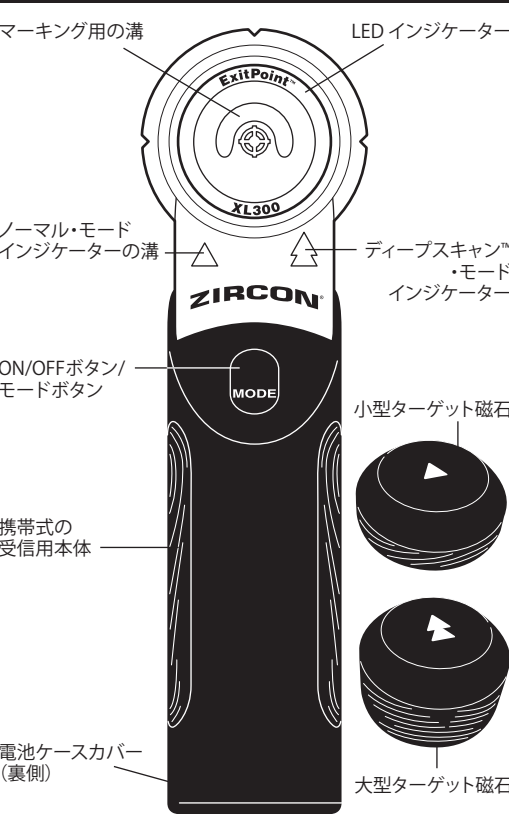


エグジット・ポイント™ XL300

穴あけ用ドリルガイド



Zircon®のエグジット・ポイント™ XL300穴あけ用ドリルガイドで、ドリルやコアリング作業の前に穴あけの位置を正確に探知して下さい。XL300を使えば、測定する必要が無く、簡単に素早く穴あけの位置が検出できます。木材、乾式壁、石こうパネル、レンガ、および現場打ちコンクリート等、ほとんどのタイプの建築材料上でお使いいただけます。本製品は下記の2つの探知モードを備えています。

- ノーマル (Normal) モードでは、最大 11.5 cm までの厚さの通常の室内壁を通して探知ができます。
- ディープスキャン (DeepScan™) モードは、最大 30 cm までの厚さの素材を通して探知ができます。

パッケージ内に含まれているもの:
携帯用の受信本体 9個の再利用可能な接着シール
小型ターゲット磁石 保護・収納用ケース
大型ターゲット磁石 3個の単4 (LR03) 乾電池

本製品を操作する前に取扱説明書を全てお読み下さい。

製品に関するご質問は、当社ホームページ (www.ZirconInternational.com)、または Eメール (techsupport@zircon.com) にてカスタマーサービスまでお問い合わせ下さい。

- ⚠️ 注意:** 磁石は常に慎重にお取り扱い下さい。
- 小さいお子様、ペースメーカー、および医療機器から離れて保管・使用して下さい。
- 2個の引き付き合う磁石の間で指を強くはさむことがあります。
- 磁石は絶対に分解しないで下さい。両方の磁石を打ち付けると、剥げたり、割れたり、あるいは粉

- 々になることがあります。
- 磁気媒体やその他の電子機器に触れたり近付いたりしないで下さい。磁石の強い磁場がこれらのアイテムを破損する場合があります。
- 熱と炎から離れて保管・使用して下さい。

⚠️ 注意: エグジット・ポイント XL300は壁裏の隠れた物体は探知しません。このような物体を見つけ回避するため、穴あけ時には壁の図面など、他の情報も考慮に入れ作業を行って下さい。

⚠️ 警告: 憶測だけで壁内に通電中の電線がない、と判断しないで下さい。壁内に通電中の電線がある場合は、危険な行動を取らないで下さい。穴あけを行う前に、常に電源、ガス、および水道をオフにしてください。これらの指示に従わない場合、感電、火災、および/もしくは、重傷または物的損害が生じることがあります。

1. 電池の取り付け・交換

注: 使用前に電池ケースのカバーを外して下さい。

この受信本体には3個の新品の単4アルカリ (LR03) 乾電池を使用して下さい。

本体背部の下部にある電池ケースカバーを見つけて、カバーのつまみを押し持ち上げて下さい。古い電池を交換するには、最初に上に乗っている2つの電池を取り除きます。3番目の電池の下方端 (プラス端末) を押し下げて、ケースの中から電池を取り出します。

プラス (+) とマイナス (-) の端末を本体に印刷された図に合わせて、新しい電池を挿入して下さい。電池ケースカバーを下げてしっかりと閉めます。

電池交換のお知らせ: 電池の残量が少なくなり過ぎて適切な操作ができなくなると、受信本体は自動的に電源が切れるようになっています。モード (MODE) ボタンを押しても受信本体が点灯し

ない場合、3個の電池をすべて新しいものと交換して下さい。

2. 操作上のヒント

最適な探知結果を得るためには、エグジット・ポイント™ XL300 を正しく持ち、ゆっくり動かして探知することが重要です。下記のヒントは正確な探知結果を得るお手伝いをします。

- 親指が片側、残りの指がもう片側にくるようにして本体のハンドル部をつかみます。この時指先がハンドル上に置かれるようにして下さい。さらに、探知表面や受信本体頭部などに指先が接触しないよう注意して下さい。
- 常に探知モードに合った正しいターゲット磁石を使用して下さい。

3. 受信本体の電源オンとカリブレーション (調整)

受信本体の電源をオンにするには、モードボタンを1回押します。本体はノーマル・モードで電源が入ります。ノーマル・モードに入ると、本体前面左側にあるノーマル・モード インジケータがオレンジ色に点灯します。本体のカリブレーションが自動的に始まり、赤と青のLEDが円形状に点灯します。赤のLEDが消え(青のLEDのみが点灯している状態)、本体からピーツという短い音が出たら、カリブレーションが完了して使用準備ができたことをお知らせします。

カリブレーションが正しく行われなかった場合、赤と青のLEDが同時に急速に点滅します。この場合は、本体をターゲット磁石があると思われる場所から引き離して、再度カリブレーションを行って下さい。

受信本体がまだオンになっている間に再カリブレーションをする場合は、モードボタンを1回押し、本体からピーツという短い音が出て、カリブレーションが完了したことが示されるのを待ちます。

本体の電源を切るには、約2秒間 モードボタンを押し下げたままにします。

何もしない場合、本体の電源は最後のカリブレーションから約3分後に自動的に切れます。

4. モードの選択

ノーマル・モード ▲: 通常の 2 x 4 (ツー・バイ・フォー) 室内壁 (19 mm の石こうボードを両側に配置した状態で合計最大 11.5 cm の厚さまで) を通して小型ターゲット磁石の位置を見つけるように最適化されています。

ディープスキャン™・モード ▲: 最大 30 cm までの厚さの壁を通して大型ターゲット磁石の位置を見つめます。深さは壁の素材や建築方法によって異なります。

電源を入れると、本体はノーマル・モード (本体向かって左側の単一三角形がオレンジに点灯) で立ち上がります。ディープスキャン™・モードに切り替えるには、モードボタンを2回押します。ディープスキャン™・モード インジケータ (本体向かって右側の二重三角形) がオレンジに点灯するとディープスキャン™・モードへの切り替えが正常に行われたことを意味し、本体のカリブレーションが自動的に行われます。

ノーマル・モードに戻るには、モードボタンを2回押し、ノーマル・モード インジケータが点灯することを確認します。その後、カリブレーションが完了するまで待つから探知を開始します。

5. ターゲット磁石の探知

穴あけ作業の前、または作業時には、壁の図面など他の情報も考慮に入れ、壁裏にある物体の位置を探知・回避する必要があります。

希望の穴あけの位置を決めます。同梱の再利用可能な接着シールの1つを使用して、適切なサイズのターゲット磁石を清潔な壁表

面上に付けて下さい。この時、磁石に彫り付けられている黄色いターゲットシンボルの十字線が外側を向くようにして下さい。

受信本体をターゲット磁石の反対側壁面にピッタリと置きます。ただし、ターゲット磁石の上に来る可能性がある領域は避けて下さい。

モードボタンを1回押しして本体の電源を入れます。適切なモードを選択して下さい。(セクション4、「モードの選択」を参照して下さい。)

探知開始の前に本体 (適所にある) のカリブレーションを行って下さい (青のLEDのみが点灯)。本体を水平方向にスライドさせます。ターゲットに近づくに連れ、弱い磁場を探知して赤のLEDがゆっくり点滅します (ディープスキャン™・モードの場合点灯したままになります)。磁場の強度が増すに連れてより急速に点滅します。磁場の強さが非常に強力になると、青のLEDが消え、赤のLEDのみが点灯します。この後もLEDが再び赤と青に点滅するまで探知を続け、点滅が確認された位置から今度は逆方向に、赤のLEDのみが再度点灯するまで探知を続けます。

本体中央のマーキング用の溝を使って、この赤のLEDのみが点灯するポイント (限界) に印を付けます。

その後も赤と青のLEDが点灯するまで同じ方向に探知を続けます。前回同様方向転換して、もう一方の限界に印を付けます。2つの限界の真ん中に当たるポイントに印を付けます。

再カリブレーションをせず、そのまま本体を印を付けた中央のポイントまで移動します。このポイントから今度は本体を上下に動かして、上部と下部 (縦方向) の限界を決定します。水平の限界を見つけるためにしたのと同様に、マーキング用の溝を使用してこれらの2つのポイントに印を付けます。

この上部と下部の限界の真ん中がターゲット磁石の中心に当たります。

6. ディスプレー表示の意味

ディスプレイ	意味
単一の三角形 ▲ (本体向かって左側)。	ノーマル・モード。
二重三角形 ▲▲ (本体向かって右側)。	ディープスキャン™・モード。
赤と青のLEDが円形状にインタフェースの周りで点灯する。	受信本体がカリブレーション中。
青のLEDがオン (安定して) / 赤のLEDがオフ。	カリブレーションが完了し、受信本体の探知準備ができている。
青のLEDがオン (安定して) / 赤のLEDが点滅。	• ターゲット磁石が探知されたが、場所がまだ分かっていない。 • ディープスキャン™・モードで浮遊磁場が探知された。(赤のLEDはターゲット磁石に近づくに連れてより急速に点滅し、離れていくに連れてよりゆっくりと点滅。)
赤のLEDがオン (安定して) / 青のLEDがオフ。	磁場の強さが非常に強力。
青と赤のLEDが両方とも点滅。	カリブレーション失敗。再カリブレーションが必要。
オーディオトーン (ピーツという短い音)。	カリブレーション成功後。

7. 再利用可能な接着シール

エグジット・ポイント™ XL300 パッケージ内には9個の再利用可能な両面接着シールが含まれています。シールを貼り付ける前に、しっかりと装着され長持ちするように、表面からほこりや油分を取り除き、乾くのを待って下さい。シールを下部のライナーから剥がします。次に上部のライナーを剥がして、清潔

な壁面上にしっかりと押しつけます。表面から取り除くには、ゆっくりと丁寧に表面から剥がします (まっすぐに引き出さないで下さい)。

繰り返しの使用やほこりの粒子にさらされたりした結果、シールの吸着性が失われることがあります。この場合は石鹸水で丁寧に洗って、すすぎ、空気乾燥してから再利用して下さい。

シールは指定の円形の枠内に積み重ねて電池ケースに保管できます。

追加のシールが必要な場合は、最寄のZircon 代理店、または電子メール (techsupport@zircon.com) でカスタマーサービスまでお問い合わせ下さい。

8. 受信本体の保管

受信本体、ターゲット磁石、接着シール、および使用取扱説明書を使用していない時は、常に保護・収納用ケースに保管して下さい。ケースには、透明なビニールポケット、交換用の電池ホルダー、鉛筆ホルダーや、D型リング (吊り下げ用、ロック用、取り付け用) が装着されています。ケースはさまざまな方法で調整、使用することができます。

- ハンドグリップ
- 吊り下げ用グリップ (ベルクロを使用してループを長めまたは短めに調整します)
- ベルトクリップ (ベルクロを外し、ベルトを通してフラップをスライドさせ、ベルクロを再取付けします)

9. 役に立つヒント (セクション2の「操作上のヒント」も参照して下さい)

状況	考えられる原因	解決方法
受信本体の電源がオンにならない、あるいはすぐにオフになる。 受信本体が再カリブレーションし続ける、あるいはカリブレーションエラーが表示され続ける。	• 電池のシーリングテープが外されていない。 • 電池の残量レベルが低すぎて適切に操作できない。	• 電池ケースからシーリングテープを取り除いて下さい。 • 3個とも全て新しいアルカリ単4電池に取り替えて下さい。
本体がターゲット磁石上を過ぎたと思われるのに、赤のインジケータが点滅する (青のLEDが瞬間的にオンになる)。	• 受信本体を再カリブレーションする必要がある。	• ターゲット磁石があると思われる場所から受信本体を離します。再カリブレーションをして、ターゲット磁石の探知を再開します。
数回の再カリブレーションを試みた後でも、赤のインジケータが点滅し続ける。	• 受信本体はこの場所に限ってターゲット磁石を探知できない。	• ディープスキャン™・モードに変更してターゲット磁石の再探知を行って下さい。 • 大型ターゲット磁石を使いディープスキャン™・モードで領域を再探知して下さい。
ターゲット磁石の位置を見つけることができない。	• ターゲット磁石が間違った方向 (北極) に向いている可能性がある。 • 受信本体がターゲット磁石からおおよそ 25 mm 以内にある (磁力線が磁石の周りを囲んでいる)。 • ターゲット磁石の距離がスキャンモードの仕様を超えている可能性がある。	• 他の方向 (南極) にターゲット磁石を向けて下さい。 • ターゲット磁石から受信本体をさらに遠ざけて下さい。 • 壁の厚み・深さ、ターゲット磁石のサイズ、およびスキャンモードをチェックして下さい。

DeepScan、ディープスキャン、ExitPoint、エグジット・ポイント、および Zircon は Zircon Corporation の登録商標または商標です。

最新版の取扱説明書、または製品に関する詳細は、当社ホームページ (www.ZirconInternational.com) をご覧ください。

限定一年間保証

Zircon Corporation (以下「Zircon」とする) は、本製品をお買い上げになった日から一年間、その部品および仕上げのどちらにも欠陥が無いことを保証します。製品の取扱には万全を期しておりますが、万が一製品購入後一年以内に欠陥が確認された製品は、購入日を証明する書類 (日付け付きのレシート、または領収書) と共に、製品をお買い上げになった代理店・店舗までご持参下さい。代理店の判断により代替させていただきます。この保証は、電子回路および製品本来のケースに限定されるもので、誤用、不適切な使用、不注意などによる損傷は特に除外されます。この保証は、明示または黙示に関わらずその他全ての保証の代わりとなるもので、その性質に関わらずその他のいかなる表現や主張も、Zircon を拘束したり義務づけることはないとします。本製品に適用できる黙示の保証がある場合は全て、購入から一年間以内に限定されるものとします。本製品の所有、使用、または誤作動によって生じる特別損害賠償、付随的損害賠償、あるいは間接的損害賠償については、いかなる場合にも Zircon が責任を負うことはないものとします。

カスタマーサービス

製品に関する詳しい情報やお問い合わせは、お手数ですが最寄の代理店、または下記の方法で直接 Zircon Corporation 本社までご連絡下さい。

ホームページ: www.ZirconInternational.com
Eメール: info@zircon.com | techsupport@zircon.com
TEL: +1 (408) 963-4550
FAX: +1 (408) 963-4597

ZirconCorporation ZirconTV ZirconTools | ZirconToolPro ZirconTools

© 2016 Zircon Corporation • P/N 67889 • Rev A 03/16

