

請求の範囲

- [請求項1] 外周面に少なくとも1つの挿入孔が形成された外筒部を有する第1手すり部材と、
外周面に少なくとも1つの開口孔が形成され前記外筒部に挿入される内筒部を有する第2手すり部材と、
前記第2手すり部材の内筒部の内部で周方向に回転可能に設けられ、外周面に少なくとも1つのねじ穴が形成された円筒状のねじ座と、
前記挿入孔及び前記開口孔を貫通し、前記ねじ穴に締結され、前記第1手すり部材と前記第2手すり部材を連結する少なくとも1つの連結ボルトと、を備える、手すり。
- [請求項2] 複数の連結ボルトを備え、
前記第1手すり部材に挿入孔が複数形成され、
前記ねじ座に前記挿入孔と同数のねじ穴が形成され、
前記複数の連結ボルトは、それぞれ対応する前記挿入孔から挿入され前記開口孔を貫通して前記ねじ穴に締結されており、
前記ねじ座には軸方向に延びるスリットまたは溝が形成されている、請求項1に記載の手すり。
- [請求項3] 前記第2手すり部材の前記内筒部は、前記ねじ座の回転を所定の範囲内に制限するストッパを有する、請求項1又は2に記載の手すり。
- [請求項4] 前記第2手すり部材は、前記ねじ座の軸方向への移動を制限する係止部を有する、請求項1乃至3のうちいずれか一の項に記載の手すり。