

# なにわの伝統野菜4品目の復活

食の安全研究部園芸グループ

## ■ 調査研究の概要

近年、町おこしや地域農業振興の一環として、伝統野菜が、全国的に見直されてきている。大阪府内でほとんど栽培されなくなっていた伝統野菜4品目「毛馬胡瓜(けまきゅうり)」、「田辺大根(たなべだいこん)」、「天王寺蕪(てんのうじかぶら)」および「勝間南瓜(こつまなんきん)」の復活に取り組んだ。これらの品目の種子を生産農家に原種用として配布することにより、現在の栽培面積は計7ha(認証申請書に基づく栽培計画面積、第1図参照)に及んでいる。



毛馬胡瓜



田辺大根



天王寺蕪

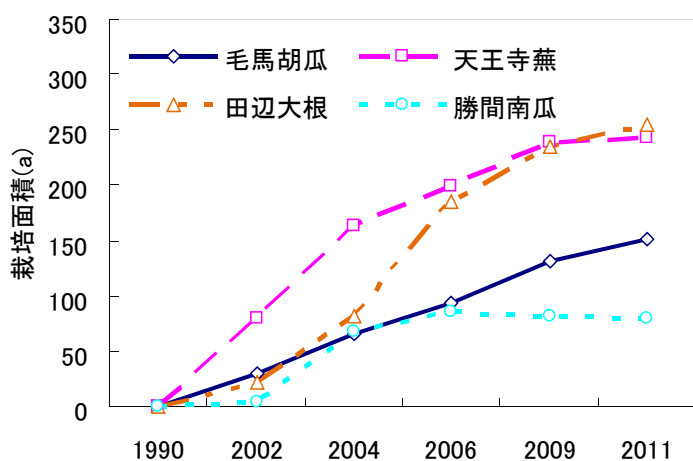


勝間南瓜

## ■ 調査研究の内容

第1表 研究所における「なにわの伝統野菜」の復活に向けた主な取り組み

年次	事項
1984	・「田辺大根」の種子入手
1985	・「田辺大根」の特性調査と種子増殖の開始
1996	・「天王寺蕪」の種子入手
1997	・「天王寺蕪」の特性調査と種子増殖の開始
1998	・「毛馬胡瓜」の種子入手, 特性調査と種子増殖の開始
2000	・「勝間南瓜」の種子入手, 特性調査と種子増殖の開始 ・大阪府農林会館40周年記念事業「なにわの伝統野菜の発掘」開催 ・現地への展示ほ設置とそれによる生産技術の普及啓発を開始
2001	・冊子『なにわの伝統野菜』の作成と府内小中学校等への配布
2004	・冊子『なにわふるさと野菜栽培指針』の作成・配布
2004 ~2006	・農水省公募事業「近畿地域の伝統野菜の高品質安定生産技術と地産地消モデルの 開発」の実施 ・食品加工業者や料理関係者と共同で、伝統野菜を素材とした加工食品や料理を試作、提案(第2図)
2008	・4品目の種子増殖用採種マニュアルの作成
2009	・「毛馬胡瓜」、「田辺大根」、「天王寺蕪」、「勝間南瓜」の原種種子を配布開始(第2表)



第1図 伝統野菜4品目の栽培面積 (認証申請書に基づく栽培計画面積)



第2図 伝統野菜を素材とした加工食品

第2表 園芸優良健全種苗供給事業による原種配布数量 (2011年)

品目	地区数 (増殖協議会)	配布数量 (ml)
毛馬胡瓜	3	66
田辺大根	4	940
天王寺蕪	3	230
勝間南瓜	2	40

## なにわの伝統野菜4品目の復活

○山崎基嘉・鈴木敏征（食の安全研究部）

### 1. 目的

近年、町おこしや地域農業振興の一環として、地域の気候風土や食文化と深い関わりを持つ伝統野菜が、全国的に見直されてきている。そこで、大阪府内でほとんど栽培されなくなっていた伝統野菜4品目「毛馬胡瓜(マキユウリ)」、「田辺大根(タベダイコン)」、「天王寺蕪(テンノウジガバラ)」および「勝間南瓜(カツマンキン)」について、復活と生産振興に取り組んだ。

### 2. 方法

伝統野菜4品目「毛馬胡瓜」、「田辺大根」、「天王寺蕪」および「勝間南瓜」について、失われかけていた種子を収集することから開始し、以下の取り組みを実施した。

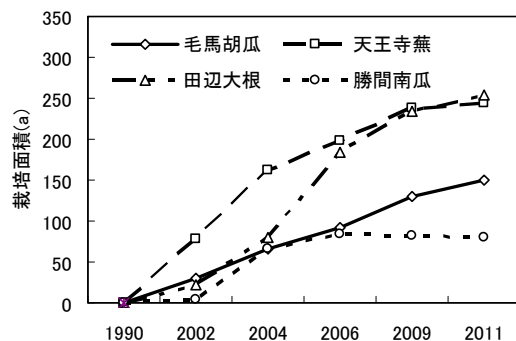
第1表 研究所における「なにわの伝統野菜」の復活に向けた主な取り組み

年次	事項
1984	・「田辺大根」の種子入手
1985	・「田辺大根」の特性調査と種子増殖の開始
1996	・「天王寺蕪」の種子入手
1997	・「天王寺蕪」の特性調査と種子増殖の開始
1998	・「毛馬胡瓜」の種子入手、特性調査と種子増殖の開始
2000	・「勝間南瓜」の種子入手、特性調査と種子増殖の開始 ・大阪府農林会館40周年記念事業「なにわの伝統野菜の発掘」開催 ・現地への展示ほ設置とそれによる生産技術の普及啓発を開始
2001	・冊子『なにわの伝統野菜』の作成と府内小中学校等への配布
2004	・冊子『なにわふるさと野菜栽培指針』の作成・配布
2004～ 2006	・農水省公募事業「近畿地域の伝統野菜の高品質安定生産技術と地産地消モデルの開発」の実施 ・食品加工業者や料理関係者と共同で、伝統野菜を素材とした加工食品や料理を試作、提案
2008	・4品目の種子増殖用採種マニュアルの作成
2009	・園芸優良健全種苗配布事業により「田辺大根」「天王寺蕪」「毛馬胡瓜」および「勝間南瓜」の原種種子を配布開始

(内藤作成(2007)を鈴木が一部修正)

### 3. 結果および考察

現在、園芸優良健全種苗供給事業により、府内の12増殖協議会に計1,276mlの原種を配布している(第2表)。府内における伝統野菜4品目栽培面積の推移を第1図に示す。生産者や地域住民、行政組織および当所が一体となった生産振興と生産支援により、4品目の栽培面積は計727a(認証申請書に基づく栽培計画面積)まで増加した。



第1図 伝統野菜4品目の栽培面積(認証申請書に基づく栽培計画面積)の推移

第2表 園芸優良健全種苗供給事業による原種配布数量(2011年)

品目	地区数 (増殖協議会)	配布数量 (ml)
毛馬胡瓜	3	66
田辺大根	4	940
天王寺蕪	3	230
勝間南瓜	2	40

伝統野菜、毛馬胡瓜、田辺大根、天王寺蕪、勝間南瓜