

【 紙混合成成樹脂『MAPKA(マプカ)』 】

製造会社：株式会社環境経営総合研究所

MAPKA（マプカ®） = **M**oldable**P**aper, **K**ankyo
(環境対応、成形できる紙)

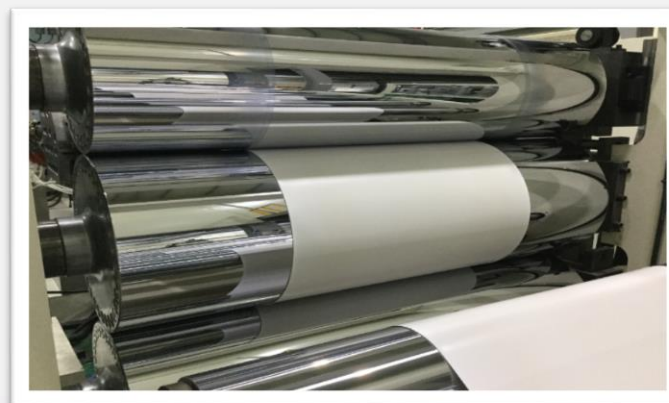
紙パウダーを主原料にポリオレフィン系樹脂をバインダーとしてペレット化。

『射出成形』『押出成形』『シート成形』による成形など、従来のプラスチック材料と同様に成形できる素材として開発されました。

お客様の目的や用途により様々なカタチで採用されております。

【MAPKAの特徴】

- ☐ プラスチックの代替品として
 - ☐ 価格競争力のある製品
- ☐ 低収縮・高剛性・耐熱性
 - ☐ 従来設備でそのまま成形可能
- ☐ ナフサ原料使用量の削減
 - ☐ CO2削減・環境対応



<紙原料について>



製紙原料のパルプ、製紙段階での断裁片、加工段階での加工ロス、印刷段階での裁ち落とし、非流通古紙といった各種製造流通段階での紙（損紙）を独自の基準で選定し、安定的な原料調達を行っております。

