

スライド調整式

家具転倒防止補助 eco 商品

e-SUPPORT

[イーサポート]

WHITE

イーサポートに
新色「白」が登場！



耐震
+
eco

BLACK

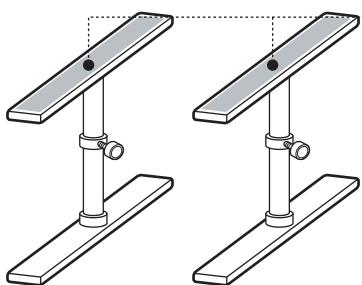


イーサポートは、三条市社会福祉協議会にてアッセンブリー作業を行っております。
当社は環境にやさしく、地域社会に貢献できる製品作りを目指しています。

e-SUPPORT 商品特徴

[イーサポート]

従来品(ポール式転倒防止具)

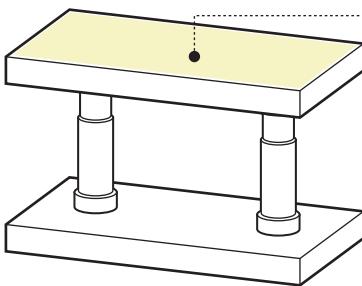


天井側・家具側
に対する
設置面が狭い
↓
**負担が
大きい**

従来品は天井や家具に対する設置面が狭い為、地震の揺れによる負担が大きくなります。(天井板や家具の上面板の破損も考えられ、弱い天井は市販の木板などで補強が必要です)

e-SUPPORT

[イーサポート]



天井側・家具側
に対する
設置面が広い
↓
**負担が
少ない**

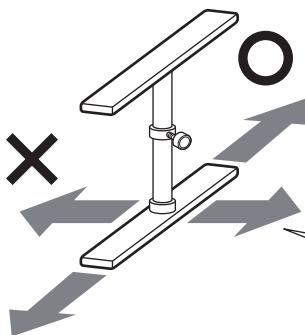
ベースを横長タイプ(250mm×590mm)にすることにより、設置面が広く天井側や家具側にかかる負担を軽減。また、天井側や家具側の段差等にもベースタイプなので対応できます。

天井と家具の間を
棒で突っ張ら
せて固定
↓
**長期間使用すると
ゆるみが
でてくる**

調節機能(つっぱり)がついていますが、長期間使用しているとゆるみが出るので、定期的に調節が必要です。また地震時にも確認が必要です。取付け方法が垂直でない場合、強度が低下します。

天井と家具の間の
空間に埋める
ことで固定
↓
**長期間使用しても
調整なし
倒れない**

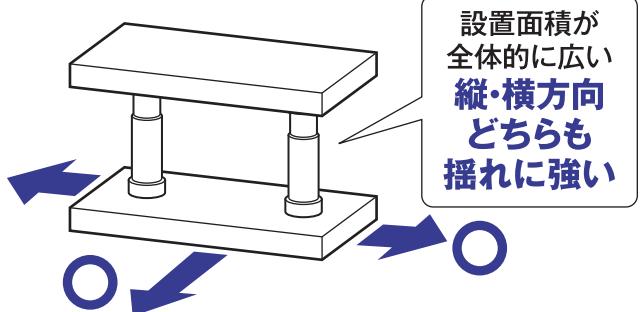
他社のポール式と違い、つっぱらせるものではなく、家具と天井との間に設置し空間を埋めるタイプなので転倒しません。一度紙管を合わせることで定期的な調節は必要ありません。



設置面積が広い
縦方向は
揺れに強い

設置面積が狭い
横方向は
揺れに弱い

縦方向の揺れには強いが、横に家具が10cmずれると自立で立っていられなくなります。隙間が出来たらまったく効果がありません。



設置面積が
全体的に広い
縦・横方向
どちらも
揺れに強い

少しのズレや隙間が開いていても自立しているので転倒しません。
1cmの隙間を明けた状態で行った耐震テストでも効果がありました。

- 阪神淡路大震災、中越地震クラスの耐震試験にも十分耐えることが出来ました。
- 家具等の軽量から企業の書庫200kgに十分対応出来ました。
- 98%以上は紙製で、エコ商品。廃棄の時は資源ごみで(段ボール)対応出来ます。
- 大きさに対して重量も軽く、万が一落下しても怪我をしません。
- PL法に対応しています。
- 約900mmの幅に対して1個の取付けは必要です。2000mmの食器棚等は2個取付けが必要になります。