

目录

02 果树试验站，两大挑战

03 县政府新闻

本月主题

04 [连载] 矢部太郎× 高杉‘Jay’二郎去那边，这里山梨县
经理的目的地

来自阳光红的“脱碳农业”

这个梦幻般的场景始于县果树试验站的葡萄园

这是一天晚上示范实验的照片之一。

使用下一代太阳能电池储存电力，并用蓝色 LED 照亮阳光红色

在改善颜色的实验中，故事不仅限于葡萄。

以绿氢名列前茅的山梨县，以水果王国山梨为荣。

他立志成为“无碳农业”的第一名



果树试验站，两大挑战

从甲府站开车约 30 分钟，风吹过山上的县果树试验站（山梨县），炎热得到缓解。

当您接近其中之一时，您会发现覆盖葡萄棚架的半圆形防雨罩上有一张浅绿色的床单。

这片是称为“有机薄膜太阳能电池”的下一代太阳能电池。它是制造商与公立諏访东京理科大学（长野县茅野市）联合开发的，它允许光线通过，薄、轻、弯曲，易于安装在任何地方。

使用这种方法的示范实验于 7 月开始。

我们能否利用这些太阳能电池从农业领域实现脱碳社会？针对县农业厅的提议，果树实验站研究员盐谷聪给出的答案是“阳光红”。“如果我们在葡萄上使用 LED，这不仅仅是发电，还涉及光，我们会引起人们的注意，我认为如果无碳农业因此而普及，那会很有趣。”

这是一个实验，白天用 LED 灯发电，晚上用储存的电能源照射 LED 灯，光线从葡萄的下面照射。

为了进一步增强阳光红的颜色，阳光红会随着光线而变红，夜间也会施光。为了看到对甜度和大小的影响，在同一领域改变条件。

农业脱碳可以追溯到五年前。2020 年，我们成为日本第一个参与“4 Permill 倡议”的地方政府，该倡议旨在通过每年增加土壤中的碳量 0.4%，将大气中二氧化碳的增加量减少到几乎为零。21 年，该县还建立了对有助于减少大气中二氧化碳排放的产品的认证制度，例如将修剪过的果树树枝作为木炭并埋在土壤中。

太阳能电池并不是果树试验场的唯一尝试。从明年 2 月开始，我们还将开始“氢气加热室”的示范测试，该室使用米仓山（甲府市）氢气工厂制造的绿色氢气加热房屋内部。一般的房屋取暖器使用重油。相反，我们使用以绿色氢为燃料的“氢气加热器”，这种氢气在燃烧过程中不会排放二氧化碳，用于种植葡萄。

山梨县是“绿色氢气”的领导者，在氢气生产中使用可再生能源（可再生能源）。与在北杜市设

有工厂的桂精机制作所（总部：神奈川县横滨市）共同开发的“氢气加温器”是日本的首次尝试。果树实验站研究经理 绵打享子 表示：“我们也对有机薄膜太阳能电池和前所未见的氢气加热器的挑战感到兴奋。

我想如果你看看上面的插图，你就能理解这种兴奋的感觉。

如果农田能够生产无碳电力，汽车和农具也将不含重油和汽油。严重的动物伤害和盗窃也可以通过电围栏和摄像头等可再生能源来应对。未来，多余的电力将被送到氢气工厂生产绿色氢气，用于为房屋供暖。这样的循环也诞生了。

当然，也有挑战。首先，有机薄膜太阳能电池比太阳能电池板更昂贵，氢气加热器能否保持与传统产品相同的温度仍是未知数。至少需要三年时间才能反复试验并获得示范测试的结果。

县农业技术科推广讲师渡边晃树说：“除非县主动解决技术困难的领域，否则无碳农业不会向前发展。山梨县也正在成为无碳农业的领先者。

什么是无碳农业？

作为农业部门的全球变暖对策，我们正在努力将生产活动产生的温室气体排放量减少到零。山梨县的目标是通过利用山梨县的优势绿色氢气和可再生能源等资源实现能源自给自足。此外，还有望通过降低成本和增加产品附加值来增加农民的收入。

（照片）这是一种有机薄膜光伏电池。浅绿色，弯曲



（照片）县果树试验站的阳光红田。有机薄膜太阳能电池安装在避雨棚的顶部



（照片）已经开始变红的阳光红。有机薄膜太阳能电池储存电力，并在夜间从下方照射 LED 灯



县政府新闻

县果公关

丰洲市场桃子销量最高

7月1日，县与县农畜产品销售加强对策委员会（会长小池一夫）在东京中央批发市场和丰洲市场（东京）举行了首次县内桃子最高销售活动。长崎知事、小池会长、山梨水果女士将即将达到出货高峰期的桃子交给了市场参与者。

长崎知事宣传县果的吸引力，他说：“我认为县桃不仅在产量上，而且在含量上都是第一，我希望桃子可以说是生产者手艺创造的艺术品，能够送到许多消费者手中，吃起来会感到幸福。

每年都会在水果季节期间举办顶级销售活动，由县内的 JA 集团和县主办的议会合作举办。县将继续积极传播县产农畜水产品的魅力，提高品牌价值。



人力资源开发

发现未来的艺术家

甲斐人的一击

今年夏天，该县与多摩美术大学（东京都世田谷区）合作，为对艺术和文化感兴趣的孩子们实施了“甲斐的一击（艺术和文化领域）”项目。

这项旨在发现和培养能够在国内外发挥积极作用的人才的初中 4 至 3 年级儿童约 40 名参加了该活动，并于 7 月参观了该大学八王子校区，体验了研讨会和其他活动。

8 月，在山梨设计中心（防灾新馆）举办了一次研讨会，小学生以“绘画传达情感和思想，唤起观众的同情”为主题学习表现力，而初中生则通过使用熟悉的材料来塑造自己的感受和思想，从而加深对设计的学习。

县希望通过这些项目，诞生出在世界各地展翅高飞的艺术家。



本月主题

・关于在人口普查中合作的通知

人口普查每五年进行一次，是一项重要的统计调查，涵盖居住在日本的所有个人和家庭。从 9 月下旬开始，测量员将访问您的家并分发测量文件。请通过智能手机或电脑在互联网上轻松地方便地回答（也可以邮寄）。

联系人：统计研究部

TEL 055-223-1343/传真 055-223-1347

・甲府市与艺术周边的“杂展”〈注意事项〉

来自县内外的残疾艺术家创作的艺术作品将在画廊和商店展出。为什么不在城市中漫步时触摸艺术呢？

▶ 活动期间 10 月 11 日（周六）~20 日（周一） 甲府市中心展览▶ 馆 6 个场地 ▶ 免费入场

联系人：残疾人福利科

TEL 055-223-1461/传真 055-223-1485

・新学年招生

县立大学

综合选拔（国际政策学院、人类福祉学院）

▶ 报名时间：9 月 10 日（周三） - 19 日（周五）考试▶日期：10 月 18 日（周六）

咨询： TEL 055-253-8901

农林大学

推荐入学考试

▶ 报名期间：9 月 11 日（周四）~24 日（周三）

▶ 考试日期：10 月 9 日星期四

咨询：长坂校区（果树系、园艺系） TEL 0551-32-2269

富士川校区（林业系） TEL 0556-42-7080

工业技术初级学院

推荐入学考试

▶ 报名时间：9 月 3 日（周三）~26 日（周五）考试▶日期：10 月 8 日（周三）

咨询： TEL 0553-32-5201

宝石艺术学院

学校推荐类型选拔（公开招聘制）

▶ 报名时间：9 月 8 日（周一） 至 10 月 1 日（周三）考试▶日期：10 月 11 日（周六）

咨询：TEL 055-232-6671

戈登技术学院

第一学期考试（推荐、普通）

▶ 报名时间：9月19日（周五） - 10月10日（周五）考试▶日期：10月24日（周五）

咨询：TEL 0556-22-3171

・农活时注意事故

10月是“农业安全生产促进月”。使用拖拉机和电梯时曾发生事故。牢记“别着急，别着急，小心！”，尽量确保安全。

咨询：农业技术课 TEL 055-223-1616 / FAX 055-223-1622

・不要一个人拿着它

9月10日至16日是预防自杀周。如果您担心，请先致电我们。

心理健康咨询统一拨号 TEL 0570-064-556

全年无休（平日中午~下午1点除外）

咨询：健康促进课 TEL 055-223-1495 / FAX 055-223-1499

・县立学校实践助理（理科、农业、工业）・宿舍指导员招聘（招聘）

▶ 受理时间 - 9月10日（星期三） 选拔▶检查日期 10月4日（星期六）和5日（星期日） ▶ 实施指南的分发地点 在县网站或高中教育课▶上发布 申请方法 在“山梨Rashinet”上注册为用户后，输入并申请申请表等。

咨询：高中教育课 TEL 055-223-1758 / FAX 055-223-1768

・世界农业遗产节

我们将举办一场活动，让更多的人了解京都地区世界农业遗产的魅力。

▶ 日期和时间 9月7日（星期日）上午10点~晚上8点▶ 地点：笛吹川水果公园（山梨市） ▶ 内容 我们正在接受小组展览、问答集会、舞台活动、游行和泡泡之夜表演等活动费用的捐款。我们期待您的支持。*部分活动需要提前预约。

联系人：京都地区世界农业遗产振兴协议会事務局（山梨市役所农林科）

电话 0553-20-1379

矢部太郎和高杉‘Jay’二郎在山梨县到处走动

<两位精通山梨县，争夺吉本兴业人才头把交椅的人物>

无论你是作家还是在职的外星人，“圣地朝圣”随时随地火爆！

矢部太郎（漫画家、喜剧演员）

出生于东京都东村山市。2017年，他以漫画家身份出道，凭借《房东和我》成为畅销书。在2024年针叶林剧《致闪亮的君》中饰演大丸。他的最新著作是《自爱》。

高杉‘Jay’二郎（体育DJ、电台DJ）

出生于大阪府片野市。DJ是在美国准备的。他还是山梨县立大学的特约讲师。每周六上午11点开始，他都会在山梨县的FM电台现场直播节目。富士五湖也有SUP学校。

〈太郎〉 电视剧《热点》中的圣地朝圣之旅令人惊叹。

〈二郎〉 8月在精滋湖举行了烟花表演，这是六年来的第一次。因为有一家“浅野湖酒店”，主角在那里工作。

〈太郎〉 我看到动画《Yuru Camp△》中出现的学校（原下部小学和初中）的校场上正在举办“文化节”。

〈二郎〉 圣地的经济效应很高，所以整个城镇都会投入更多的精力。

〈太郎〉 我之前在甲府站附近拍过一部电影。

〈二郎〉 弃天街？

〈太郎〉 就是这种感觉。我扮演的是黑帮的角色，所以我不认为我对经济做出了贡献（笑）。

〈二郎〉 甲府市中心还有古老的建筑，很容易拍成一幅画。“Yuru Camp△”的艺术家正在绘制以甲府为背景的“MONO”，似乎对新圣地的期待正在上升。

〈太郎〉 能够从东京出发一日游也适合拍摄。

〈二郎〉 说起来，是公司的后辈作家。

〈太郎〉 又吉（直树）君。

〈二郎〉 是的，他喜欢太宰治，并告诉我他一路去了天下茶屋。

〈太郎〉 月见草在富士上很好看。太宰的圣地，不是吗？

〈二郎〉 不愧是矢部先生（笑）。又吉凭借《火花》获得芥川奖，这部电影本应在甲府的山梨英和大学拍摄。太宰连结，你开心吗？

〈太郎〉 又吉君，我想你没有注意到（笑）。

〈二郎〉 是的，矢部老师用漫画在县内的某个地方做一个圣地怎么样？

〈太郎〉 从一开始，他就以圣地为目标作画。这是想法的逆转（笑）。

〈二郎〉 从现在开始，舞台将是秋叶美丽的圣仙峡。从水晶开采的地方。

〈太郎〉 用水晶打败恶魔。

〈二郎〉 恶魔是岩殿山，稍微有点远（笑）我相信县会全力配合。这个时候，我会要求预算（笑）。

〈太郎〉 肯定会大受欢迎。我今天就开始画画了！

好奇科长的最爱之地

这次我就给大家介绍

丹泽 株式会社 销售部 经理

佐野 克树



出汗时辣

我们在全日本旅游目的地拥有约 40 家经营天然石材的商店。我还作为销售部门参与商店开发，目前正在利用这些经验从事城镇开发业务。我最喜欢的餐厅是“中国荞麦面德荣轩”。它位于“甲州梦小路”，我们在那里从事租户的吸引和运营。在开店之前我就和老板很亲近，我尝了好几遍，每次告诉他我的感想，它都变得越来越好吃。我们建议在“辣味日式酱油拉面”中加入米饭，辣味浓郁，让人食欲大开。即使在炎热的天气里，我也会流着轻微的汗，疯狂地吸着面条，最后我把汤喝光了。

今年 4 月，“小江戸甲府花小路”在甲府城南侧开业。我们将继续尽最大努力让甲府市充满活力。

中国荞麦面 德荣轩

〒400-0031 山梨县甲府市丸之内 1-1-25 甲州梦小路 Kurumu 2 楼

055-298-6543

营业时间： 11：00~15：00（L.O.14：30） /17：30~21：00（L.O.20：30）

休息日：周一、周二和其他不定期休息



读者礼品

回答问卷并申请！

请回答以下①~⑤问卷。

请使用“申请表”进行申请。

① 邮政编码 ② 地址 ③ 姓名 ④ 年龄 ⑤ 电话号码

*每人仅限一人申请。

问：本期最有趣的内容是什么，为什么？

*我们可能会介绍我们收到的一些意见。

点击此处获取申请表

<https://forms.office.com/r/KnhxgWGwx5>

截止日期：9月30日（星期二）当天邮戳有效

我们将以产品的发货代替获奖者的公告。

个人信息可能会用于发送产品和县的通知。

100g 红薯干出厂直销 5人抽签

产品提供：nouto 厂家直销处

〒406-0028 山梨县笛吹市石和町站前 5-5-5 / 9：30~17：00 至9月底（根据季节可能会有所变化） / 每天开放至9月底 / 080-4198-2362



毎月联系也可以用英文和中文阅读。
FUREAI MONTHLY 也有英文和中文版本。
FUREAI MONTHLY 也有英文和中文版本。

Fureai Monthly Vol.4

令和 7 年 9 月 1 日

山梨县公关集团出版

〒400-8501 甲府市丸之内 1-6-1

TEL 055-223-1338 传真 055-223-1525

下一期将于 10 月 26 日星期日
它计划被折叠。