

# 2009年度ドイツ研修報告資料

Vol.2

## 白アスパラ編

国際農業者交流協会ドイツ研修生 古屋 誠

# 白アスパラについて

- 収穫開始: 4月12日
- // 終了 : 6月22日
- 収穫のピーク: 4月下旬～5月下旬
- 品種
  - 早生1品種(日本と同じ“ガインリム”)
  - 晩生2品種(名前は未確認)

マルチをはぐって、アスパラの  
の頭が出ている所を探す

これが  
白アスパラ



だいたい20cmくらいアスパラが見えるまで掘ったら、アスパラ用のナイフで切り取る





収穫用のかごから赤いコンテナに移し替えてから、冷水のシャワーで一度洗浄する

アスパラの土壌はマルチで覆われているので、普通はそんなに泥がつかない。雨天はひどい。



冷温室内にある冷水タンクにアスパラを沈め、アスパラを冷却する

水に浸けるのは3時間が  
限度。長く浸け過ぎると、  
当然味は悪くなる

## アスパラの調整と選果

機械のこの部分で  
アスパラを調整す  
る(規格サイズの  
約22cm)

ここでブラシと水で  
アスパラを洗浄する。



## アスパラ選果の様子



直径や品質(特に色)別に選果する

## アスパラの定植

大量に購入した  
アスパラの苗



根長：30～40cm  
根径：5mm程度



定植は専門の業者に頼んで  
行う。畝が曲がらないように  
レーダーを用いての定植作業。





栽植密度は  
株間25cm × 条間200cm  
→20,000株/ha

2人で1組で黄色の  
穴に苗を詰めてい  
く。この定植機械  
は2条植え。



# ドイツの北西Emmerichで行われた Spargel Festの様子

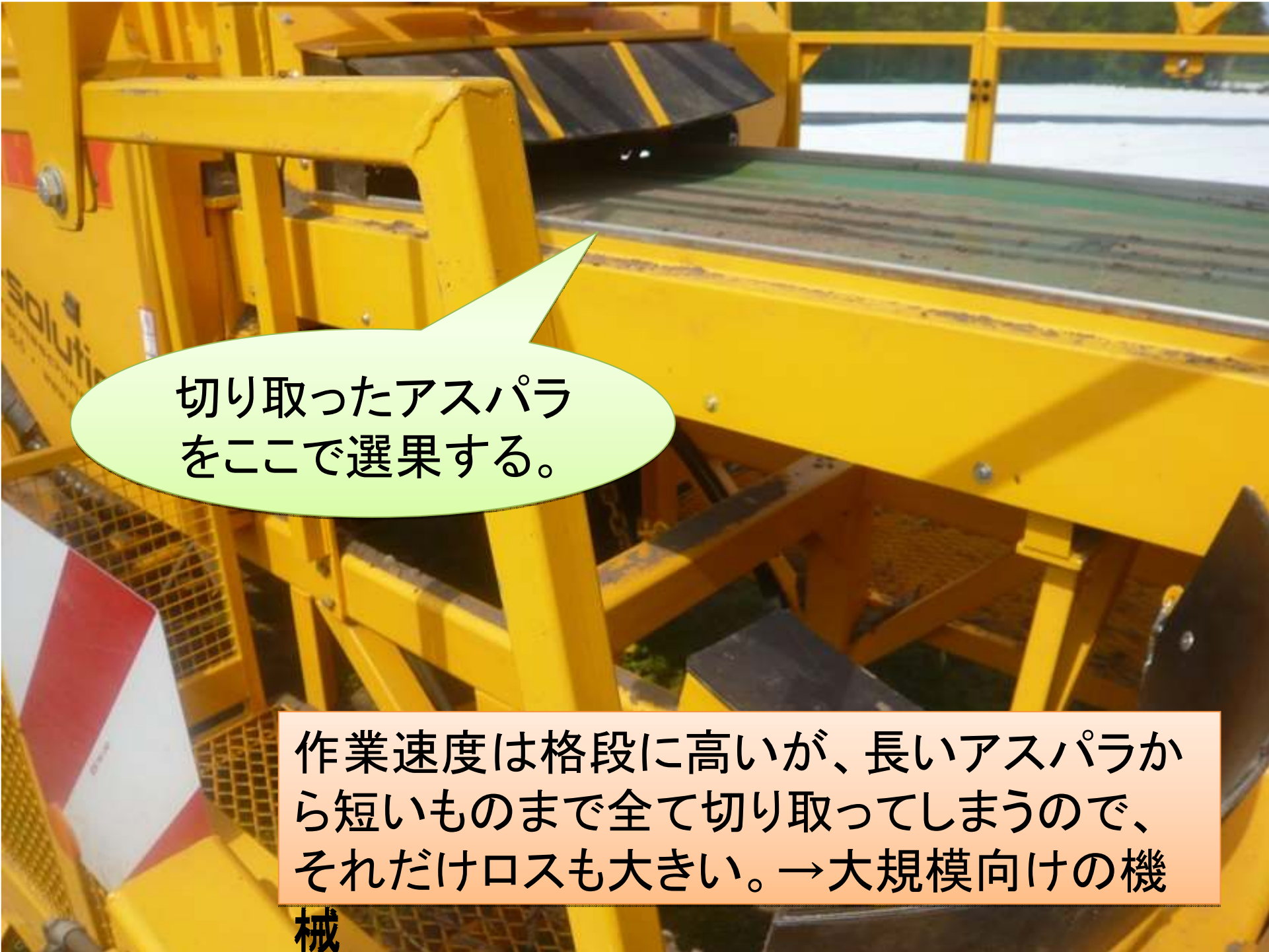


ドイツでも最新鋭のアス  
パラ収穫機で、現在ドイ  
ツ国内に12台しかない

土もアスパラも丸ごと  
切り取り、機械の上で  
選果する仕組み

この部分で再び  
畝を作り直す。





切り取ったアスパラ  
をここで選果する。

作業速度は格段に高いが、長いアスパラから短いものまで全て切り取ってしまうので、それだけロスも大きい。→大規模向けの機

械