



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



2020年5月8日朝刊



トマトを栽培するベルファームのハウス。最新技術を導入し、生産性を向上させる
＝菊川市

左の新聞記事を読んで問いに答えましょう。

①記事中の会社では、どのようなトマトを生産しようとしているのか。記事中の関係する部分に線を引きなさい。

②記事には、「スマート農業」という言葉が書かれている。「スマート農業」とはどのようなもので、どのような課題を解決することができるのか。それぞれ40字以内、20字以内で書きなさい(句読点を含む)。

菊川市のベルファームが、農林水産省の2020年度スマート農業実証プロジェクトの採択を受けたと発表。

ベルファームは7日までに、トマトのインターネットや栽培を手掛ける関連会社のベルファーム(菊川市)が、農林水産省の2020年度スマート農業実証プロジェクトの採択を受けたと発表。

ベルファームは7日までに、トマトのインターネットや栽培を手掛ける関連会社のベルファーム(菊川市)が、農林水産省の2020年度スマート農業実証プロジェクトの採択を受けたと発表。

スマート農業実証へ

菊川市のベルファームの高品質トマト生産

○「スマート農業」とは

○解決できる課題

情報一元化、トマト栽培や作業の効率化に生かす。液肥を与えるタイミングや量を制御する技術を使い、糖度や大きさなど顧客のニーズに合ったトマトを安定的に生産できるようにする。自律型農業ロボットも導入し、作業負担を減らす。

国はスマート農業を、農家の減少や高齢化による労働力不足と

「見える化」を進め、企業の農業経営の実現を目指したいと話す。ベルファームは2010年設立。菊川市でトマトを年間700ト栽培し、主に県内のスーパーに販売している。

(経済部・森田憲吾)

年 組 名前

解答例

2020年5月8日朝刊



トマトを栽培するベルファームのハウス。最新技術を導入し、生産性を向上させる
＝菊川市

左の新聞記事を読んで問いに答えましょう。

①記事中の会社では、どのようなトマトを生産しようとしているのか。記事中の関係する部分に線を引きなさい。

2段目「オーダーメイド型高品質トマト」または4段目「糖度や大きさなど顧客のニーズに合ったトマト」に線を引く。

②記事には、「スマート農業」という言葉が書かれている。「スマート農業」とはどのようなもので、どのような課題を解決することができるのか。それぞれ40字以内、20字以内で書きなさい(句読点を含む)。

スマート農業実証へ
菊川市の高品質トマト生産

鈴与商事(静岡市)は7日までに、トマト栽培を手掛ける関連会社のベルファーム(菊川市)が、農林水産省の2020年度スマート農業実証プロジェクトの採択を受けたと発表

「オーダーメイド型高品質トマトの計画生産」をテーマに掲げ、販売、労務管理とい

ベルファームのインターネット)や農業ロボットといった最新技術を導入し、生産性を向上を目指す。期間は2021年度までの2年間。気象データや生産

農業・食品産業技術総合研究機構(農研機構)や県、農業コンサルタント会社なども参加する。期間中は2021年度までの2年間。気象データや生産

○「スマート農業」とは

(例)	I	O	T	や	農	業	用	口	ボ
	ット	など	の	最	新	技	術	を	
	導	入	し	て	生	産	性	の	向
	を	目	指	し	た	農	業	。	

○解決できる課題

(例)	農	家	の	減	少	や	高	齡	化
	に	よ	る	労	働	力	不	足	。

情報を一元化し、トマト栽培や作業の効率化に生かす。液肥を与えるタイミングや量を制御する技術を使い、糖度や大きさなど顧客のニーズに合ったトマトを安定的に生産できるようにする。自律型農業ロボットも導入し、作業負担を減らす。国はスマート農業を、農家の減少や高齢化による労働力不足と

いった課題を解決する切り札と位置付けている。岡田典久社長は経験や勘に頼らず、データの蓄積や栽培技術の「見える化」を進め、企業の農業経営の実現を目指したいと話す。ベルファームは2010年設立。菊川市でトマトを年間700ト栽培し、主に県内のスーパーに販売している。(経済部・森田憲吾)

年 組 名前