きっと見つかる！備後オリジナル

備後産業図鑑2019

広島県東部から岡山県西部にまたがる備後圏。工作機械や一般産業機械、金属製品など幅広い業種の企業が存在するモノづくりが盛んな地域である。一方、鞆の浦や尾道など、歴史と海の景観が観光地としても人気の地域となっている。その備後圏の玄関口であるＪＲ福山駅前の再開発事業が動きだしており、新たなにぎわいの創出が期待されている。

福山駅前再開発
新たなにぎわい創出

駅前再開発で解体が決まった旧商業施設ビル

トモテツグループ（広島県福山市）など3社は、ＪＲ福山駅前の旧商業ビル（福山市三之丸町1）跡地の再開発事業計画をまとめた。現在ある建物を約2年かけて解体し、北棟・中棟・南棟の3棟を建設する。事務所のほか、マンションや商業施設、ホテルなどが入居する。敷地面積は3284平方㍍。総事業は約110億円。7月めどに着工し、2023年度の完成を予定する。

同事業はトモテツグループ、あなぶきグループ（高松市）、不動産業などのキョーエイグループ（福山市）とで取り組む。北棟は地上22階、地下1階で事務所とマンション。中棟は地上10階のオフィスビル。南棟は地上13階、地下1階のホテルになる。3棟の1、2階は商業施設として一体運用する。

福山市は福山駅前再生ビジョン「働く、住む、にぎわいが一体となった福山駅前」を策定。トモテツグループなどは、これらを踏まえ備後圏域の玄関口にふさわしい再生事業計画を協議してきた。

度中に事業者の公募をしたい考えだ。

実証では移動式や仮設店舗だが、今後は建物の建設が可能になるため、実際の事業開始は21年度になる見込みだ。パークPFI制度には、建ぺい率の上乗せや、設置管理許可期間の延長などの特例がある。

事業者を募集し6月から、仮設、移動式の2店舗が公園内で、飲み物、かき氷などを販売している。店舗の横にいすを置き、屋外図書館として、本も置いてある。木陰にソファがあるほか、図書館のある建物ロビーにもソファを置いてくつろげるようにしてある。実証実験は開始から18日の間に、延べ1300人が利用し、店舗の売上高は約63万円だった。

店舗事業者は「常連さんもできた」と話すほか、子育て中の女性は、幼稚園の帰りに子どもと公園に訪れるといい、店舗ができ「公園の雰囲気がよくなった」という。

中央公園・中央図書館エリアで行われている実証実験

パークPFI
公園で実証実験

また福山市は、福山駅前再生ビジョンにおいて、中央公園・中央図書館エリアをまちづくりの一つの核として位置付けている。6月4日から7月29日まで中央図書館と隣接する公園を生かした、公募設置管理制度（パークPFI）の実証実験に取り組んでいる。実証実験の結果を踏まえて今後の公募条件作成に役立て、19年度中に事業者の公募をしたい考えだ。

実証では移動式や仮設店舗だが、今後は建物の建設が可能になるため、実際の事業開始は21年度になる見込みだ。パークPFI制度には、建ぺい率の上乗せや、設置管理許可期間の延長などの特例がある。

事業者を募集し6月から、仮設、移動式の2店舗が公園内で、飲み物、かき氷などを販売している。店舗の横にいすを置き、屋外図書館として、本も置いてある。木陰にソファがあるほか、図書館のある建物ロビーにもソファを置いてくつろげるようにしてある。実証実験は開始から18日の間に、延べ1300人が利用し、店舗の売上高は約63万円だった。

店舗事業者は「常連さんもできた」と話すほか、子育て中の女性は、幼稚園の帰りに子どもと公園に訪れるといい、店舗ができ「公園の雰囲気がよくなった」という。

中央公園・中央図書館エリアで行われている実証実験

まるごと実験都市
地域課題解決へ先端技術を活用

福山市は、まるごと実験都市を掲げており、地域課題の解決に先端技術が役立つと考えている。備後圏は山の間に街が点在している。過疎化に伴い公共交通機関の維持が難しく、住民の高齢化が進むと買い物が難しくなる。こうした厳しい条件を、高齢者の移動支援に向けた次世代運行サービスの開発、持続可能な交通機関の実現に役立てるため、福山市とトヨタ自動車、ソフトバンクの共同出資会社であるモネ・テクノロジーズ（東京都港区）は3月に実証実験などに取り組む連携協定を締結した。

5月には、モノのインターネット（ＩｏＴ）や人工知能（ＡＩ）などを活用し、買い物や通院などに使う、予約式の乗り合いタクシーの実証実験が行われた。サービスやルート作成のために効率的なデータ収集が行われる。

福山市鞆町では、4月から電気自動車「グリーンスローモビリティ」を用いたタクシーが運行されている。狭い小道、急な坂が多い同町内で高齢者の通院、介護施設、買い物などでの活用や観光利用も期待される。18年11月に国土交通省の事業により同町で電気自動車を用いた実証調査を行った。

タクシーは実証調査に参加したアサヒタクシー（福山市）が「グリスロ潮待ちタクシー」として運行しており、利用時は同社に連絡してタクシーを呼ぶ。初乗りは料金はタクシーと同じ630円。「グリーンスローモビリティ」は、時速20㌔㍍未満で公道を走る4人乗り以上の電気自動車。

グリーンスローモビリティを用いてタクシーを運行

バラ酵母で「備後ワイン」
3回目の醸造、継続する連携

5月に発売された「備後ワイン」

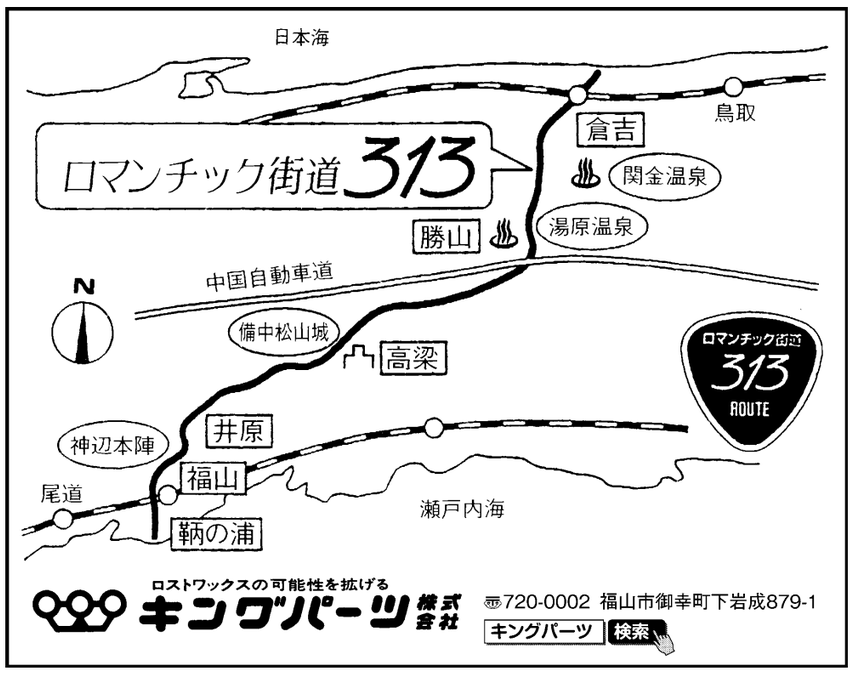
産学官民連携による広島県東部から岡山県西部の備後圏のワインプロジェクトの成果が上がりつつある。福山市で栽培されたバラから福山大学が選別、培養したバラ酵母を使ったワインの醸造は3回目となり、5月には「備後ワイン」が発売された。

ぶどうは広島県世羅町産の「マスカット・ベーリーA」。醸造はセラアグリパーク（広島県世羅町）せらワイナリーが担当した。消費税抜き価格は1944円（720㍉㍑）。製造本数は約1300本。福山市、尾道市、府中市、岡山県笠岡市などで販売される。

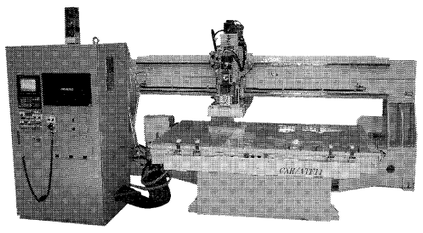
備後圏の酒販店などで販売されている。

2018年10月30日から、国税庁による「果実酒等の製法品質表示基準」が適用され、名称が以前の「Ｓａｎｚｏｎｏ Ａｋａ」から今回の「備後ワイン」へ変更になった。ワインは17年度約700本、18年度約1300本を生産した。18年は、秋には売り切れる人気だった。せらワイナリー、卸元の小畠酒類販売（福山市）、小売りのぬまくま（同）などで話し合い、夢工房（同）などで話し合い、製造本数を決めた。ブランド戦略としてプレミアム感を出すため、今回もあえて増産していない。

福山商工会議所が15―16年度に日本商工会議所の補助事業でブドウ生産農家、ワイナリー、大学、行政、企業などでワインを核とした地域活性化のためのプロジェクトをスタート。18年5月には福山市や商工会議所、企業など産学官民で構成する「備後福山ワイン振興協議会」を設立した。備後のワインの認知度向上、ワイナリーの新規参入促進などに取り組んでいる。



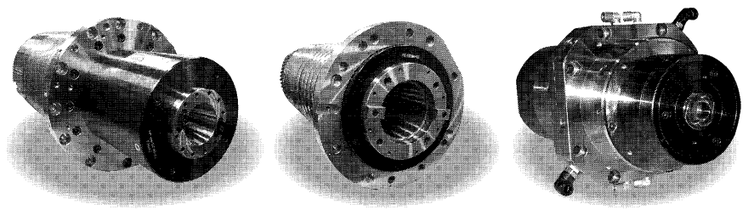
ロストワックスの可能性を拡げる
キングパーツ株式会社
〒720-0002 福山市御幸町下岩成879-1
キングパーツ 検索

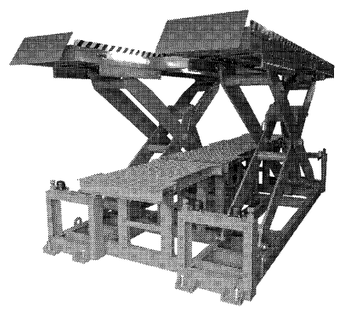
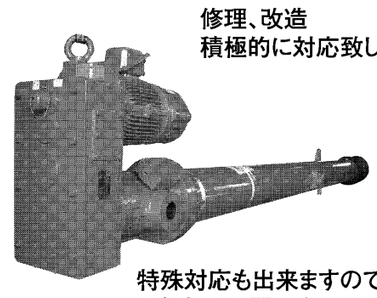
プレート、パネル材の重ね加工
（特殊ワーククランプ）CNCルーター
加工素材は樹脂、軽金属、セラミック、木材etcに対応

CXR／ATF11型
・定盤が吸着仕様の為、薄い材料も確実に固定して加工が可能です。（薄いワークを重ねて、同時加工可能な特殊クランプもオプション有り）
ワーク寸法　長さ：2000㎜、幅：1000㎜　厚さ：25㎜（1mm材を25枚の場合）
・ATC　4本　・CAD、CAM
CLUSTER OF TECHNOLOGY
正社員募集中!
クラステック株式会社 CLUSTEC CO.,LTD.
〒729-0111 広島県福山市今津町2133　TEL（084）934-2951　FAX（084）934-2952
http://www.clustec.co.jp　E-mail:info@clustec.co.jp

鉄をも変える、情「熱」。
人、技術。すべてのパワーを結集して、信頼にお応えします。

圧　延
構造用平鋼・丸鋼及び角鋼製造（JIS表示許可工場　JIS G 3101）
熱処理
素材熱処理全般、アルミ合金のT6処理、真空焼入
金型の無酸化焼入、浸炭、浸炭窒化、ガス窒化
ガス軟窒化、大型製缶及び鋳物の焼鈍
光陽産業株式会社
〒714-0005　岡山県笠岡市新賀777
TEL（0865）65-1555　FAX（0865）65-1560
URL　http://www.koyosangyo.com　E-mail　info@koyosangyo.com

超大型機械加工全般
■フロアー型
横中ぐり盤（7台）
前後移動距離（X）：12,000mm
上下移動距離（Y）：4,000mm
ラム＋主軸の移動距離（Z）：1,800mm
■五面加工機（2台）
テーブル移動：12,500mm
門幅：3,600mm
高さ：3,130mm
最大ワーク重量：60トン
■大型旋盤（3台）
ベッド上の振り：1,800mm
サドル上の振り：1,400mm
芯間：10,500mm
■大型立旋盤
最大旋削外径：4,000mm
最大旋削高さ：1,600mm
最大ワーク重量：20トン
■クレーン設備
50/30t、40/20t、
30/15t、30/10t など
三好鉄工株式会社
〒722-0221 広島県尾道市長者原2-162-18
TEL 0848-48-2311㈹　FAX 0848-48-2253
http://www.urban.ne.jp/home/miyo1922/　E-mail：miyo1922@urban.ne.jp

高速・精密スピンドルユニット
AXIS　value　Fine Tech　Responsibility

スピンドルユニット専業メーカー
株式会社 藤原製作所
〒715-0023　岡山県井原市大江町小山3683-1　TEL（0866）67-0270 FAX（0866）67-2944
関東地区営業所　〒213-0015　神奈川県川崎市高津区梶ヶ谷3-4-5 ロートンヌ103
TEL（044）789-9658　FAX（044）789-9657
http://www.fws-spindle.com　fujiwara@fws-spindle.com

油圧リフタ　電動シリンダ
修理、改造
積極的に対応致します


特殊対応も出来ますので
お気軽にお問い合わせ下さい
製造品目
●電動シリンダ　●各種ジャッキ　●電動リフタ　●産業機械設計製作
●同調シリンダ　●油圧リフタ　●プレス
エコアクション21 認証・登録番号 0005596
愛情と技術 UNITEC ユニテック工業株式会社　ホームページ http://www.uniteckg.jp/
●本　社　〒729-0105　広島県福山市南松永町3丁目5-45
TEL 084-933-4027　FAX 084-933-4366　E-mail：info@uniteckg.jp
●東京出張所　〒134-0084　東京都江戸川区東葛西5-7-10-302
TEL 080-6263-3050　FAX 03-6808-5793　E-mail：tokyo@uniteckg.jp