

## シルバデッキ施工説明書

### ■シルバデッキについて

シルバデッキは木粉とプラスチックを使用した複合素材です。  
フランスの silvadek 社が屋外歩行用の WPC 材として独自に開発しました。  
ただし、構造用にお使いいただくことはできません。  
施工手順と異なる施工方法によって発生した不具合は保証できかねますので、施工前にこの施工説明書を最後までよくお読みくださるようお願い致します。(特に目地の設定部分)  
Youtube にて、施工方法をご覧になれますので、参照くださるようお願い致します。  
(一部金具の仕様が異なりますが、基本的な施工方法はご覧頂けます)  
<https://www.youtube.com/watch?v=6GFUeQrltcg&feature=youtu.be>



### ■工具について

- ・切断、穴空けと取り付けは木製デッキを施工する際と同様の工具をお使いいただけます。
- ・特に切断の際は超硬チップソーのご使用をお勧めします。

### ■下地の準備について

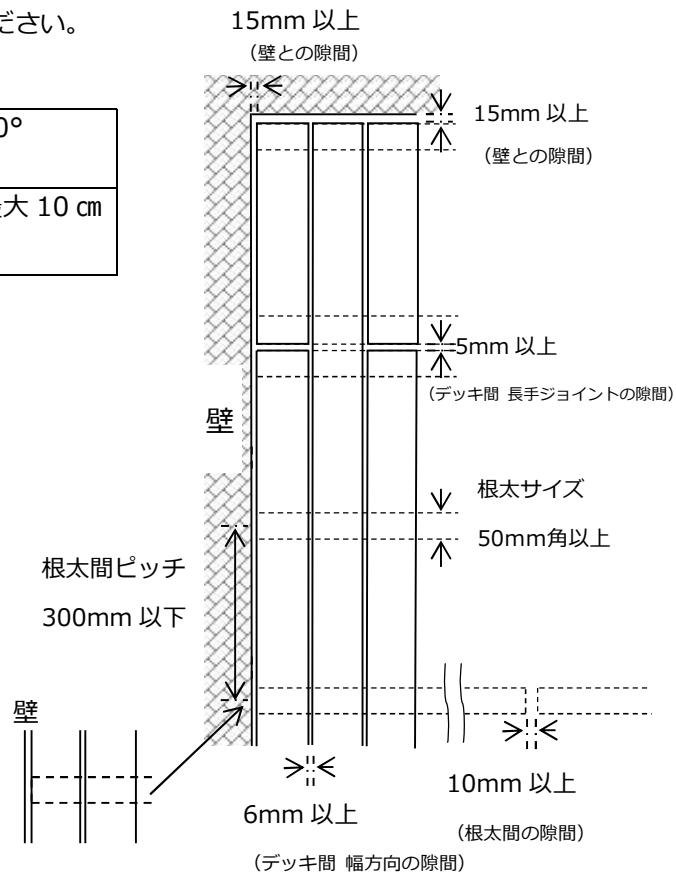
- ・下地は 1000mm 当たり 10mm の水平勾配を取ってください。
- ・常時デッキの下に水が溜まることのないように配慮してください。
- ・デッキは、勾配のついた平滑な土間に根太を取り付けるかプラ束を使用して施工してください。
- ・土間でない場合は突き固めた地面の上でも施工ができますが、束の沈下防止のために水平を取った束石の上に、束を取り付けて下さい。

### ■根太の設置について

- ・デッキ材の通気を確保するためにデッキは地面に直接施工しないでください。
- ・根太は断面寸法で 50mm 角以上のハードウッド材を使用してください。  
根太を配置する際は下記の根太ピッチを守ってください。

デッキ材と根太との交差角	90°	45°	30°
根太ピッチ	最大 30 cm	最大 20 cm	最大 10 cm

- ・束柱を設置する際は根太はハードウッドをご使用ください。
- ・根太の継手は木口同士で最低 10mm、建物の外面からは 15mm 離してください。  
この隙間は適切な排水と季節によって発生する材の伸び代のためです。  
詳細は右図をご参照ください。
- ・土間が完全に平滑でない場合はプラ束（マルチポスト）などをご使用ください。但し束ピッチは最大 30cm としてください。
- ・デッキ材の木口部分は根太の上に配置し荷重ストレスをなくするために必ずビス止めをしてください。
- ・デッキの末端部分が根太からはみ出した状態での施工は絶対にしないでください。



←デッキジョイント部分

デッキの継ぎ目は W 根太にし、それぞれの端を固定してください。

## ■デッキ材の施工

同製品では2通りの固定方法がありますので、現場状況に合わせて選択くださるようお願い致します。

施工時の注意事項として

- ・ステンレス製のビスをお使いください。
- ・ビスは締めすぎないようにしてください。
- ・木口から 30mm 以内の位置ではビス打ちはしないでください。

### 1.専用クリップによる施工（金具は T21mm 用）

- ・シルバデッキ専用のイラストのクリップ（2種）とビスをご使用下さい
- ・リレークリップで目地幅が決まりますので、クリップを押し込んだりして目地を狭くしないでください。
- ・クリップはデッキ材専用に設計されていますので、他社製の同等品とは混用しないでください。

スタートクリップ  
(T21mm 用)



リレークリップ  
(T21mm 用)



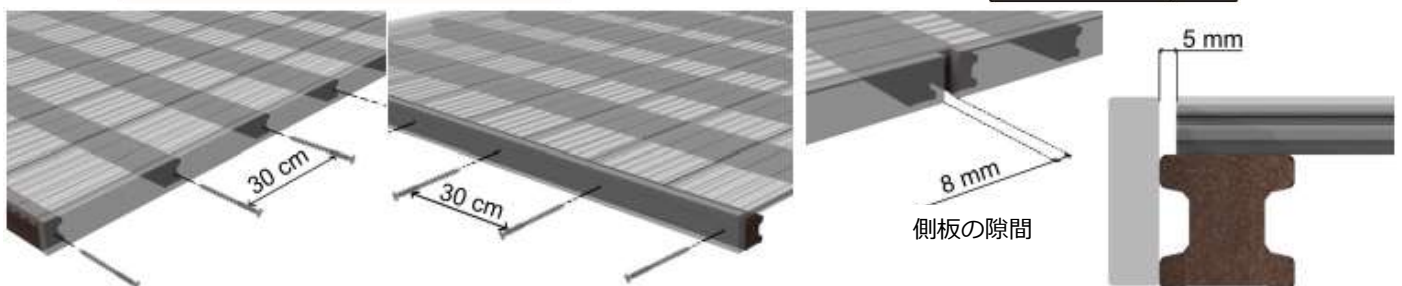
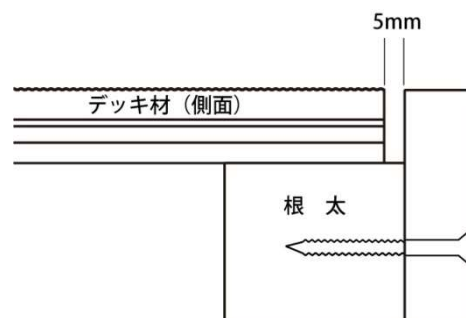
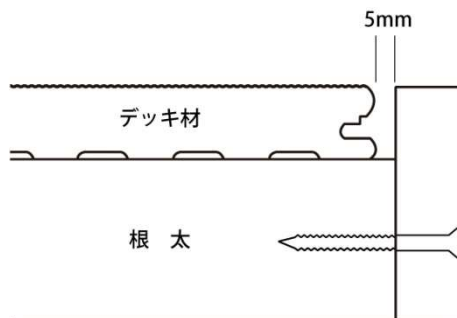
### 2.脳天打ちによる施工

- ・予め下穴を空けてからビス打ちを行ってください。
- ・デッキ間は 5mm 以上の隙間を空けて施工してください。

## ■側板の取付け

側板は根太部分にビスで固定してください。

なお、側板はデッキ材から 5mm 離して取り付けてください。



## ■メンテナンスについて

- デッキ材のメンテナンスは1年に1回程度行ってください。
- デッキの洗浄は長手方向にデッキブラシで水洗いを行ってください。
- 汚れやカビの洗浄には中性洗剤をご使用してください。
- しつこい油污れやシミは中目のサンドペーパーで目地に沿って軽くこすってください。  
強い力で擦りますと、傷をつけてしまう恐れがありますので、ご注意ください。  
通常、油污れやシミなどの大部分は何週間か紫外線にさらされることで消えます。
- メンテナンスには溶剤ベースのクリーナーなどは使用しないでください。また、着色、染色、オイル塗装などはしないでください。
- 高圧洗浄機のご使用も表面に傷をつけてしまう恐れがありますので、お控えください。

## ■保管とお取り扱いについて

- 平らで風通しの良い場所で適切に栈木を置いて保管して下さい。日焼けによる変色を防ぐために表面同士を合わせて保管してください。WPCデッキ材は木材よりも重量がありますのでお取り扱いにご注意ください。

## ■その他の注意事項

### 【施工時の注意事項】

- 屋上などの排水溝がある場合は点検口、清掃口を設けてください。
- 点検口の枠部分は木製または鉄製としてください。
- 点検口とデッキ材の間隙間は1 cm以上あけてください。
- 床に直接、柱や照明塔、目隠しなどを取り付けしないでください。
- 床を切り欠いて柱や照明塔を設置する際にもデッキ材の伸び代を考慮してください。
- プール周りの縁は幕板の設置はお勧めできません。できるだけ縁石で納めて下さい。

### 【施工後の注意事項】

- 施工後、経年変化によりデッキ材の色は若干変色しますので追加発注などをされた場合には若干の差異が生じる場合があります。新しく施工されたデッキ材も次第に色が馴染む様になります。完全に一致する訳ではございませんのでご了承下さい。
- また、製造時期やロット違いなどにより色が若干変化することがございますのでご了承下さい。
- 木粉に顔料を入れ着色しておりますので、経年変化により顔料が剥がれて衣類や洗濯物などに付着する恐れがあります。また、洗濯物や布団などを直に置かないでください。
- 強い直射日光で表面温度が高温になる場合がありますのでご使用される場合は、充分注意してください。
- 本製品の上に高温の物を置くと、燃焼や変形の原因になりますので絶対に止めてください。（BBQなども厳禁）
- 雨などで濡れたときに滑りやすくなる場合がありますので、歩行などには注意してください
- 重量物を置く場合は、荷重が大きな面積に分散するように大きな板などの上におくようにしてください。
- 重量物を落とさないようにしてください。衝撃で割れや凹みが発生する場合があります。
- 傘などの先端の尖った物で突かないでください。また、脚立などの先端の細い部分に荷重がかかるような状態で、ご使用にならないでください。破損、変形の恐れがあります。
- 本製品に灯油やガソリン、有機溶剤が付着した場合は直ぐに拭き取ってください
- 空き缶や鉄製の物を直接置いて長期間放置しないでください。鉄さびなどで染みになる場合があります
- 強い衝撃を与える様な行為はしないでください。（高所からの飛び降りなど）  
怪我や製品破損の原因になります。
- 暴風雨や地震などの異常天候後に破損や安全に支障をきたす異常がないか点検を行ってください。
- 材質上、浸透性が無いため表面張力により水分が残ってしまうことがあります。  
降雨後にデッキをご使用される場合にモップ等で水を拭き取る事をお勧めします。  
冬期にその水分が凍結する場合がありますので、充分注意してください。

■保証について

施工の前に地域の建築基準法に準拠しているかを確認しているかを確認してください。  
上記の設置方法以外の場合は製品保証の対象とならない事がありますので、ご了承ください。  
なお、害虫やカビに対する保証は10年ですが、適応範囲はデッキ材のみとし、  
施工費用、精神的、金銭的、逸失利益などは含まれませんのでご了承ください。



Interior Oriented Collaboration

Silvadeck\_2021

アイオーシー株式会社

本社 〒461-0004 名古屋市東区葵 1-6-7 大昌ビル 3F

TEL:052-931-3337 FAX : 052-930-3502

東京 〒107-0062 東京都港区南青山6-10-18 トライアングル南青山ビルB1F

東京ショールーム予約専用ダイヤル：03-6450-6418

URL <https://www.iocjapan.biz>