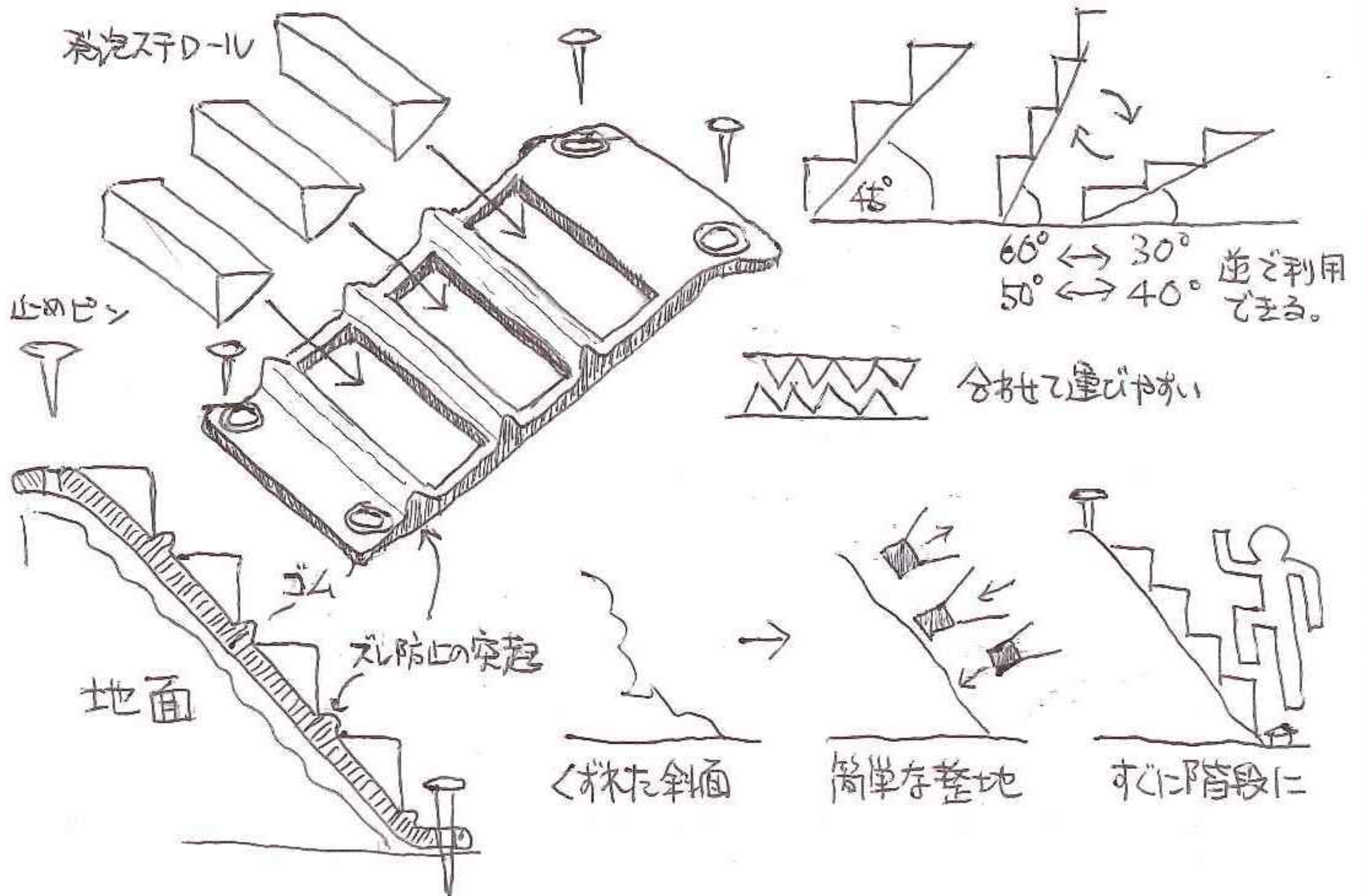


アイデア作品説明用紙 (整理番号 1001)

アイデアの名称 ステップシート

①アイデアの説明図



②アイデアの「目的」、「しくみ」、「効果」の説明(300字以内)

災害等により地面が崩れた時、斜面などは登りにくくなり復旧作業がすすまない。その斜面を簡単に登れるようにしたもの。階段の踏み台部分を発泡スチロール製の三角形で成形してゴム製のシートに接着させた構造で両端に地面に抗で止めるためのピンの穴をあけている。斜面の角度から考えて2種類程度の角度のものを作れば対応できる。斜面を登る時、簡単な整地の後このシートを斜面に置いて抗で止めれば、すぐに階段として利用できる。発泡スチロール製なので軽くゴムシートで雨にも強く、運びやすく原価も安い。平常時でも田畑から上にある道路への登るための階段としても利用できるのもので応用範囲は広く便利である。

個人情報 【住所】兵庫県西宮市浜松原町2-17-901
【氏名】阿部 純三
【TEL】090-3273-8852