

認定番号

200

その他 その他

明和工業株式会社

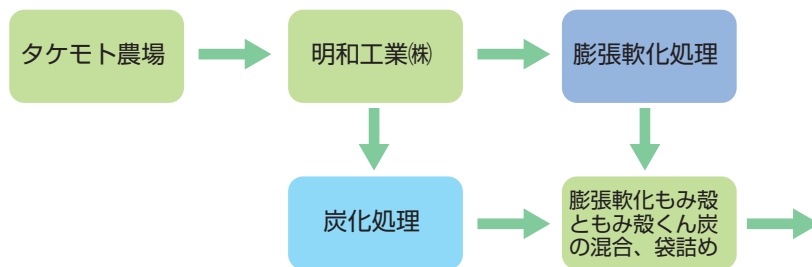
# 堆肥化用基材 家堆粉 (かたいこ)

農業廃材のもみ殻を明和工業で膨張軟化もみ殻ともみ殻くん炭に加工し、これらをブレンドして作った 家庭用コンポストの基材である。

家堆粉はもみ殻の利活用と一般家庭から排出される生ゴミを減らすために開発された製品である。

## 家堆粉のライフサイクル

### 家堆粉の製造工程



### 段ボールコンポストの仕組み



家庭から出る生ゴミを基材（膨軟もみがら、もみ殻くん炭）とともにダンボール箱に入れ、それらの生ゴミを好気性（酵素を必要とする）の微生物により分解させ、堆肥にする、生ゴミ処理器の一種です。



家堆粉を用いた段ボールコンポストで実現できること：

- ゴミのダイエットができる（一日最大500g、3ヶ月で30kg以上の生ゴミの分解が可能）
- 使用後は堆肥として活用（栄養豊富な堆肥になるので、家庭菜園や花壇などに活用）
- 簡単・手間いらず（生ゴミを入れて一日一回かき混ぜるだけ）
- 炭の力で消臭（ニオイの心配なし、基材に含まれる炭で生ゴミの臭いをカット）
- お子様の環境教育に（リサイクルを通じて資源の大切さを学ぶ）
- 電気いらず段ボール箱の再利用も

明和工業株式会社 (代表取締役 上野 孝正)

石川県金沢市湊三丁目8番地1 TEL.076-239-0118  
<http://www.meiwa-ind.co.jp/>

製造事業場 明和工業株式会社  
生産予定数量 お問合せください  
初回認定 平成29年3月21日

再生資源 もみ殻  
販売価格 600円/袋 (税別)  
認定期間 平成29年3月21日～平成32年3月31日