

# アスパラガス栽培の自然な立ち姿での収穫作業を目指した母茎誘引法

## ● 従来の収穫作業は…



収穫作業が煩雑…

育成した母茎

収穫する若茎

中腰姿勢でのきつい作業姿勢

そこで、

- ① 立ち姿で収穫できる収穫器具の開発
- ② 器具の利用に適した茎葉管理法の開発を目指しています。

## ● 効率的に収穫作業を行える母茎誘引法

### 誘引時期

母茎となる若茎の長さ 10～30cm

### 誘引器具

半円筒状資材：長さ 25～30cm

Uピン(針金)：長さ 20cm

### 誘引手順

- ① 半円筒状資材を若茎にあてがいます。
- ② 半円筒状資材の下端を土に埋め込むようにしながら奥に倒します。
- ③ 45度の角度まで倒し、Uピンで固定します。
- ④ 2日後に再度押し込み、全体を地面につけます。

注：降雨後など土壌水分の高い状態では若茎の付け根が折れ易くなります。

※特許出願中：特願 2007-66973

## ● 栽培（立茎）の様子

### 若茎を地際に押し倒して立茎させる栽培法



### 慣行栽培での立茎状況



### 1段階目誘引

### 2段階目誘引

