

# 原味水果番茄新品种与高品位健康栽培技术示范推广

## 一、成果简介

水果番茄光辉 101 富含钾，维生素 C 含量是普通番茄的 2 倍， $\gamma$ -氨基丁酸是普通番茄 3 倍，各营养成分含量均较普通番茄高，Vc25.5mg/100g、VA52.9ug/100g、钾 431.8mg/100g、 $\beta$ -胡萝卜素 642.3ug/100g、 $\gamma$ -氨基丁酸 186.9mg/100g。成熟果实粉红靓丽，七八分熟果肩明显，口感酸甜；充分成熟，口感香甜，软滑似草莓。

## 二、合作方式

合作。

## 三、市场前景分析

全国保护地总面积 5500 万亩，黑龙江省棚室总面积 92 万亩，大庆市棚室总面积 24 万亩，占全省总面积的 26%。鲜食番茄的年播种面积按全省保护地总面积的 2% 计算，用种量 184 公斤。

## 四、工艺技术

养份含量、口感品质世界领先，适宜棚室春抢早和秋延后栽培，正在全国布点示范推广。

## 五、经济效益分析

鲜食番茄的年播种面积按全省保护地总面积的 2% 计算，每亩用种 10 克，年用种量 184 公斤。可实现年产值 6440 万元。可实现年种苗利润 1288 万元。



水果番茄光辉 101