

平成 17 年 8 月 1 日

お客様各位

徳島県徳島市佐古 6 番町 11 番 8 号  
富士スレート株式会社

### アスベスト(石綿)不使用のご連絡

拝啓、平素は格別のお引き立てにあずかり、厚く御礼申し上げます。  
さて、最近ニュース等によりアスベスト(石綿)の有害性が大きく報じられ、大きな社会問題となっています。

弊社で取り扱いの屋根瓦(エアルーフ瓦等)は、プレスセメントがわらに属する瓦で、補強繊維としては、無害な合成樹脂繊維(ビニロン繊維)を使用しています。  
屋根瓦の他、セラミックボード等のすべての製品において、アスベスト他有害物質等の健康を害する素材は一切使用しておりませんのでご安心下さい。

また、過去製品においても、創業以来 60 年間プレスセメントがわらを製造しておりますが、補強繊維としてアスベストは使用したことがございませんのでご安心下さい。

地球環境に優しい、環境対応仕様の弊社製品を、今後とも末永くお引き立てくださいますよう、宜しく願い申し上げます。

敬具

## 〔添付資料〕

### ● 使用合成樹脂繊維と製品製造期間

| 期間              | 製品名                         | 使用合成樹脂繊維名 |
|-----------------|-----------------------------|-----------|
| 昭和 20 年～平成 10 年 | 富士スレート全製品                   | なし        |
| 平成 10 年以降       | 富士スレート全製品<br>エアルーフシリーズ(軽量瓦) | ビニロン繊維    |

### ● ビニロン繊維について

ポバール樹脂(PVA)を原料にした合成樹脂繊維で木綿代替として 50 年の歴史を持っています。他の合成繊維にはない多くの特徴があり、高強力・低伸度・親水性・耐候性・耐アルカリ性などの特徴があります。現在アスベスト（石綿）に代わるセメントやコンクリートの補強材として注目をされており、ゴムの補強材、ロープ、魚網、農業資材など各種産業用資材として幅広く使われています。また、一般的な用途としても、紙や糸、学生服や作業服の衣料全般に使用されています。

ビニロン繊維の原材料であるポバール樹脂(PVA)は食品包装用フィルム、パソコン等の液晶部品、ゴム資材、接着剤、など、私たちの生活の身近な物に幅広く使用されています。

弊社は、この特徴ある合成樹脂繊維に着目し、軽量屋根材の開発を行いセメント系ハイブリット軽量瓦を屋根業界で初めて商品化いたしました。