

よくあるご質問 FAQ

Q1 ロッカブルプラス/ユニグリップは在来工法のB種耐震支持と何が違うのですか？

A1 基本的には在来工法である全ねじと変わりません。全ねじに代わってワイヤーを使用できるようになったとお考え下さい。

Q2 BCJ評定は、どのような点で評定を取得しているのでしょうか？

A2 全ねじの代わりにワイヤーを使用しており、基本的には在来工法である全ねじと変わりません。ワイヤー工法が在来工法と同等の機能があることを確認し評定をいただいております。今までご使用されていた在来工法と同様に、ワイヤー工法という選択肢が増えたとお考え下さい。

Q3 アンカーはどれを使用すれば良いですか？

A3 在来工法で使用しているアンカーサイズを選定ください。評定取得の条件に、アンカーの強度はありませんので、必要に応じて各アンカーメーカー様の強度をご確認ください。

Q4 重量物の耐震支持として使用できますか？

強度を検討される際は、支持する物の重量が許容重量内となるようにご使用ください。

重量範囲一覧表（許容重量）

A4

ワイヤ呼び径	ストランドの構成	設計荷重 (N)	許容重量 (N)
2mm	7×7	2,205 (225kg)	780 (79.6kg)
3mm	7×7	4,410 (450kg)	1,910 (194.9kg)
4.75mm	7×19	11,025 (1,125kg)	3,030 (309.2kg)
6mm	7×19	15,925 (1,625kg)	4,120 (420.4kg)

※グリップルジャパン株式会社 資料より抜粋

よくあるご質問 FAQ

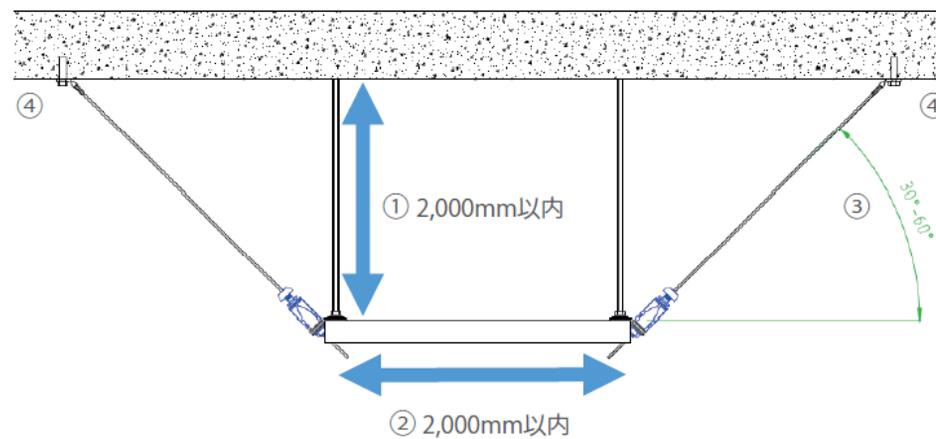
Q5

左右のワイヤ角度、長さ異なる場合でも耐震支持となりますか？

ワイヤ施工角度が規定内であれば、耐震支持となります。

- ①吊り角度：30°～60°
- ②スラブからの吊り長さ0.2m～2.0mまで
- ③重量範囲（ワイヤーサイズによる許容重量）
- ④横架材の幅2.0mまで（サポート材の長さ2.0mまで）

A5



※グリップルジャパン株式会社 資料より抜粋

Q6

A種耐震の軸方向の振れ止めに使用できますか？

A6

A種耐震での評価は取得しておりません。

Q7

従来品のグリップル（GR2-200など）ではB種耐震支持にはならないのでしょうか？

A7

評価を取得していないのでB種耐震支持にはなりません。

Q8

ワイヤーの強度においてB種耐震であるなら、止め金具は何でもいいのですか？

A8

止め金具も評価の一部となっております。他の止め金具との組み合わせでは、評価で取得した安全耐力の保証は出来ません。

よくあるご質問 FAQ

Q9 機器の振れ止め施工もできますか？

A9 振れ止め施工としてはご利用いただけますが、評定取得外なのでB種耐震支持としてはご利用いただけません。

Q10 技術資料をいただけますか？

A10 計算例を用意しておりますので、まずはネグロス営業所へお問い合わせください。

Q11 ワイヤのテンションはどの程度で張れば良いですか？

A11 手で引き、ワイヤに弛みが無ければ施工完了です。心配な場合はバネばかりで10kgf程度の張力にて確認をお薦めいたします。
下記のURLにてご確認ください。
<https://www.youtube.com/watch?v=p087xAkAJEo>

Q12 施工条件から外れてしまったら、耐震支持とはならないのでしょうか？

A12 認定外については、グリップルジャパンの問合せフォームにてご相談ください。「ネグロスのサイトを見た」と書いていただくとスムーズです。

Q13 屋外で使用できますか？

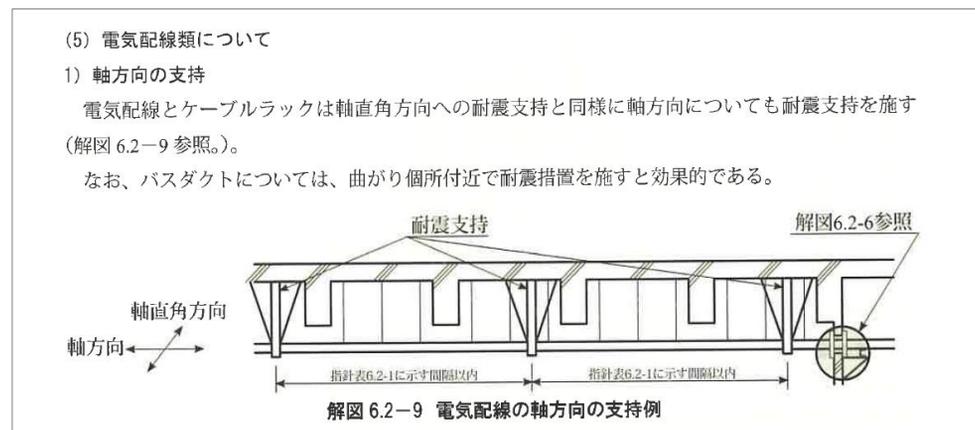
A13 屋内使用となります。ご判断に迷う場合は、グリップルジャパンの問合せフォームにてご相談ください。「ネグロスのサイトを見た」と書いていただくとスムーズです。

よくあるご質問 FAQ

Q14 B種耐震の軸方向振れ止めに使用できますか？

センター指針※P84には、「電気配線とケーブルラックは軸直角方向への耐震支持と同様に軸方向についても耐震支持を施す」と記載があります。軸直角方向でB種評定を取得しているため軸方向についてもご使用いただけると解釈できますが、ご判断に迷う場合はグリップルジャパンのお問合せフォームにご相談ください。「ネグロスのサイトを見た」と書いていただけるとスムーズです。

A14



建築設備耐震設計・施工指針2014年版 P84より抜粋 (一般財団法人 日本建築センター発行)

Q15 脱落防止、落下防止として使用できますか？

A15

脱落防止、落下防止にはご使用いただけません。落下防止ワイヤーについてはグリップルジャパンのお問合せフォームにご相談ください。「ネグロスのサイトを見た」と書いていただけるとスムーズです。

※ センター指針：建築設備耐震設計・施工指針2014年版 (一般財団法人 日本建築センター発行) のこと

グリップルジャパン お問い合わせサイト



<https://www.gripple.com/ja-jp/about-gripple/contact-us/>