

はんしん写真部



写真・文 山田哲也

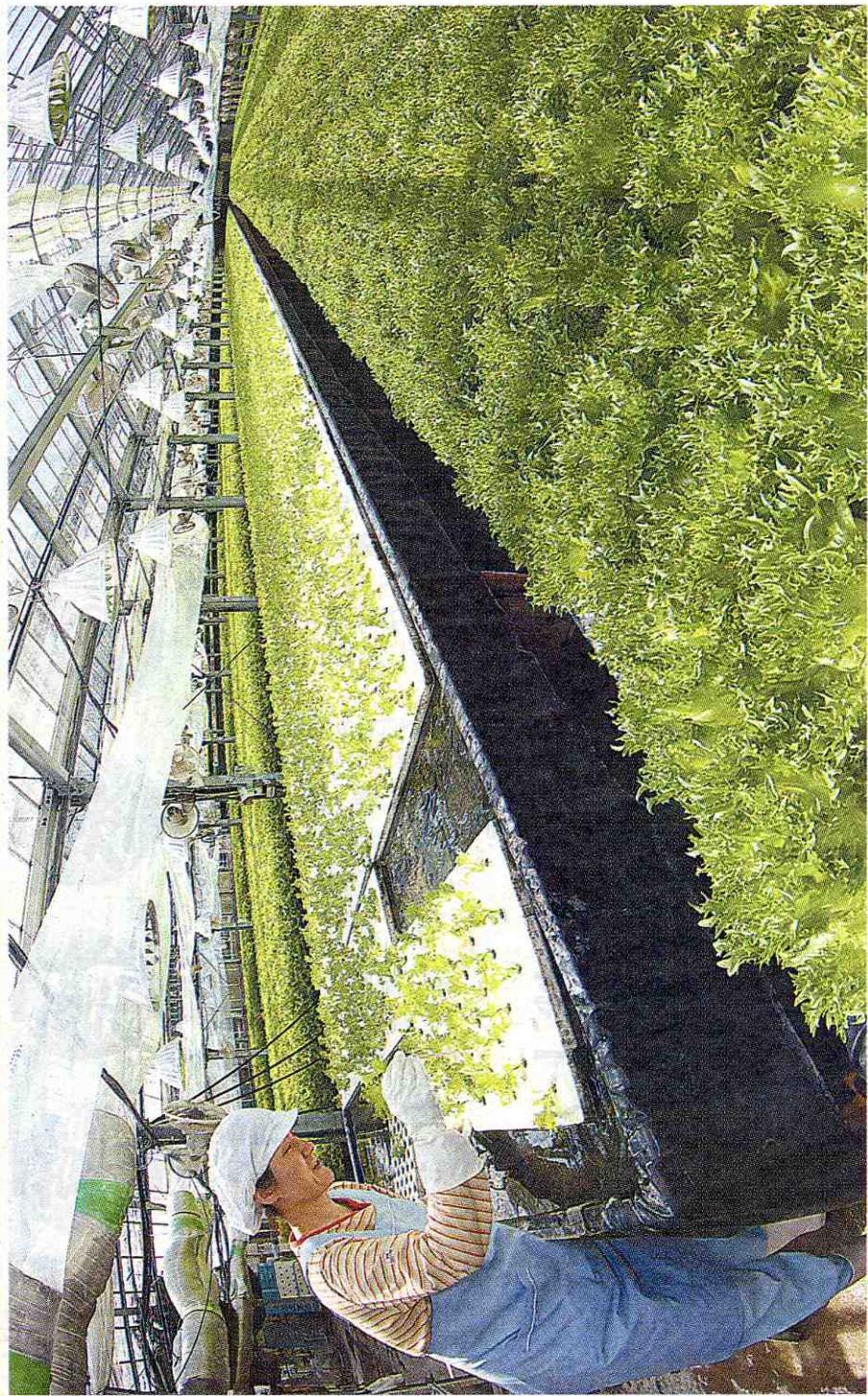
□□□47

国道176号

三田グリーンハウス



三田グリーンハウス



「深窓」に育つ工場野菜

栽培パネルに移されるレタスの苗。培養水の流れるプールで育ち、種まきから45日で出荷される

太陽と土の恵みで育つ野菜が工業製品のように工場で作られている。天候不順や生産過多の影響で価格が乱高下する中、一定品質の「工場野菜」が注目されているのだ。

鉄鋼大手JFEグループ傘下JFEドライフの三田グリーンハウス（三田市東庄本真勝谷）では、コンピューター制御で温度や湿度、日照量が保たれた全面ガラス張りの工場でレタスが“すくすく”育っている。

工場野菜は雑菌が入らないように管理された室内で、肥料が入った培養水を使い、無農薬で栽培した野菜をいう。

工場内には白衣、帽子、長靴を着用しエアシャワーで雑菌を落としてから入る。内部は日中25度、夜間は18度に保たれている。

発芽室で芽を出したレタスの苗は穴のあいた発泡スチロールの栽培パネルに移動され、パネルは培養水流れるプールに。レタスはガラス越しに太陽光をいっぱい浴びて成長する。種まきから約45日で出荷だ。

同ハウスは「フレイアイス」や「グリーンアリーゴールド」、寿司のサラダ巻きに使われる「ピュアヴェール」など5種類のレタスを水耕栽培し、月間15万パックを「エコ作」のブランドで出荷している。コープこうべ、大丸ピーコックで1袋200円前後で販売する。