

イモ発電

耕作放棄地で栽培、燃料に

イモを燃やして電気を起こす発電装置が、29日に鈴鹿市石葉師町で開催される「芋収穫祭」でお披露目される。同町内の耕作放棄地でサツマイモを栽培し、食料や燃料などの多面的利用をめざす「ニューファームプロジェクト事業」に参加している市内の設備会社が試作した。北海道のメーカーが作った石炭やまきを燃やすストーブを購入。熱を電気に変える熱電素子を組み込んだユニットを組み付け、完成した。煙突も含め、高さ3・5メートル。製作したエース設備社長の国吉修司さん(60)によると、400ワットほどが発電でき、収穫祭で実際に作動させるという。

この事業では、同町内の耕作放棄地20㌶でサツマイモを栽

多面的利用へ 29日鈴鹿で披露

培。収穫祭を控えた22日に雑草の刈り取りをした際、掘つてきた一部のイモをチップ化し、乾燥させて燃料で試した。順調に発電できたという。「食料にならうえストーブで暖を取ることや、発電することもできる。難施設にはもつてこい」と国吉さん。

29日午前10時からある収穫祭では、イモづくりに場所を選ばないユニークな栽培方法も提示する。鉄材を屋根型に組み、土とイモ苗を植えた樹脂製の袋をつるして栽培する。同社で2基製作し、メンバーの試験栽培でも順調な成長が確認されている。同事業のメンバーでもある近畿大の鈴木高広教授が考案。狭い面積で多くの収量を上げられるという。

(佐野登)

鳥羽市相善代海女、中一(73)ら母娘3最も海女が多
宣伝に一役賣つて「大役」ことが決まり所で任命式が
3人は寿美幸の妻早苗さん
大学3年静季977年から
美子さんは代に育ち、この
験を持つ。目

A color photograph of a man with short dark hair and a slight smile, wearing a light-colored button-down shirt. He is standing behind a large, rectangular stainless steel industrial tank. The tank has a circular opening on top with a metal frame, and its front panel is partially open, revealing a dark interior. To the left of the tank, there is a vertical cylindrical component with a ribbed surface and a small circular opening at the top. The background shows a wall with some electrical equipment and wiring.

市販のストーブに熱電素子を組み込み、イモ燃料による発電装置を試作したエース設備社長の国吉修司さん。近畿大の鈴木高広教授が考案したサツマイモの多収穫栽培方法。ニューファームプロジェクト事業のメンバーが棚を試作、栽培している=いずれも鈴鹿市安塚町

木田久主一市長が「3つはどこでも注目的で宣傳効果が大きい。力を合わせてがんばってほしい」と書いた。志摩の事業所5年介護報酬正に請求したとして、志摩市阿児町の介護事業所「ヘルパーステーションすまいる」を5年間、在宅系サービスの指定を取り消す行政処分をしたと発表。

介護報酬

津總局

〒514-0032

津市中央9-2

059-228-4141

FAX 224-4817
E-mail: mlm@juno.com

www.sohu.com

asahi.com

宋史

現役三世代 鳥羽の観光

市、キャンペーンガ