

不用になった毛布を FRP 用の基材に！

足立織物



大分県庁の例

- 災害用毛布（ポリエステル製）
- 特殊な圧縮技術によりコンパクト化
- 大量の毛布が備蓄可能に！



備蓄には期間があり、それを過ぎると全て戻って来る。
処理をどうしよう？焼却処分は SDGs に逆らうし…



FRP の基材として再利用しましょう！
ポリエステルの溶かしてケミカルリサイクルするより遥かにエネルギーを使わずに済みます。



試作した毛布 FRP 板



現在、強度、弾性率、耐衝撃性などの物性を評価中です。特性を生かした用途展開が期待できます！

〒678-0091 兵庫県相生市矢野町榊 272-1
合同会社 播羊化学研究所
代表社員 辻村 豊（つじむら ゆたか）
TEL&FAX 0791-29-1015 携帯 090-8938-1370
e-mail : hitsuji8wk@yahoo.co.jp

