

3つの

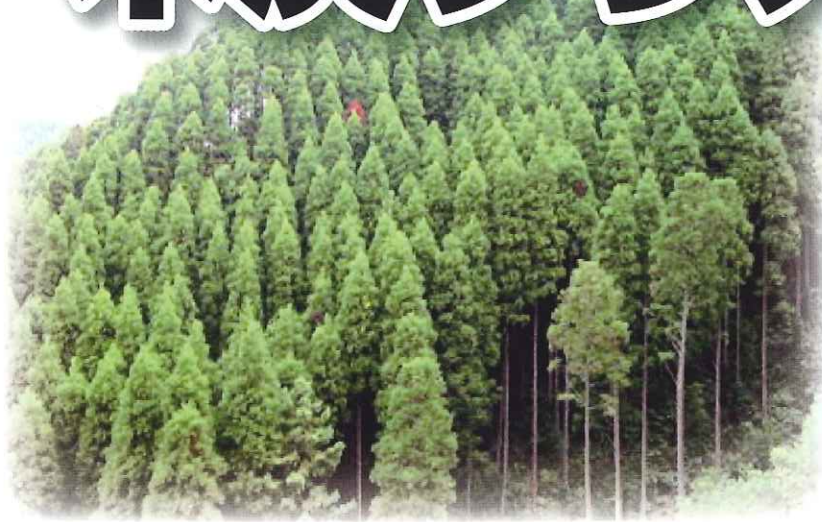
特性

臭いを吸着除去

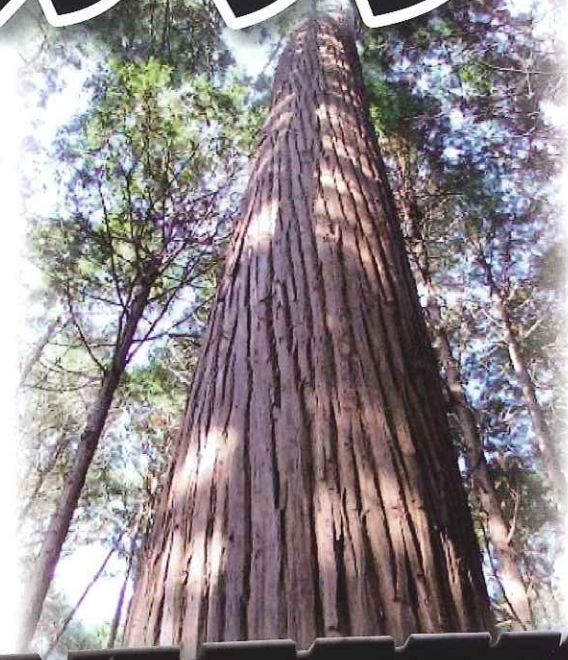
優れた導電性

帯電なし(静電気)

# 木炭プラスチック



サンプスギ (千葉県特産)



アイデア次第で  
使い方はいろいろ!

インテリア  
用品

キッチン周り  
用品

ガーデニング  
用品

寝室グッズ

浴室グッズ

介護・福祉施設  
用品

オフィス小物

エクステリア  
用品





# 木炭プラスチック

プラスチックでありながら木炭の特性を持つ素材

未利用木材  
を  
炭化



※燃料を使わない自然式炭化法で作られた木炭

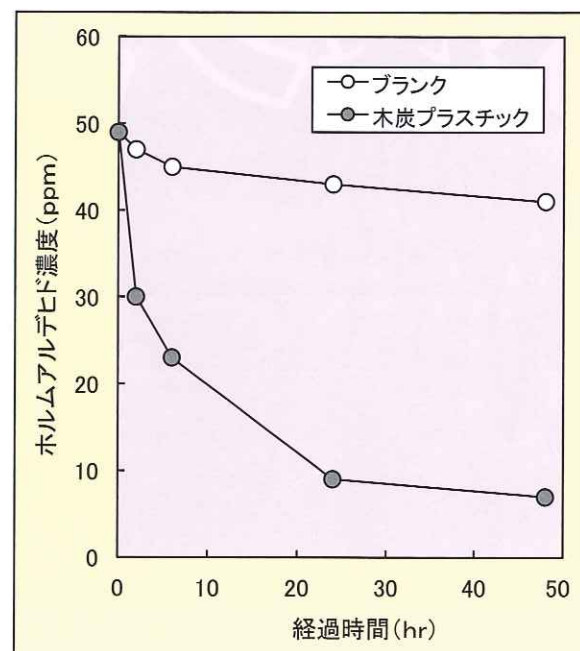
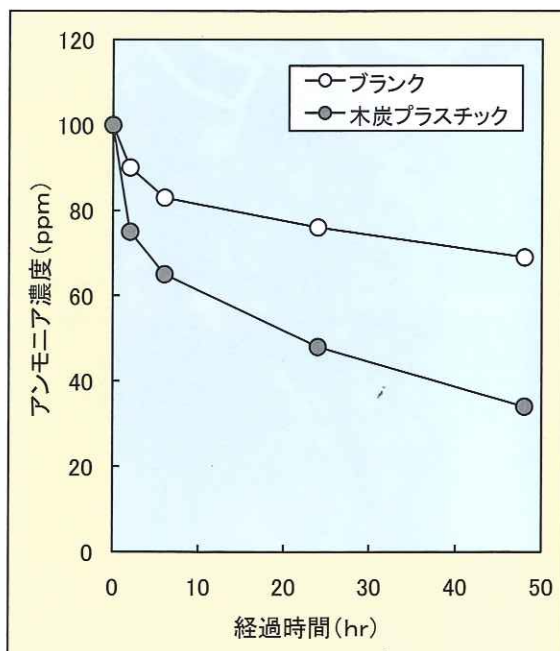
熱可塑化

曲げ強度 (MPa)	曲げ弾性率 (MPa)	アイゾット衝撃値 (kJ/m <sup>2</sup> )
32	4500	5

※残部はポリプロピレン



## ■脱臭性



注) 5Lフレックスサンプラー中にφ20mm×100mmの木炭プラスチック4個入れ、ガス検知管にて濃度変化を測定した結果

## ■導電性

電気抵抗 注1)		電荷減衰 注2)	
表面抵抗率 Ω/sq.	体積抵抗率 Ωcm	5000V→50V 減衰時間 (sec)	
		+側	-側
94	18	0.01	0.01

注1) 抵抗値: JIS K 7194(四探針法)

注2) FEDERAL METHODE 101C METHOD 4046