

# 日本農業の現状と品種改良

タキイ種苗(株)熊本研究農場長 星野 博

## エース会九州交流会より

三菱ケミカルアグリドリーム(株)の第12回エース交流会が7月25日、熊本市中央区水道町のホテルメルパルク熊本において開催された。この日の記念講演にはタキイ種苗(株)の熊本研究農場長の星野博氏が「日本農業の現状と品種改良」についてと題し、講演を行った。その要旨を紹介する。

### 57年にタキイに入社

#### 初仕事は洋菜のブリーダー

エース会九州交流会のテーマで話しをしてもみなさん、こんにちは。いろいろの依頼や講習にかかわらず、沢山とまいました。ご参集くださいました。いへんご苦労さんです。私は昨年10月に熊本県菊池郡菊陽町に開設されたタキイ種苗熊本研究農場長の星野博と申します。と、いさよろしくお願

### 滋賀でトマトの研究

#### 昨年10月に熊本研究農場へ

その前に私の経歴を申し上げますと、タキイに入社して35年になりました。係のブリーダーをしてい

講演する星野博氏

方へ行き、軟弱のホウレン



タキイの熊本研究農場の全景

## 13億の人口を擁する中国

日本は10分の1に過ぎない

92億人となり、その伸び率は約2倍です。一方、日本の人口は2018年の時点では1億2千万人に過ぎません。いまどの地域の人口が多いかという問いは中国で、13億人、世界の18%くらいです。その次に多いのはインドで、ほぼ10億人といわれています。だからこれからはアジアの時代だといわれるのは間違いないと思えます。次に一人当たり世界の食糧生産指数は世界全体から見ると農産物は増えているようですが、実はそんなに伸びてはいないようです。生産指数が最も高いのはやはりアジアです。世界の飢餓人口は8億人、世界の人口の9人に1人が飢餓状態にあります。それが多いのもまたアジア地区のよう

です。これに対して、世界の飢餓人口の8倍の20億人は肥満人口といったアンバランスを呈しているようです。また、注目されることは、世界では30%が生産から消費の課程で消失したり廃棄していることで、これは世界の食糧問題は解決できません。一方、わが国の品目別食糧自給率の推移を見ると、1位は米、2位は野菜、3位は肉類、4位は小麦、5位はその他となっております。われわれ関係の深い野菜は非常に低い位置にあるといえると思います。しかしながら懸念されるのは高齢化率が高まっていることで、決して安

### 日本 野菜の自給率は米に次いで2番目

話しは変わりますが、日本における野菜の購入量はどのくらいかという点に目を転じると、国民一人当たり年間購入量は1.1トン(1,100kg)で、これは米に次いで2番目です。日本の野菜市場は大きく伸びていますが、野菜の栽培面積は減少しています。5. 野菜の消費量は増加していますが、野菜の栽培面積は減少しています。4. 米の消費量は減少していますが、野菜は増加傾向にあります。

### 埼玉農工がお奨めする葉面散布剤

カツオから抽出した総合アミノ酸

#### ポニトエキス

- ポニトエキス 1号
- ポニトエキス 2号
- ポニトエキス 523号

トマトの葉先枯れ抑制と実の肥大促進に!

#### マッスルK

有機肥料 根の発育を早め、開花結実を促進 日照不足を補います

#### サンエイヨーK<sup>up</sup>

紀州梅酢 梅干し製造工程で添加する糖類、アミノ酸など含有 微生物培養液 細胞分裂促進、根茎葉の老化防止、葉緑素の活性化に効果

作物の登熟を早める 作物の味がよくなる 低温・日照不足に強くなる

3種類の加里、クエン酸、トレハロース、微量元素が配合されている加里欠乏症対策肥料・葉面散布は1,000倍以上で希釈(灌漑施肥の場合は500倍以上に希釈)

食味向上、高品質栽培に サンライトアップ・ネオ (300~500倍に希釈)

### 埼玉農工幾料販売株式会社

〒347-0116 埼玉県加須市戸室225 TEL 0480(73)5718 FAX0480(73)0619 ホームページ <http://www.saitamanoko.co.jp> メール [mail@saitamanoko.co.jp](mailto:mail@saitamanoko.co.jp)