

近江バラス有限公司

屋根瓦粉碎物のリサイクル商品の開発

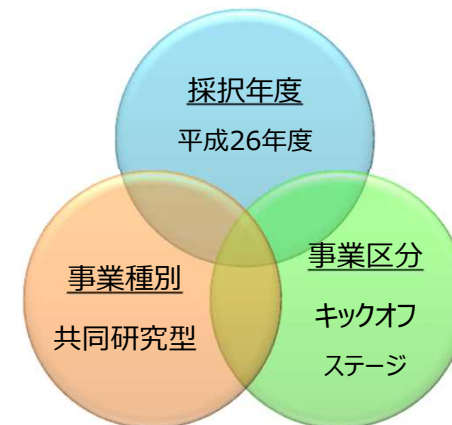
企業情報

所在地 : 甲賀市土山町南土山乙402

代表者 : 中島 正史

資本金 : 330万円

従業員数 : 6名



概要

屋根瓦をリサイクルする場合、破碎・選別した上で路盤材や透水舗装、農業圃場に施工する弾丸暗渠の疎水材として利用する程度であり、用途が限られている面もあって一般廃棄物として埋め立て処分されることが多い。しかし、瓦の多孔質としての特徴を生かした利用法でゴルフ場のグリーンの土壌改良材に用いることができるか研究し商品化を目指すものである。

成果

破碎・洗浄・選別を行った瓦は多孔質である故排水性・保水性という相異なった特徴を持ち研究を行った結果3.5mm以下に選別した材料は、芝生の育成に最も適していると結論付けました。篩い機で3種類に選別した製品は土壌改良材として使用され現取引先のゴルフ場はもとより今まで取引のなかった県外ゴルフ場・岡山県のゴルフ場では高評価を頂いております。ゴルフ場専門雑誌「ゴルフ場セミナー」にも取り上げられ今後の販路に期待するところです。

お問い合わせ先

電話 : 0748-66-0182

HP : <http://oumi-sand.jp>