

住宅改修・事例紹介 33

はんどで施工した事例をご紹介します。
ぜひ、参考資料としてお役立て下さい。



安全に外へ出られるようにしたい

このようなことでお困りでした

寝室は離れにあって、入浴の時には母屋に移動しています。母屋の出入り口には階段付きのウッドデッキがありますが、最近足が上がりづらく、階段で転んでしまうのではないかと心配です。そこで、「安全に階段を上がり下りできるようにしてほしい」とご相談いただきました。



S様（男性）80代
要介護2

糖尿病を患っています。
ADLの低下や物忘れがみられ、歩行時にふらつきがあります。

Before & After

①手すりの取り付け



ウッドデッキの階段は奥行きが狭く、支えもなく危険なため、両側に屋外用手すりを取り付けました。



使いやすさと強度のヒミツ

手すり最上部はウッドデッキのフェンスに、しっかり固定！専用の角度調整金物を使用しています。

柱は地面に埋めてしっかり固定しています！

長い柱でも強度を保てるように、柱の途中を階段側面に固定！グラつきをなくします！



手すり端部は衣服の袖口等が引っ掛からないように、安全性に優れている曲がった部材を使用しました。



より強度を高めるために、左右の手すりを1本のバーでつないで補強しています。

手すりが無い場所では杖をついて歩行するS様。左手で手すり、右手には杖を持って階段の昇降ができるように踏面のスペースを狭めない施工方法としました。

施工後の感想

年をとるにつれて、だんだん階段の上がり下りがつらくなっていました。手すりが付いたことと安心して母屋に行けるようになりました。



【改修費用の目安】

①約 124,000 円

現場の状況や部材等によって変動します。