

本物の果物を炭にしています！

フルーツの炭

FRUIT BULE CHARCOAL

分解消臭・抗菌

臭いだけでなく、インフルエンザウイルスやホルムアルデヒド等の有害物質も分解するので、お子様のアレルギーやシックハウス対策にも役立ちます。

【光触媒ブルー活性炭】

国立研究開発法人産業技術総合研究所
機能性吸着剤及びその製造方法
特許3837517号



竹炭は、木炭やヤシガラ活性炭と比べ、多孔質の表面積が遥かに多く、匂いや雑菌等の吸着に優れた効果があります。本来、竹炭が匂いや雑菌を吸着飽和すると吸着効果が無くなりますが、光触媒をコーティングする事により、匂いの元の雑菌を吸着した際、活性炭の表面にある二酸化チタンが、LEDと反応し1秒で分解除去しますので、いつまでも飽和せず吸着分解を繰り返します。

