Panasonic

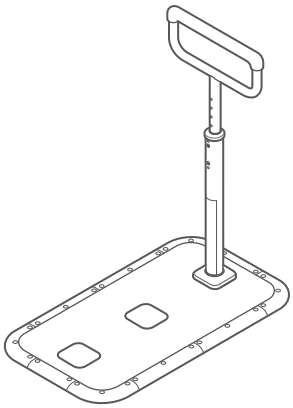
発行 2026 年 10 月(第2版)　No.163

サービスガイド

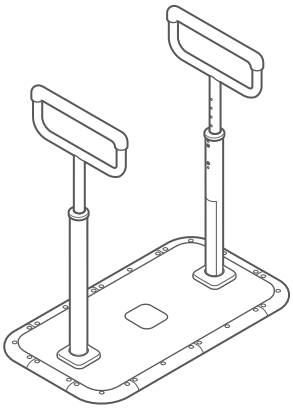
歩行サポート手すり スムーディ 手すり360

このサービスガイドは修理技術者を対象とした技術資料です。
保証書は必ず所定事項を記入の上、お客様にお渡しください。

XPN-L82601
歩行サポート手すり
スムーディ360　片手すり



XPN-L82602
歩行サポート手すり
スムーディ360　両手すり



品番/品名

品　番	品　名
PN-L80616	手すり360

発売年月

2026年08月

技術サービス区分

持　込

製品特徴

- しっかり握れて安心の柔らかウレタン被覆の手すり
- 業界最薄クラス(1.3 cm)の標準ベースと組み合わせ、扉前設置に最適
- 歩行の妨げ(足当たり)を防ぐ1本支柱

本機の外観、仕様、使用部品は性能向上、その他の理由により予告なく変更することがあります。

本書の著作権は当社に帰属します。本書の内容を当社に無断で複製、転用およびネットワークで配布することなどを禁止します。

パナソニック エイジフリー株式会社

安全上に関するご注意　必ずお守りください

■修理前にこのサービスガイドを必ずお読みのうえ、正しく修理してください。
■このサービスガイドに記載されていない方法で修理されて、それが原因で事故や故障が生じた場合は、保証を致しかねますのでご注意ください。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

⚠ 警 告	「 死亡や重傷を負うおそれがある内容 」です。
⚠ 注 意	「 傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容 」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

⃠ してはいけない内容です。	❗ 実行しなければならない内容です。

⚠ 警告

禁止

●本誌に明記されている箇所以外の分解・修理・改造を行わない
（故障、破損によるけがの原因）

●ストーブなどの火器類に製品を近づけない
（火災や変色、変形の原因）

必ず守る

●分解・修理は安定した作業台などで行う
（事故、けがの原因）

⚠ 注意

禁止

●ネジ・ナット締めにサイズの合わない工具を使用したり、乱暴に締め付けたりしない
（ネジ・ナットの頭などのバリ （突起）によるけがの原因）

●手すり、標準ベースを壁などに立てかけない
（事故、けが、製品の破損の原因）

必ず守る

●運搬や分解・修理中には必ず手袋をはめて作業する

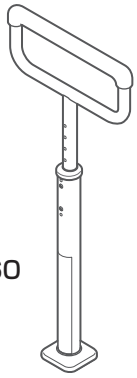
●標準ベースを持ち上げる際は、地面と標準ベースの間に指を挟まないように注意する
（けがの原因）

●すき間に手指などを挟まないように注意する
（手指を挟んでけがをする原因）

●設置後、持ち運ぶ際は、手すりを外し、支柱と標準ベースを持って移動し、壁などにぶつからないようにする
（製品の変形や壁を傷つける原因）

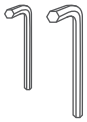
同梱品の確認

品番:PN-L80616 / 品名:手すり360



手すり360
1本

支柱固定ネジセット
4本



六角レンチ
呼び 4:1本
呼び 5:1本

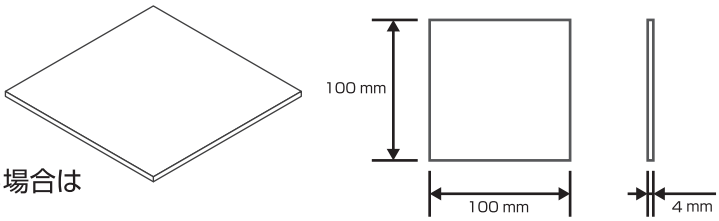
取扱説明書
(保証書付き)
1冊

別売品

オプション品のご案内

■歩行サポート手すり　スムーディ専用 ガタツキ抑制プレート

品番　PN-L8060059P

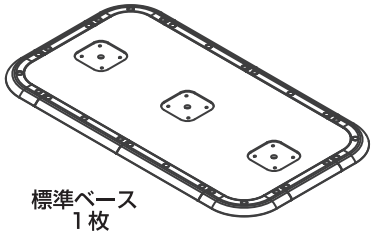


地面と標準ベースのすき間に対するガタツキがある場合は
「ガタツキ抑制プレート」の使用をおすすめします。

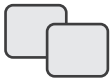
- ４枚で1組です。
- 設置時にガタツキがある場合、本製品を使用することで、ガタツキを抑えます。

■歩行サポート手すりスムーディ　標準ベース

品番:PN-L80601 / 品名:標準ベース



標準ベース
1枚



穴ふさぎ
2枚

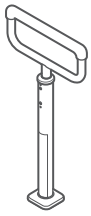
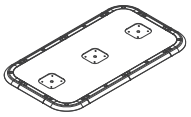
穴ふさぎ用
両面テープ
2枚

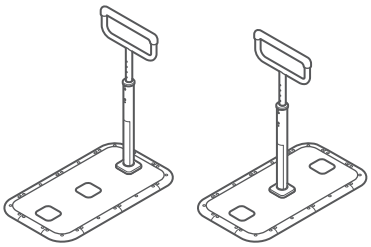
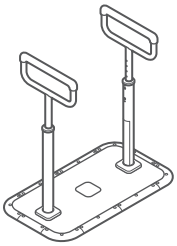
取扱説明書
(保証書付き)
1 冊

各種部品表

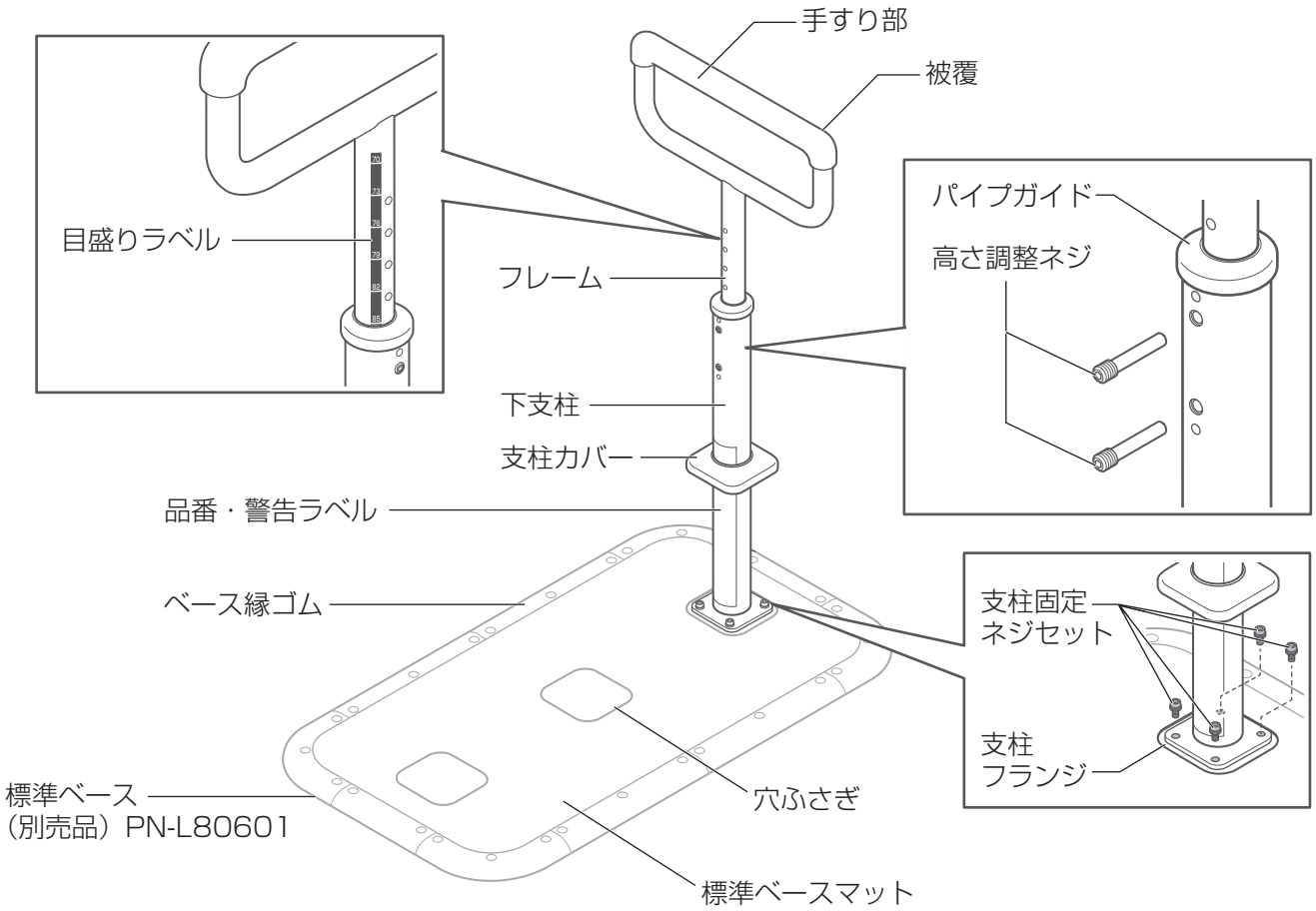
歩行サポート手すりスムーディ　手すり360

セット品番に応じて各種部品をご確認ください

ユニット構成		
品名	手すり360	(別売品)標準ベース
品番	PN-L80616	PN-L80601
イメージ		

セット			
イメージ	セット品番	部品	数量
	XPN-L82601 歩行サポート手すり スムーディ360　片手すり	PN-L80616　手すり360	1
		PN-L80601　標準ベース	1
	XPN-L82602 歩行サポート手すり スムーディ360　両手すり	PN-L80616　手すり360	2
		PN-L80601　標準ベース	1

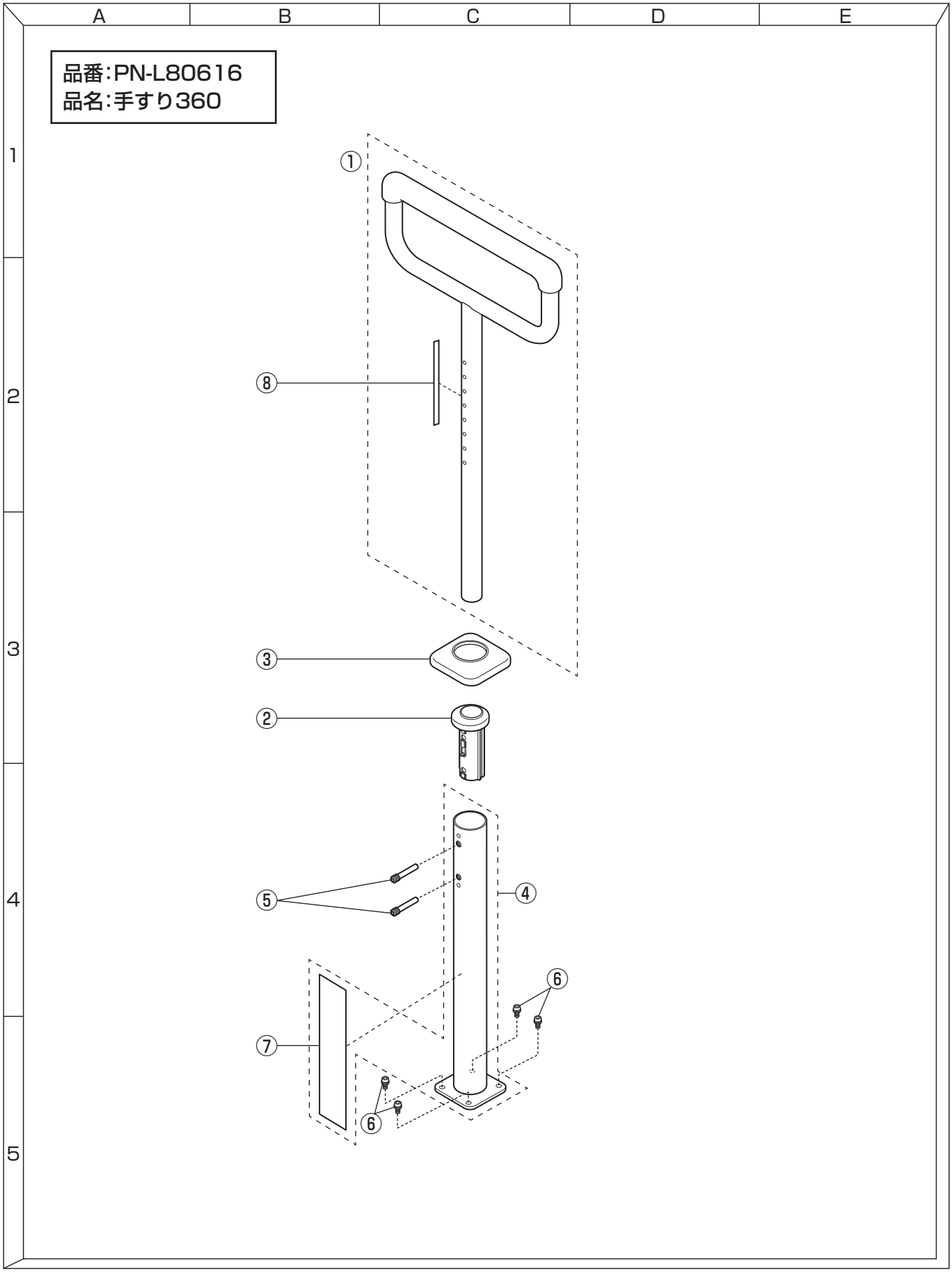
各部のなまえ



仕様

製品品番	XPN-L82601　歩行サポート手すりスムーディ360　片手すり	質量（ベースを含む）	18.2 kg
	XPN-L82602　歩行サポート手すりスムーディ360　両手すり		21.4 kg
製品寸法	幅36×手すり高さ70 / 73 / 76 / 79 / 82 / 85 cm(6段階)		
材質	フレーム、下支柱:ステンレス 被覆:ポリウレタン 支柱カバー:エラストマー		
最大使用者体重	100 kg		

部品展開図



部品表

この価格に表示されている表示価格は消費税抜きです

品番:PN-L80616 / 品名:歩行サポート手すりスムーディ　手すり360

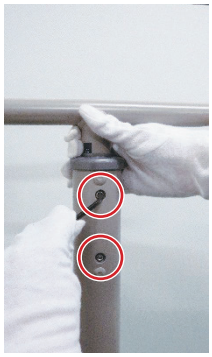
図面番号	補助記号	部品名	ご注文品番	箱入数	希望小売価格（税抜）	摘要・備考	1台あたり必要数
1		フレーム(手すり360用)	PN-L8060152P	1	26,000	目盛りラベル付 手すり360専用	1
2		支柱カラー(屋外用)	PN-L8060077P	1	1,270	ステップサポート共用	1
3		支柱カバー	PN-L8080011P	1	920	ステップサポート、スムーディ屋内用共用	1
4		下支柱(手すり360用)	PN-L8060153P	1	22,500	品番・警告ラベル(PN-L80616)付 手すり360専用	1
5		高さ調整ネジ	PN-L8050005P	2	1,270	クリンディ、スタンディ、メンディ、ツインディ、スムーディ屋内用、ステップサポート、プライディ、プライディロング共用	2
6		支柱固定ネジ(M6×14)	PN-L8060028P	4	1,560	端支柱、連結支柱共有 スプリングワッシャー、ワッシャー付	4
7		品番・警告ラベル(PN-L80616)	PN-L8060154P	1	600		1
8		目盛りラベル	PN-L8060155P	1	600		1
–		六角レンチ(呼び4)	PN-L8010022P	1	460	クリンディ、スタンディ、メンディ、ツインディ＜室内用＞、スムーディ＜屋内用・トイレ用＞、ステップサポート、プライディ、プライディロング共用	1
–		六角レンチ(呼び5)	PN-L8010021P	1	460	端支柱、連結支柱、クリンディ、スタンディ、メンディ、ツインディ共用	1
–		補修塗料(フレーム用)	PN-L8010029P	1	3,450	フレーム・下支柱用 スムーディ＜Pトイレ用＞、クリンディ、スタンディ、メンディ、ツインディ、スムーディ＜屋内用＞、ステップサポート共用	–
–		手すり360 梱包箱(外装箱)	PN-L8060156P	1	2,500		1
–		手すり360 取扱説明書	PN-L8060157P	1	600		1

分解・組立方法

手すりの交換

(1) 手すり部を取り外す

付属の六角レンチ
(呼び４) を使用する

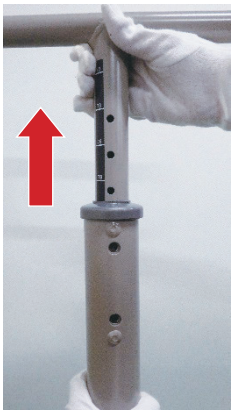


手すり部(フレーム)を
持ちながら高さ調整ネジ
を取り外す(２か所)

手すり部(フレーム)を
持たずに取り外すと、
手すり部が落下します。

●手すり部の取り付け
手すり部(フレーム)をしっかりと保持
し、高さ調整ネジを穴に差し込み交互
に締め付ける(2本)
(手すり部取り付け時の
推奨締付トルク7N・m以上)

(2) 下支柱から手すり部を
取り外す



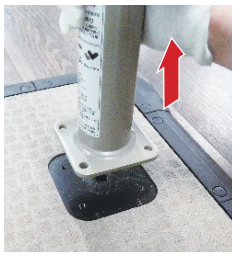
(3) 下支柱を取り外す

付属の六角レンチ
(呼び５) を使用する

① 支柱カバーを下支柱
の上方にずらしなが
ら持ち上げ、下支柱
の上側から取り外す

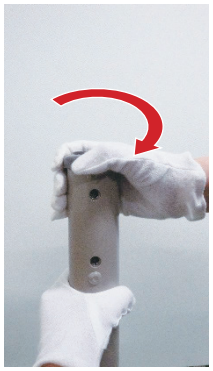
② 支柱固定ネジを
取り外す
(４か所)

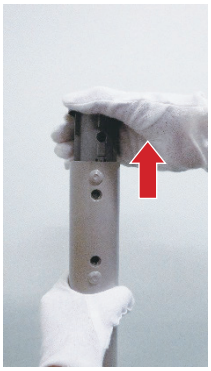
③ ベースから取り外す



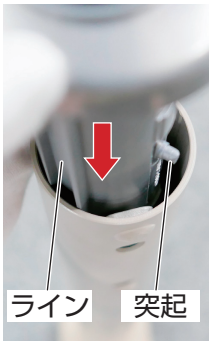
●下支柱の取り付け
①支柱固定ネジ
セットを締め付け
て固定する
(下支柱取り付け
時の推奨締付トルク5N・m以上)
②支柱カバーを下げる

(4) 支柱カラーを取り外す
支柱カラーを回転させ、上に持ち上げて
取り外す





●支柱カラーの取り付け
①下支柱パイプ内部にある
板ナットに、支柱カラー側面の
ラインを沿わせて差し込む



分解・組立方法（つづき）

手すりの交換（つづき）

②支柱カラーを
回転させて固定する

必ず確認
- 高さ調整ネジが穴に通る
- 支柱カラーが固定されて動かない

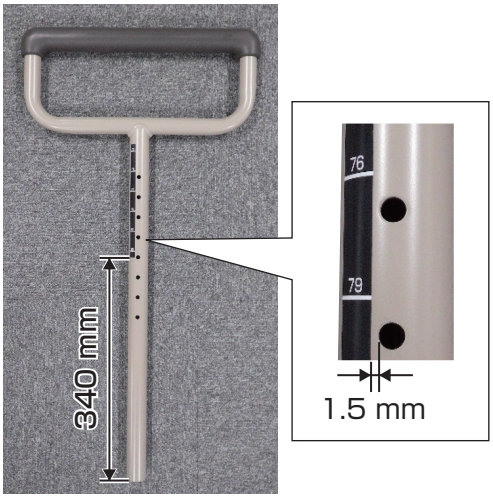
ラベルの交換

(1) 目盛りラベルを取り外す

プラスチックの
へらなどではがす

支柱を傷付けない
ように注意して
ください。

● 目盛りラベルの貼り付け
下図を参考に、上支柱の高さ調整穴の
左側1.5 mm、パイプ下側から
340 mmの位置にラベルを貼り付ける

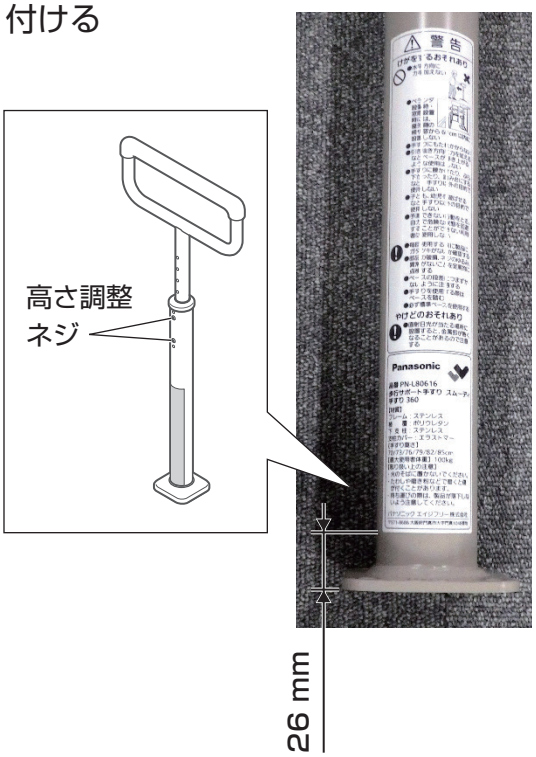


(2) 品番・警告ラベルを
取り外す

プラスチックの
へらなどではがす

支柱を傷付けない
ように注意して
ください。

● 品番・警告ラベルの貼り付け
下図を参考に、下支柱の高さ調整ネジ
がある側を天面にし、支柱フランジ下
側から26 mmの位置にラベルを貼り
付ける



パナソニック エイジフリー株式会社
〒571-8686 大阪府門真市大字門真 1048 番地