

部品情報編

G2 外部手すり等改修

外部手すり等改修

グループ分類

G2-1



部品名称

改修用手すり(方立支持タイプ)

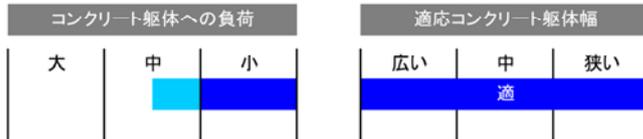
改修用部品分類

墜落防止手すり(改修用)

ポイント

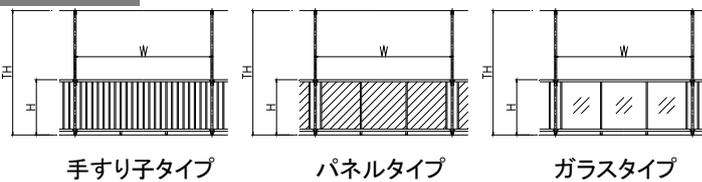
手すりユニットを天井と床(パラペット)に通した方立に支持するタイプです。強度を優先するタイプです。

特色



概要

外観姿図



ユニットの水平荷重強度 : 【300型】2950(N/m)
 : 【150型】1450(N/m)
 製作範囲制限 : 製造メーカーの仕様による。
 H(手すり高さ)、TH(方立高さ)、W(手すり幅)

設置イメージ

改修前



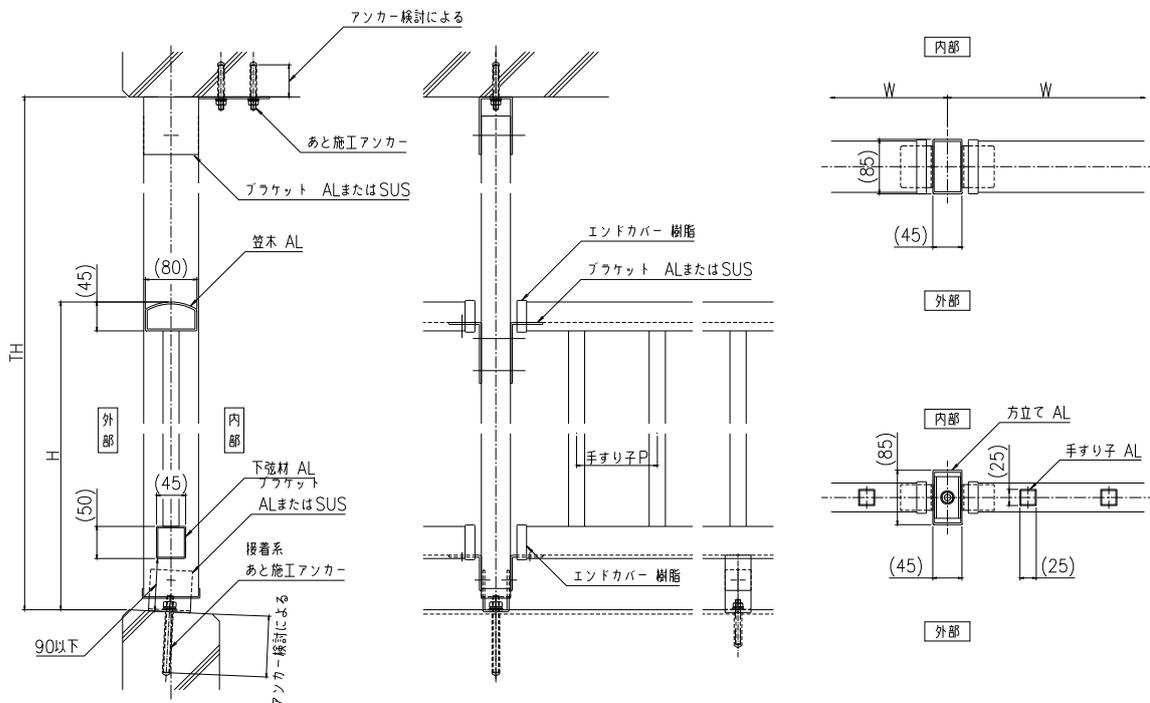
改修後



部品概要

基準断面

※ 納まりおよび部材等の寸法は製造メーカーの仕様による。
 ※ 本図は手すり子タイプの場合を示す。



取扱企業

- ・三協立山株式会社 ・株式会社サンレール ・株式会社ツヅキ ・ナカ工業株式会社
- ・株式会社ナルコ岩井 ・株式会社ニシキンテック ・ビニフレーム工業株式会社
- ・不二サッシ株式会社 ・安田株式会社

(社名50音順)

外部手すり等改修

グループ分類

G2-1



部品名称

改修用手すり(壁支持タイプ)

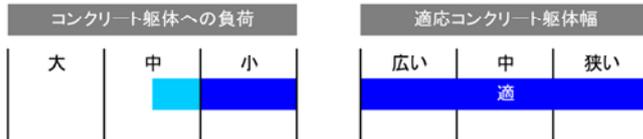
改修用品分類

墜落防止手すり(改修用)

ポイント

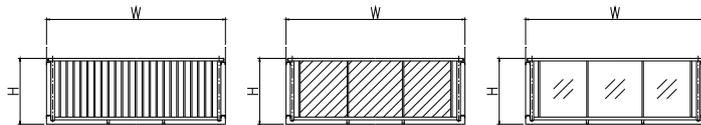
手すりユニットを袖壁に支持するタイプです。強度を優先するタイプです。

特色



概要

外観姿図



手すり子タイプ

パネルタイプ

ガラスタイプ

ユニットの水平荷重強度
 : 【300型】2950(N/m)
 : 【150型】1450(N/m)

製作範囲制限 : 製造メーカーの仕様による。

H(手すり高さ)、W(手すり幅)

設置イメージ

改修前



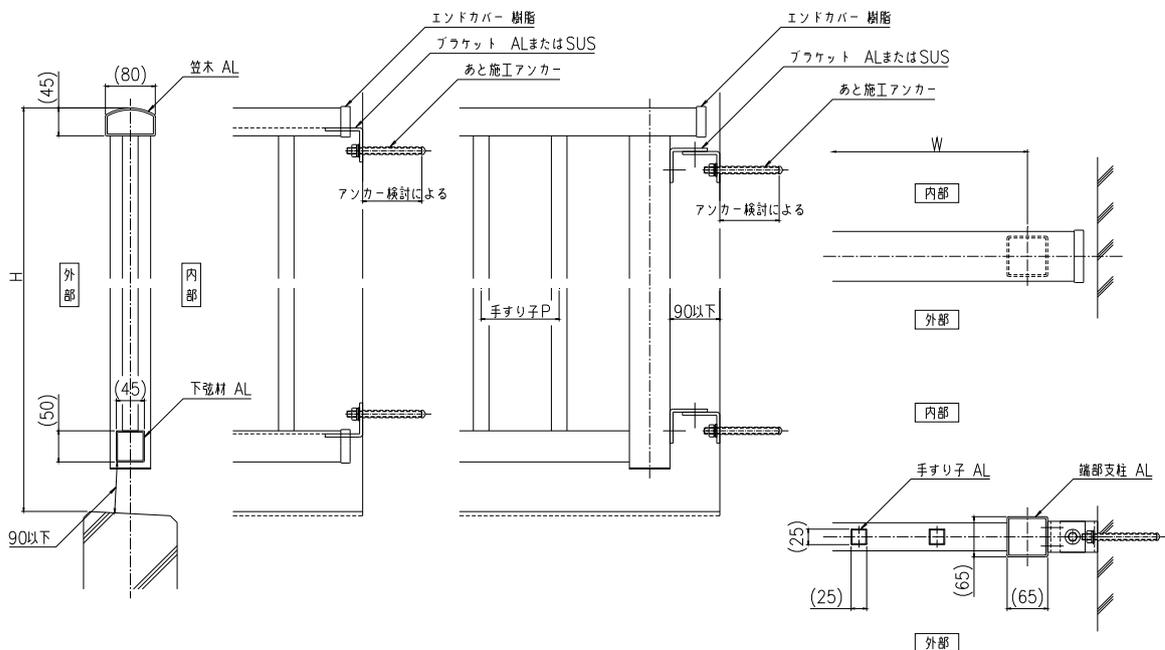
改修後



部品概要

基準断面図

※ 納まりおよび部材等の寸法は製造メーカーの仕様による。
 ※ 本図は手すり子タイプの場合を示す。



取扱企業

- ・三協立山株式会社 ・株式会社サンレール ・株式会社ツヅキ ・ナカ工業株式会社
- ・株式会社ナルコ岩井 ・株式会社ニシキンテック ・白水興産株式会社
- ・ビニフレーション工業株式会社 ・不二サッシ株式会社 ・安田株式会社

(社名50音順)

外部手すり等改修

グループ分類

G2-1



部品名称

改修用手すり(方立て支持+床支持タイプ)

改修用部品分類

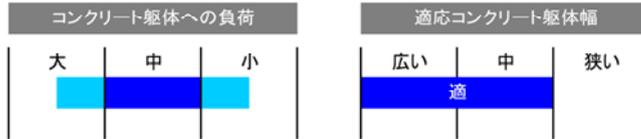
墜落防止手すり(改修用)

ポイント

手すりユニットを天井と床(パラペット)に通した方立ておよび、床(パラペット)に支持する混合タイプです。強度を優先するタイプです。

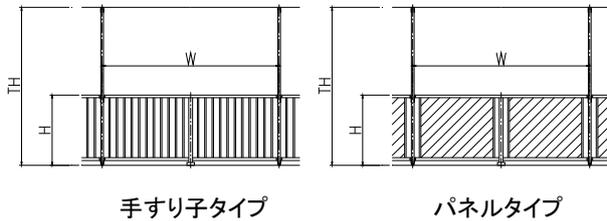
設置イメージ

特色



概要

外観姿図

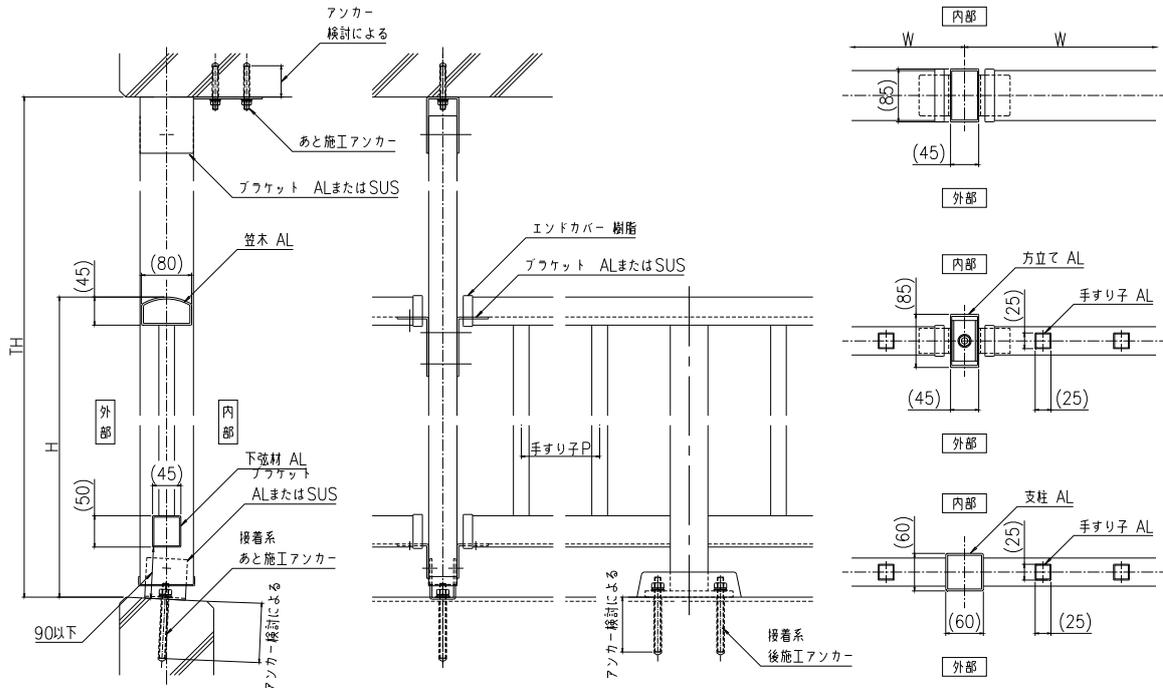


ユニットの水平荷重強度 : 【300型】2950(N/m)
 : 【150型】1450(N/m)
 製作範囲制限 : 製造メーカーの仕様による。
 H(手すり高さ)、TH(方立て高さ)、W(手すり幅)

部品概要

基準断面図

※ 納まりおよび部材等の寸法は製造メーカーの仕様による。
 ※ 本図は手すり子タイプの場合を示す。



取扱企業

・株式会社サンレール ・スワン商事株式会社 ・株式会社ツヅキ ・株式会社ニシキンテック
 ・ビニフレーム工業株式会社

(社名50音順)

外部手すり等改修

グループ分類

G2-1



部品名称

改修用手すり(床支持タイプ)

改修用部品分類

墜落防止手すり(改修用)

ポイント

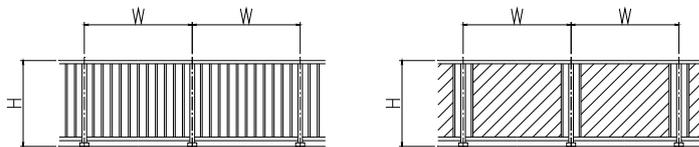
手すりユニットを床(パラペット)に支持するタイプです。室内側からの視界を優先するタイプです。

特色



概要

外観姿図



手すり子タイプ

パネルタイプ

ユニットの水平荷重強度 : 【150型】1450(N/m)

製作範囲制限 : 製造メーカーの仕様による。

H(手すり高さ)、W(手すり幅)

設置イメージ

改修前



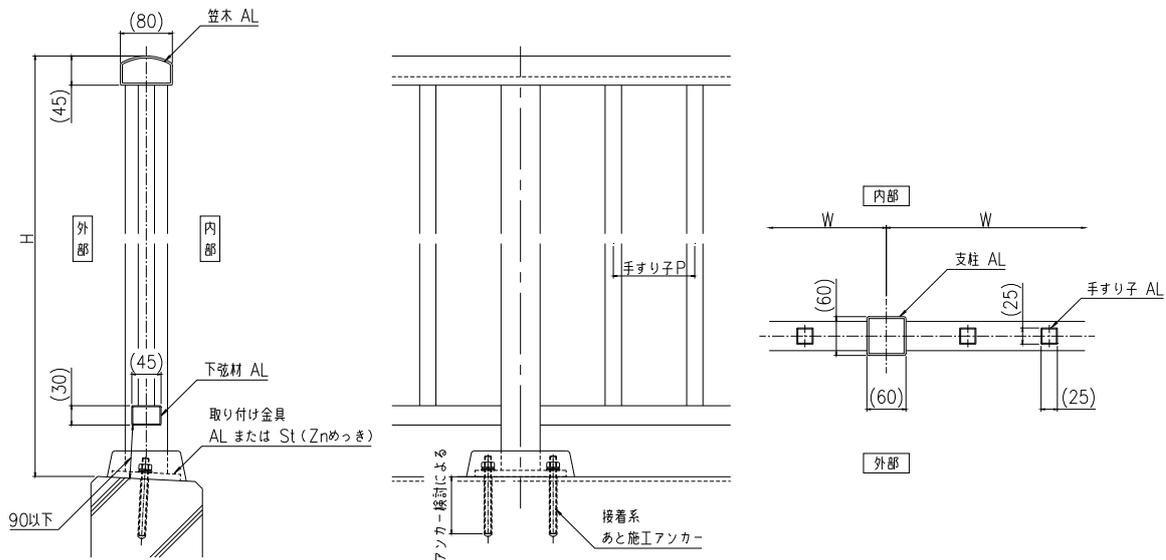
改修後



部品概要

基準断面図

※ 納まりおよび部材等の寸法は製造メーカーの仕様による。
 ※ 本図は手すり子タイプの場合を示す。



取扱企業

・株式会社サンレール ・ビニフレーム工業株式会社 ・安田株式会社

(社名50音順)

外部手すり等改修

グループ分類

G2-2



部品名称

改修用窓用手すり(たて枠ありタイプ)

改修用品分類

窓用手すり(改修用)

ポイント

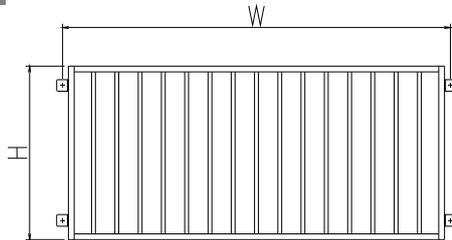
手すりユニットの左右にたて枠が付くタイプです。

特色

手すりユニット支持用のブラケット位置がたて枠に沿って上下に変動可能です。既存手すりの撤去跡を避けて施工し易くなります。
外部に面しバルコニーが付いていない既存共同住宅の居室においては、低い腰壁高さの窓になっていることが多く、転落防止のための重要な改修方法として位置づけられています。

概要

外観姿図



ユニットの水平荷重強度 : 1450N/スパン
製作範囲制限 : 製造メーカーの仕様による。
H(手すり高さ)、W(アンカー支持間隔)

設置イメージ

改修前



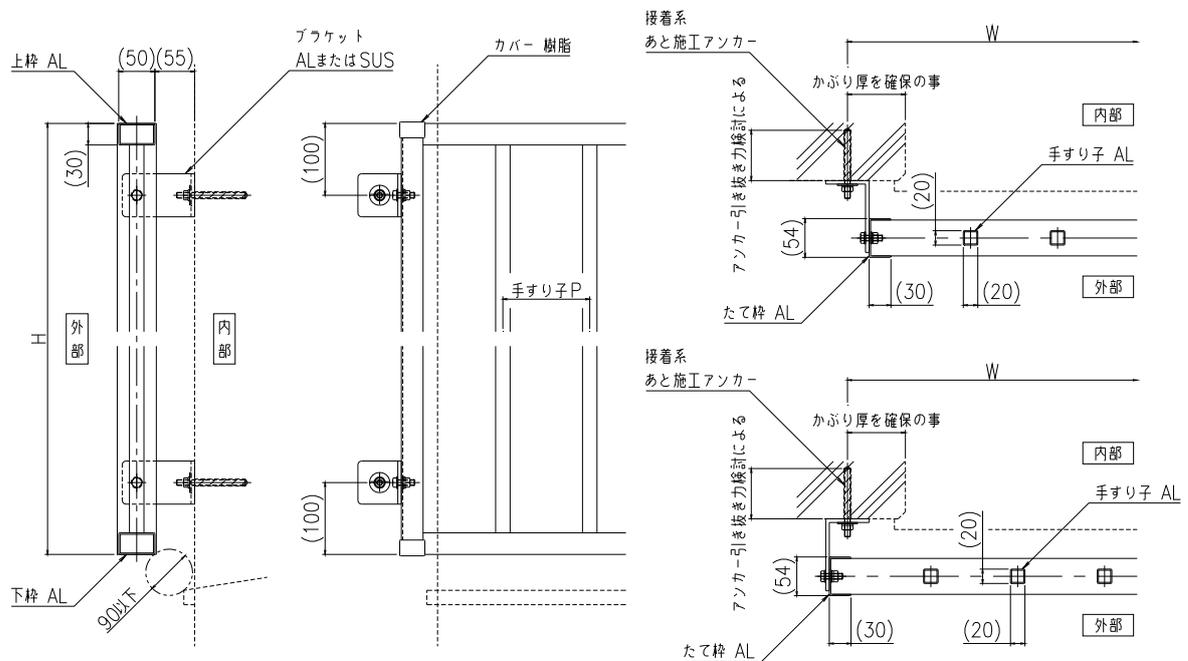
改修後



部品概要

基準断面図

※ 納まりおよび部材等の寸法は製造メーカーの仕様による。



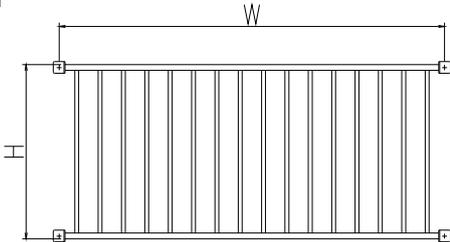
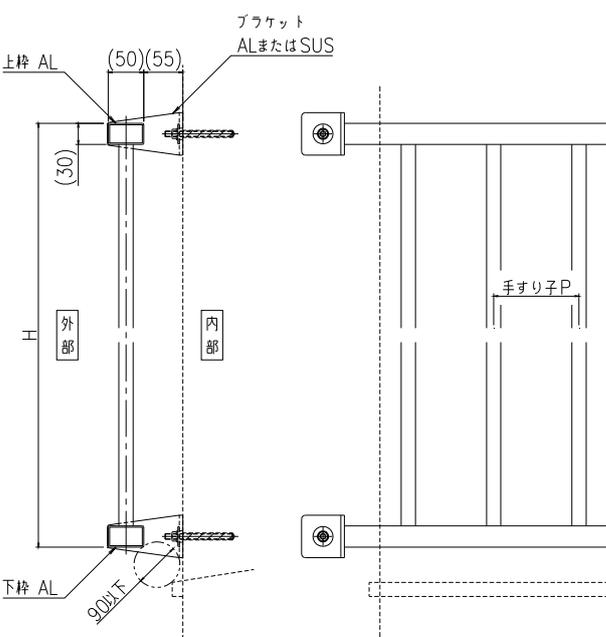
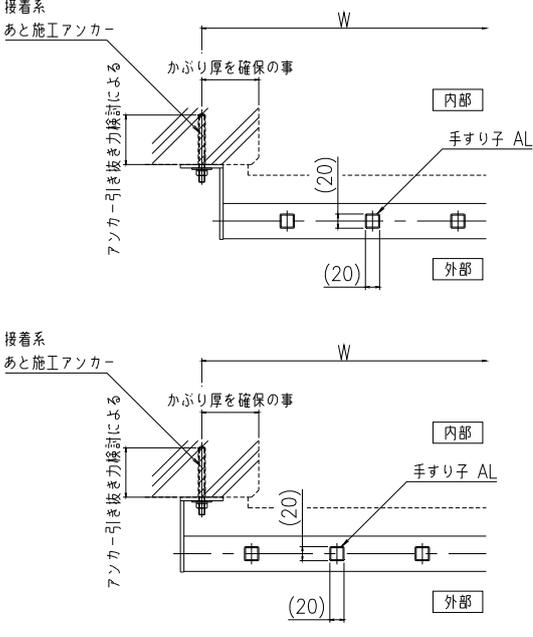
取扱企業

- ・三協立山株式会社 ・株式会社サンレール ・株式会社タイコー軽金属 ・株式会社ツツキ
- ・株式会社ナルコ岩井 ・株式会社ニシキントック ・ビニフレーム工業株式会社

(社名50音順)

外部手すり等改修		グループ分類 G2-2
部品名称 改修用窓用手すり(たて枠なしタイプ)	改修用部品分類 窓用手すり(改修用)	



ポイント	手すりユニットの左右にたて枠が付かないタイプです。	設置イメージ 改修前   改修後 
特色	最小限の部材で構成されたシンプルなタイプです。ユニット支持用のブラケット位置が上下枠端部に限定され変動できません。 外部に面しバルコニーが付いていない既存共同住宅の居室においては、低い腰壁高さの窓になっていることが多く、転落防止のための重要な改修方法として位置づけられています。	
概要	外観姿図  ユニットの水平荷重強度 : 1450N/スパン 製作範囲制限 : 製造メーカーの仕様による。 H(手すり高さ)、W(アンカー支持間隔)	
部品概要	基準断面図 ※ 納まりおよび部材等の寸法は製造メーカーの仕様による。  	
取扱企業	・三協立山株式会社 ・株式会社ナルコ岩井 ・株式会社ニシキンテック (社名50音順)	