



光合成細菌知って

崇城大、人吉市でシンポ

大学の研究を地域で
生かしてもらおうと、

崇城大が10日、人吉市
のカルチャーパレスで
「カルチャーシンポジ
ウムin人吉球磨」を
開催。農作物の成長を
促進する「光合成細菌」
を紹介し、実際に使っ
ている農家の声を聞い
た。

光合成細菌の培養キ
ットを製造販売するべ

ンチャー「Ciamo
(シアモ)」の古賀碧
社長(24)＝同大大学院
工学研究科＝が講演。
焼酎粕かすを使って光合成
細菌を培養する仕組み
を説明した。

続く座談会には、イ
草やトマトなどを栽
培する球磨郡と八代
市の農家らが登壇。「他
地域から持ってきた
光合成細菌よりも、

地元で採取した細菌
の方が、うまく培養
できるようだ」「作物
が健康になったと感じ
る。使い始めたばかり
だが、効果が出るのを
待ちたい」などと話し
た。

クロマグロの完全養
殖や、音波を利用した
麴こうじづくりに関する講
演もあった。

(鹿本成人)