

ミネルパ®

ミネルパ®は日本製紙（株）が培ってきたパルプや無機物製造などの製紙技術を応用し、木材パルプ（セルロース）の表面に無機粒子を高密度に定着させた新素材です。ミネルパ®は、パルプならではの成形性と、消臭効果・難燃・X線遮蔽・抗ウイルスなど無機物由来のさまざまな機能を併せ持つことが特徴です。

製品を通じたSDGs達成への貢献



- 生産・廃棄に関わる環境負荷の少ない植物由来の最先端バイオマス素材です
- 持続可能な管理が行われている森林等から得られたセルロースを使用しています

ミネルパ®採用例



猫砂

アイリスオーヤマ株式会社

消臭・抗菌タイプの「ミネルパ-FCZH」を活用することで猫の排泄臭を軽減します。



乾燥剤包材

株式会社三和

消臭・抗菌タイプの「ミネルパ-FCZH」を配合した不織布を包材に使用、除湿乾燥と同時に消臭も行います。

連絡先 日本製紙（株）バイオマスマテリアル販売推進部 03-6665-1020

製品URL <https://www.nipponpapergroup.com/research/organize/minerpa/>