、サネの破損が生じないように調整してください。

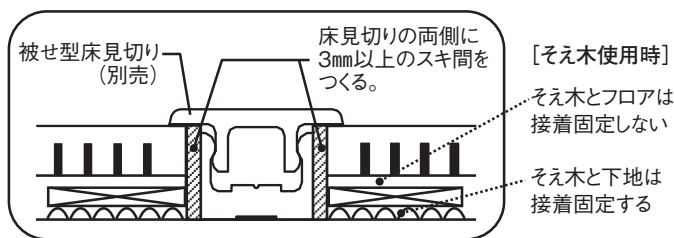


#### 手順3 部屋の周囲にスキ間を設ける

・部屋の周囲には、以下のように可能な限りスキ間を設けて施工してください。

##### (1) 見切り材を使用する場合

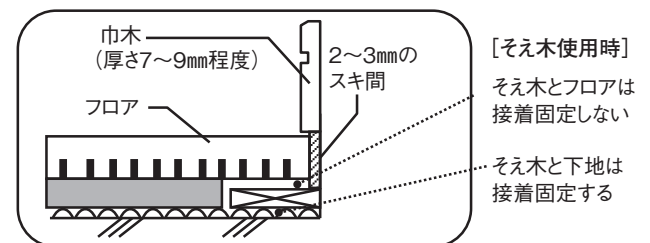
見切り材の両側に3mm以上のスキ間をつくります。



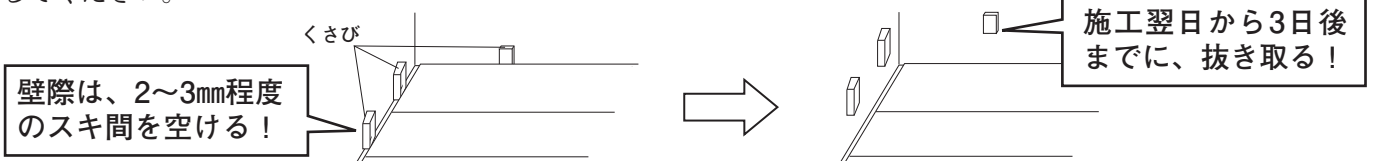
##### (2) 巾木を使用する場合(巾木は後付けにしてください)

長さ方向の中木下に2~3mmのスキ間をつくります。

\*ソフト巾木ではスキ間をカバーできないので、スペーサーを使用して、フロア間で確実にスキ間をあけてください。



・フロアの伸縮を吸収するために、部屋の周囲はくさび (2~3mm程度の合板) で、2~3mm程度のスキ間を空けて施工してください。



## 手順4 接着剤を塗布する

- ・使用する場所の温度が5℃以下では、硬化が進みませんので、冬季に施工される場合にはあらかじめ、施工下地を暖める等の処置をおすすめします。
- ・スキ間を設けて施工する部分のそえ木の上には接着剤を塗布しないでください。
- ・接着剤が硬化するまでは、注意してフロア上を歩いてください。未硬化の場合はフロアがずれたりし、スキ・剥がれの原因になります。

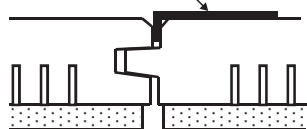


- ・接着剤は専用の「クシ目ゴテ」で塗り広げる。木切れなどを用いますと、規定量塗布できないことがありますので、必ず専用のクシ目ゴテをご使用ください。
- ※所定通り接着剤を塗布しないと、スキや踏み鳴りの原因となります。
- ・接着剤に記載の使用方法を良く読んで正しくご使用ください。(衣類などに接着剤が付くと、とれなくなりますので、十分ご注意ください)
- ・床材の表面に接着剤が付いた時は、すぐに乾いた布で拭き取るか、アルコールを含ませた布ですぐに拭き取ってください。
- ※接着剤は湿気で固まりますので、水拭きはしないでください。

## 手順5 スペーサーを装着したまま寄せる

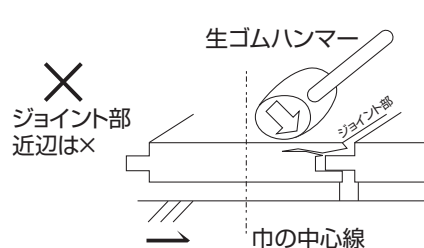
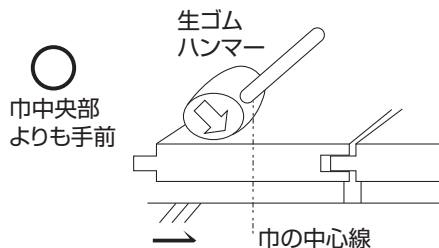
- ・フロアの伸縮を吸収するため、必ずスキ間を設けて施工（スペーサー施工）してください。また、施工後は室内に湿気がこもらないように適度に換気を行ってください。直貼りフロアは吸放湿により伸縮するため、施工条件や使用環境によっては、表面に波打ちが発生する可能性が高くなります。

下図のようにスペーサーが折れ曲がった形で装着されています。



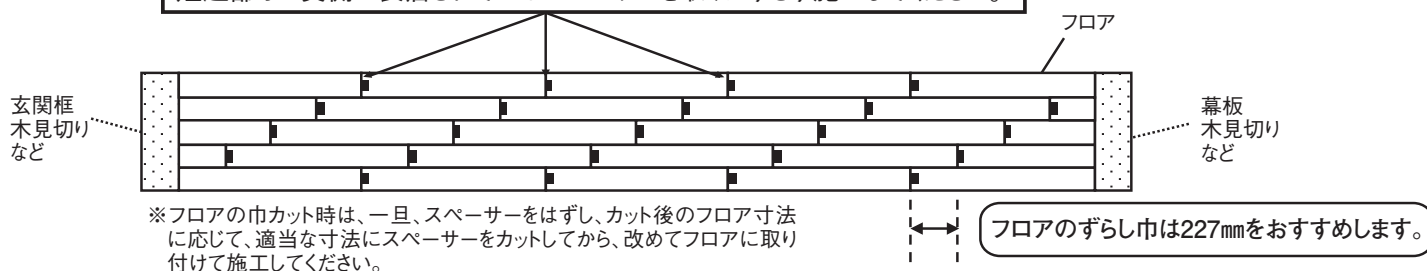
- ①フロアの短辺部オン実側に装着されており、スペーサーを取りはずさずに施工してください。
- ②隣り合うフロアを足で踏んだり、ゴムハンマーでたたき込むなどして強く寄せすぎないようにしてください。(フロアのジョイント部は軽くふれる程度に寄せてください)
- ③フロアをずらしながら寄せると、接着剤をかき取ってしまい、ハガレの原因となります。また、ジョイント部に接着剤が溜まった状態で固まると、その部分の歩行感が悪化したり、防音性能を低下させることがあります。

- ④ゴムハンマーを使用する場合は、必ずフロアを損傷させにくい生ゴムハンマー(色：橙色、材質：生ゴム、重量：約450g、ゴム硬度：約60度)を使用し、軽く叩いて位置合わせを行ってください。強く叩くとサネ部分やフロア表面が割れることがありますので強く叩かないでください。また、劣化して固くなった生ゴムハンマーは使用しないでください。



- ⑤仮釘などを使用する場合は、接着剤硬化後に必ず抜き取ってください。
- ⑥施工した直後、フロアの上に乗るとフロアが動き、スキ間のバランスが変わりますので、ご注意ください。
- ⑦スペーサーは、施工翌日から3日後までに抜き取ってください。

短辺部オン実側に装着されているスペーサーを取りはずさず施工してください。



※フロアの中カット時は、一旦、スペーサーをはずし、カット後のフロア寸法に応じて、適当な寸法にスペーサーをカットしてから、改めてフロアに取り付けて施工してください。



- ・スペーサーの抜き取りが遅れると、フロアが吸湿し伸びた場合、波打ちや突き上げが発生する危険性があります。





## 手順6 施工後も美しく

### 1 施工後のご注意

- ・施工用接着剤が固まってから、フロアを寄せることは止めてください。
- ・くさび、スパーサーは、施工翌日から3日後までに抜き取ってください。
- ・施工後は室内に湿気がこもらないように適度に換気を行ってください。  
直貼りフロアは吸放湿により伸縮するため、施工条件や使用環境によっては、表面に波打ちが発生する可能性が高くなります。

### 2 養生

- ・施工後は直射日光を避け、傷や汚れを防ぐために、養生シートを被せ、養生テープで固定してください。その上に合板、養生ボードを敷いて十分に養生してください。なお、養生シートとフロアの間、ゴミなどが無いようにフロア表面を、必ず掃除してください。
- ・養生シートは必ず、壁際、サッシ際まで被せてください。養生シートが被っていない場所は、直射日光にあたり、色が変わる場合があります。
- ・養生シートは平面（フラット）タイプをご使用ください。凹凸（エンボス）タイプの養生シートを使用すると、艶ムラや養生シートの跡が残ったりしますので使用しないでください。
- ・養生テープは当社別売の養生テープ（YT-T3）をご使用ください。梱包用テープなどを使用した場合は、粘着力が強く、フロアの化粧面を破損させたり、粘着剤が残ったりする可能性があります。

## 4 お引き渡しまでの間のご注意

### 1 換気についてのご注意

- ・当商品はF☆☆☆☆タイプとなっておりますが、お引渡しまでの間できるだけ、居室等の換気につとめてください。
- ・換気することにより、湿気が室内にこもらず、突き上げ等の対策となります。

### 2 水濡れ等に対するご注意

- 【お願い】 工事完了後は、雨水に濡らさないよう窓の閉め忘れなどにご注意ください。  
万一、水濡れした場合はすぐに拭き取り、十分に乾かしてください。  
濡れたまま放置しておくと、膨れや変色などになることがあります。

## 5 使用上のご注意

### 1 大型配膳台車等のご注意

- ・大型配膳台車や100kg以上重量がある台車は使用しないでください。

### 2 車椅子の使用についてのご注意

- ・フロアの傷、汚染防止のため、屋外から戻られた際には、タイヤの汚れ、砂利、ゴミ等を落としてください。
- ・高温環境下で長時間放置した場合にタイヤのゴムがフロア表面に付着する可能性があります。
- ・廊下など同じ箇所での使用頻度が高い場合、フロアの汚れもしくは艶の変化を生じる可能性があります。

### 3 暖房機器に関するご注意

- ・温度上昇により、ひび割れ、スキなどの不具合が生じる場合があるので、床暖房やホットカーペットのご利用はできません。

### 4 汚れに関するご注意

- ・毛染め剤、パーマ液、靴墨の汚れは一度付着すると拭き取ることができない場合があります。  
使用する場合はビニールなどで床をカバーしてください。

# 【工事業者様へ】 施工終了後、この施工説明書はクリーニング業者様へお渡しください。

## ■ワックスについて

・フリーワックス仕様になっておりますので、ワックスがけは必要ありません。

・ワックスがけを希望される場合、ワックスがけは可能です。

但し、ワックスを塗布されますと、表面の平滑性・艶の変化などが発生し、フロア表面の美観を損ねることがあります。

また、フロアの表面がワックスの被膜となるため、傷の付きにくさ、抗菌・抗ウイルス性（抗ウイルス性能を付与したフロアのみ）等の塗膜性能が発揮されなくなります。

## ワックスがけをされる場合は、下表に記載のものをご使用ください。

・ワックスがけをされる場合は、ワックスに記載の使用上の注意をよく読んでからご使用ください。

また、事前に試し塗り等で仕上げの確認を行うことをお勧めします。

**ポイント** ・ワックスは木質床用水性樹脂ワックスを使用してください。  
 ・ロウタイプは使用しないでください。

メーカー名	商品名	業務用	家庭用
(株)リンレイ	ハイテクフローリングコートつや消し40	○	—
	ハイテクフローリングコートつや消し20 (JFPAマーク有り品)	○	—
	ハイテクフローリングコート	○	○
	ノンブライト	—	○
(株)リスダンケミカル	ナチュラルック	—	○
	ノンスリップコート	○	—
	ノングロスコート匠	○	—

## ワックス使用時の注意事項

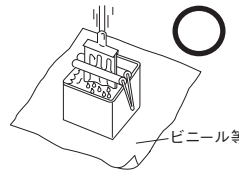
・ワックスは絶対に床の上に流さないでください。

床面にワックスを流したり、しずくが落ちるような布で塗ったりすると、部分的にフロア表面の美観を損ねることがあります。



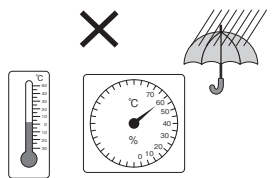
・ワックスはきれいな布に含ませ、しずくが落ちない程度に絞って床面にムラなく塗りひろげてください。

・容器の下にはビニール等を敷いてください。



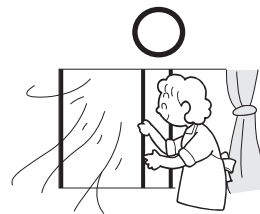
・室内の温度が5℃以下の時や雨の日で湿度が極端に高い時はワックスは使用しないでください。

床の表面が白っぽくなる原因となります。



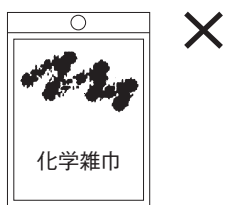
・ワックスがけの際は、換気を行ってください。

湿気がこもり、ムラ等の原因になります。

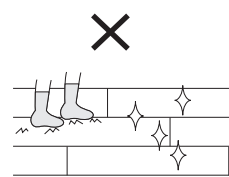


・ワックスがけの前後で化学雑巾は使用しないでください。

床の表面が白っぽくなる原因となります。

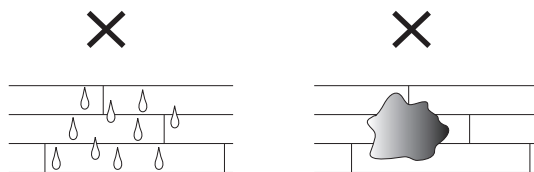


・ワックスを厚く塗りすぎると、歩行時にワックスの被膜の割れる音が発生することがあります。



・ワックスをかけるときは、床面が十分に乾燥している（水気がない）ことを確認してください。

・床用洗剤を使用する時は、洗剤分が床に残らないように拭き取ってからワックスを塗ってください。



# WOODTEC

朝日ウッドテック株式会社

本社 大阪市中央区南本町4-5-10 〒541-0054

東京支店 東京都江東区新木場1-4-6 〒136-0082

●商品については下記営業までお問い合わせください。

東京(東京千葉 東関東チーム) 03-5569-5512

支店(神奈川チーム) 03-5569-7701

東部特需ユニット 03-5569-5513

(スペースソリューション部) 03-5569-5514

大阪(大阪チーム) 06-6245-9501

本社(西部特需ユニット) 06-6245-9502

(スペースソリューション部) 06-6245-9503

(アメニティリビング部) 06-6245-9503

北海道(札幌) 011-207-1177

東北(仙台) 022-287-0145

北関東(上尾) 048-775-0471

東京西(府中) 042-361-3634

名古屋 052-238-2081

北陸(金沢) 076-292-1830

中四国(岡山) 086-897-3791

九州(福岡) 092-481-5228