

いま考えたいこと

腎臓病と食事制限 慢性腎炎などの腎臓病のため透析を受けている人は全国で約29万人。全腎臓によると、食事制限が必要な人は100万人ともいわれる。老廃物を尿として排せつする機能が低下するため、薬などによる治療のほか食事療法が大切とされる。



タンパク質を半分に抑えたアルファ化米「はんぶん米」。食事制限が必要な人向けのアルファ化米「はんぶん米」を製造している。

現在は製造停止中

中越地震後に開発 現在は製造停止中

# 避難所でも食事制限

腎臓病患者は、タンパク質や塩分、カリウムの摂取を抑える必要がある。一方、一定のカロリーが必要。日によっては、低タンパク質の米を主食にしたり、野菜をゆでておぼしてから、カリウムを減らしたりなど、食事に気をつけている。

避難所で配られるカッブ類やおにぎりは、食事制限のある人は不向き。湯や水を注ぐだけで食べられる一般的のアルファ化米は味付きが多く、塩分やカリウムに制限がある人は、あまり食べられない。

新潟県長岡市の農家らでつくる有限会社「エコ・ライス新ライス新潟」は、保存

・患者向けのアルファ化米

「はんぶん米」を製造している。

使用する米は、タンパク質を半分に抑えられたアルファ化米「はんぶん米」。食事制限が必要な人向けのアルファ化米「はんぶん米」であることを新潟県長岡市で

ク質や塩分、カリウムの摂取を抑える必要がある。一方、一定のカロリーが必要。日によっては、低タンパク質の米を主食にしたり、野菜をゆでておぼしてから、カリウムを減らしたりなど、食事に気をつけている。

避難所で配られるカッブ類やおにぎりは、食事制限のある人は不向き。湯や水を注ぐだけで食べられる一般的のアルファ化米は味付きが多く、塩分やカリウムに制限がある人は、あまり食べられない。

新潟県長岡市の農家らでつくる有限会社「エコ・ライス新

・患者向けのアルファ化米

「はんぶん米」を製造している。

腎臓病患者は、タンパク質の摂取制限が必要とする人たちの常食米として開発された品種「春闇」人に吸収されやすいタンパク質の量が、普通の米に比べ半分程度となり、「はんぶん米」は、炊飯した米を一度洗い流してから、カリウムやリンを減らして乾燥させており、た上で乾燥させており、一食分ずつ袋詰める。

開発のきっかけは、同

社も被災した中越地震。

慢性腎炎の女性社員が避

き。湯や水を注ぐだけで

食べられる一般的のアル

・化米は味付きが多く、

塩分やカリウムに制限が

ある人は、あまり食べら

れない。

「はんぶん米」を確実に

購入する際は、肾臓病

患者向けの「はんぶん

米」が、腎臓病患者らに喜ばれてい

## 腎臓病患者へ非常食を

東日本大震災から四十日余。避難所への食料供給は安定しつつあるが、食事制限のある人には不向きな食品もあり、病気を悪化させる人が出ている。そんな中、低タンパク質のアルファ化

米（保存・非常用に乾燥させた加工米）が、腎臓病患者らに喜ばれていた。二〇〇四年の中越地震をきっかけに、新潟県で誕生した。

（稲熊美樹）

### 低タンパク質の「はんぶん米」

はんぶん米を四千食分備蓄する新潟県は、今回、「被災地から要請がない」として発送を自送つている「一方的に送つて開発のきっかけは、同

社も被災した中越地震。「はんぶん米」は、炊飯した米を一度洗い流してから、カリウムやリンを減らして乾燥させており、た上で乾燥させており、一食分ずつ袋詰める。

開発のきっかけは、同社も被災した中越地震。慢性腎炎の女性社員が避き。湯や水を注ぐだけで食べられる一般的のアル

・化米は味付きが多く、塩分やカリウムに制限がある人は、あまり食べられない。

避難所でも食事制限ができるいたら、人工透析せずに済んでいたり、病状が悪化。半年後、人工透析が必要になった。

「避難所でも食事制限ができるたら、人工透

・化米を四千食分備蓄する新潟県は、今回、「被災地から要請がない」として発送を自送つている「一方的に送つて開発のきっかけは、同社も被災した中越地震。「はんぶん米」は、炊飯した米を一度洗い流してから、カリウムやリンを減らして乾燥させており、た上で乾燥させており、一食分ずつ袋詰める。

開発のきっかけは、同社も被災した中越地震。

慢性腎炎の女性社員が避

き。湯や水を注ぐだけで食べられる一般的のアルファ化米は味付きが多く、塩分やカリウムに制限がある人は、あまり食べられない。

「はんぶん米」を確実に購入する際は、肾臓病患者向けの「はんぶん米」が、腎臓病患者らに喜ばれていた。二〇〇四年の中越地震をきっかけに、新潟県で誕生した。

（稲熊美樹）

「はんぶん米」を確実に購入する際は、肾臓病患者向けの「はんぶん米」が、腎臓病患者らに喜ばれていた。二〇〇四年の中越地震をきっかけに、新潟県で誕生した。

「はんぶん米」を確実に購入する際は、肾臓病患者向けの「はんぶん米」が、腎臓病患者らに喜ばれていた。二〇〇四年の中越地震をきっかけに、新潟県で誕生した。

「はんぶん米」を確実に購入する際は、肾臓病患者向けの「はんぶん米」が、腎臓病患者らに喜ばれていた。二〇〇四年の中越地震をきっかけに、新潟県で誕生した。

「はんぶん米」を確実に購入する際は、肾臓病患者向けの「はんぶん米」が、腎臓病患者らに喜ばれていた。二〇〇四年の中越地震をきっかけに、新潟県で誕生した。