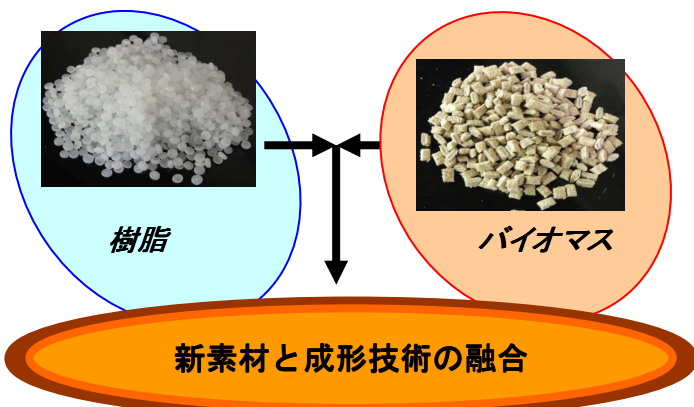


ハイブリッドKAYA

バイオマスを活用した環境製品

『和』・『洋』との融合 … 近代化した家の中に『和・洋』をモチーフにしたデザインを取り入れる
『天然物』との融合 … 外観、質感、機能性を押出成形で再現



自然素材との融合と機能性の発現

■自然素材と融合

- 環境配慮 化石資源の削減
バイオマスの有効利用

■機能性の発現

- バイオマスを配合することによる自然の風合い
- 燃えにくい ○腐らない ○強度低下しにくい
- 木の弱点を改善！！**



自然物



従来は天然の茅を使用

○天然物から学び、生かす 温故知新のものづくり

～ プラスチック異形押出成形で自然のシワを発現 ～

○近代化した家との融合

～ 和風、洋風に捉われない新しいデザインを生み出す ～

○アイデア次第で様々な用途に応用展開

～ 機能、質感、デザイン、従来の感性に捉われない新しい用途を生み出す ～

自己消火性

- 火が燃え
広がりにくい!!

高耐候性

- 色が変わりにくい!!

高耐久性

- 腐らず、強度低下が
起こりにくい!!