

【奨励賞】 天然内装材「チャフウォール」

株式会社 チャフローズコーポレーション
〒231-0034 横浜市中区三吉町3
☎045(243)1905



ホタテ貝殻を原料としたシックハウス対応の内装材。ホタテ貝殻を微粉碎し、高温焼成することによってホルムアルデヒドや揮発性有機化合物の吸着性に優れた材料とした。

この材料にもみ殻と水とでんぷんのりを混ぜて、塗装機で壁や天井に吹き付け、内装施工する。耐熱性に優れるほか、消臭・殺菌・吸放湿・防かび効果もある。社会問題化した化学物質過敏症の解消に目処をつけた。