

## 第52回 野菜・花き種苗改善審査会 ‘春まき初夏どりキャベツ’の部を開催しました

平成22年6月15日（木）、東京都農林総合研究センターを会場にして、東京都種苗研究会主催第52回野菜・花き種苗改善審査会‘春まき初夏どりキャベツ’の部を開催しました。

春まき初夏どりの作型は天候により生育が左右されやすいため、審査日に最適な生育ステージとすることが難しい中、追肥

後の高温多日照と適度な降雨に恵まれ生育は順調に進んだことから、審査日には最適な生育ステージとなり、各品種の特徴がよく現れ、適正な審査ができました。



審査風景

### 1. 出品点数 28点

（内、参考品種5点）

### 2. 栽培概要

- (1)供試圃場 東京都農林総合研究センター 洪積土圃場（表層腐植質黒ボク土）  
前作 ホウレンソウ
- (2)播 種 2010年2月25日 128穴セルトレイ
- (3)定 植 3月31日
- (4)区 制 1区2畝26株（13株/畝×2）の2連制
- (5)栽植距離 条間60cm、株間33cm（5000株/10a）
- (6)施 肥 基肥：N-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-K<sub>2</sub>Oを成分量で15-15-15kg/10a（3月29日）  
追肥：N-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-K<sub>2</sub>Oを成分量で8-0-8kg/10a（4月26日）
- (7)病虫害防除 東京都病虫害防除指針に従い下記の薬剤を施用
- |       |                |         |
|-------|----------------|---------|
| 3月31日 | オンコル粒剤5        | 5kg/10a |
| 4月9日  | キノドー水和剤40      | 500倍    |
| 4月21日 | エスマルクDF        | 1000倍   |
|       | カスミンボルドー水和剤    | 1000倍   |
| 4月30日 | パダンSG水和剤       | 1500倍   |
|       | ゼンターリ顆粒水和剤     | 1000倍   |
|       | カスミンボルドー水和剤    | 1000倍   |
| 5月6日  | オルトラン水和剤       | 1000倍   |
|       | Zボルドー水和剤       | 500倍    |
| 5月13日 | アフーム乳剤         | 1000倍   |
|       | ダコニール1000フロアブル | 1000倍   |
| 5月21日 | デルフィン顆粒水和剤     | 1000倍   |
| 6月3日  | トルネードフロアブル     | 1000倍   |
| 6月10日 | チューンアップ顆粒水和剤   | 2000倍   |

### 3. 生育概要

- (1) 出芽およびその後の生育は良好であり、育苗期に問題は見られず、いずれの品種も3月31日に定植可能であった。
- (2) 定植後の気象条件については、気温が4月中下旬で平年よりも低く、日射量はやや少なく、降水量は多めに推移した。5月以降は比較的気温が高く、日射量は多くなった。
- (3) 定植後は緩やかな生育であったが、4月下旬以降は気象条件や追肥の効果で、生育は順調に進んだ。病害虫については4月中旬以降にアオムシ、ヨトウムシなどの発生が見られたため、定期的に薬剤散布で防除した。
- (4) 品種により生育の早晩の差がやや大きく、一部の品種では生育が進み過ぎているものもあるが、概ね収穫適期であった。播種日から本審査日までの生育日数は110日（定植後77日）である。

### 4 審査結果

審査日は晴天で暑い中、都農業振興事務所職員、普及指導員、JA職員、種苗会会員、農総研職員ら20名が参加し、公正かつ厳正に立毛100点および収穫物300点の配点により審査を実施した。

入賞品種は、以下の通りである。

等級	品 種 名	出 品 社	立毛	収穫物	合計
I	タキイ交配 TCA-441	タキイ種苗(株)	85.75	253.88	339.63
II	カネコ交配 みくに	カネコ種苗(株)	82.65	256.80	339.45
II	タキイ交配 T-767	タキイ種苗(株)	79.50	257.03	336.53
III	武蔵野交配 MS-1015	(株)武蔵野種苗園	82.40	251.48	333.88
III	タキイ交配 彩風	タキイ種苗(株)	78.45	247.88	326.33
III	タキイ交配 No.6767	タキイ種苗(株)	78.20	247.80	326.00
III	ノウリン交配 NC-25	(株)日本農林社	77.75	245.78	323.53
参考出品	トーホク交配 初恋	(株)トーホク	82.20	252.75	334.95
参考出品	サカタ交配 新藍	(株)サカタのタネ	82.75	247.58	330.33



1位になった品種は、外葉も加えた株の生育や草姿の揃いが特に優れたことから入賞しました。2位と3位の品種は球の大きさや形状などの収穫物での点数では1位の品種を上回ることから、これらの品種も有望な品種と評価できます。