

産
業



Ⅲ 産業

《商工業・農林水産業》

Q 157 日本初の製糖事業を起こしたといわれるのは、下関の人です。さてこの人はだれでしょう。

- ①高杉晋作 ふじしまつねおき ②藤島常興 かのうほうがい ③狩野芳崖 ながとみどくしょうあん ④永富独嘯庵
⑤伊藤博文

答え ④永富独嘯庵

解説 永富独嘯庵は、王司宇部の庄屋の子として生まれたが、12歳の頃、南部町の医師、永富友庵の養子となりました。京都に出て山脇東洋などに医学を学び、漢方医学とオランダ医学を総合した独自の医学を生み出しました。24歳のとき、赤間関に帰ってきた独嘯庵は、医学に精進するかたわら、白糖製造の研究に没頭し、長府藩の許可を得て、2人の兄とともに安岡、綾羅木の海岸一帯に砂糖黍を栽培し、白砂糖の製造の事業化に成功しました。

Q 158 長府藩の^{こうぞ}楮を各村から集め、御用紙（長州和紙）の製造を紙奉行の管理の下で手漉き和紙を行っていた紙の生産地で知られる村落は次のうちどこでしょうか。

- ①田部 ②上田部 ③樅の木 ④道市 ⑤西中山

答え ⑤西中山

解説 毛利輝元は慶長5年（1600年）防長移封に当り従弟の秀元に36,200石を分地して長府藩を設立させました。この時の領有地は豊浦郡の大部分と厚狭郡西部の一部を含んでいました。現在の菊川町は秀元の遺言により秀元の嫡子光広は弟（^{もどとも}元知）に清末他1万石を分

与し13ヶ村2浦を与えて「清末藩」を治めさせました。光広は長府藩の財源となる菊川町の主要部分の街道筋は長府藩領とした。村落の人口は享保年間の「地下上申」によると、東西中山の村民は397人(80戸)でした。

● Q 159 炭鋳王といわれた〇〇〇〇は、大正9年(1920)本社を唐戸町に移転し、住居を長府に移しました。さらに大正11年(1922)住居を長府侍町に移します。彼が86歳で亡くなったのも侍町の住居でした。〇〇〇〇は誰でしょうか。

- ① 貝島太市かいじま たいち ② 貝島太助 ③ 中山太一 ④ 宮崎儀一
⑤ 松尾守治もりじ

答え ① 貝島太市

解説

貝島太市は明治14年(1881)福岡県で出生。父貝島太助(萬骨塔に靈石がある)が創業した貝島鋳業に入社し、活躍します。大正9年(1920)本社を唐戸町に移転。住居を直方町から長府に移します。大正11年(1922)長府邸を長府侍町(千五百石の家老三吉家跡)に移転。四千坪の敷地で、建物は直方の太市邸を移築したと伝えられています。昭和41年(1966)貝島太市は、長府の貝島邸で86年の生涯を終えました。現在は貝島邸は取り壊され、20数軒の住宅が建っています。取り壊しの時点で、歴史的景観の保存という面から、地元自治体を中心にした保存運動が起こり、道路沿いの土堀が残されました。また狭いながら「貝島公園」が一角に設けられ、長男慶太郎(俳号・春光)の句碑が置かれ、通用門が移転されました。大正15年(1926)5月31日、摂政の皇太子殿下(後の昭和天皇)が前田砲台跡へ御越しになり、かつて馬関攘夷戦争があった海峡を展望されました。そして砲台跡にあった貝島別邸で休息されました。貝島太市は無上の光栄として、これを記念する建碑を計画します。昭和6年(1931)5月31日に除幕された「皇太子殿下駐駕之處」碑は、前田に現存しています。題字は伊藤博邦公爵、碑文は貝島太

市。(長府図書館の資料などによる)

● Q 160 長門国一の宮・住吉神社の宝物館の前にある石灯籠に、奉納した人の名前が刻まれています。豊北町出身の実業家で、化粧品などの製造販売で成功した人の名前は誰でしょうか。

- ①宮崎儀一 ②宮崎義一 ③中島太一 ④中山太一
⑤中山太市

答え ④中山太一

解説 中山太一は明治14年(1881)滝部村で出生。16歳の頃、約一年間長府の桂弥一かつらやいちのもとで牧夫などをしました。桂翁を恩人と称し、仰いでいます。その後、中山太陽堂を創立し、クラブ化粧品などで成功します。彼は出身地への恩返し^{たまがわべんぞう}の気持を忘れませんでした。滝部小学校校舎(現・豊北町歴史民俗資料館。県文化財)を新築寄贈するなど、滝部村のために種々尽力しています。昭和31年(1956)75歳で死去。墓は滝部の西楽寺にあります。

Q 161 長府藩士瀧川辨三たきがわべんぞうは維新後実業界に転じ、「マッチ王」といわれました。彼は晩年多くの私財を投じて神戸に瀧川中学校を創立しますが、その時の彼の言葉を笑山寺境内に建つ「瀧川辨三君彰功碑」に友人の桂弥一かつらやいちが記しています。その言葉はどれでしょうか。

- ①教育は国家百年の計なり。 ②少年は国の宝である。
③是れ国恩報謝の一端のみ。
④至誠一貫・質実剛健を目途とする。
⑤是れ奉公博愛の至誠なり。

答え ③

解説 長府藩士瀧川辨三(1851~1925)は、幕末乃木希典らと共に集童場に学び、報国隊に入り、戊辰戦争ぼしんでは東北方面を転戦しました。

維新後は神戸で輸出用マッチの製造を始めます。当時の日本は輸入超過の状況で、それに対応するため、一つでも多くの輸出品が必要でした。彼は品質の改良に努め、世界に通用するマッチを製造します。東洋燐寸株式会社と改名した彼の会社は、全国生産高の5分の1を占め、彼は「マッチ王」と呼ばれます。「マッチは儲からんぞ。でも俺は国家的事業だと思ってやったのだ。」と周囲に志を語ったといいます。武士道を商売の基本とする「士魂商才」を実践したのです。彼は神戸商業会議所会頭にもなり、兵庫県実業界の重鎮として長く活躍しました。晩年は教育に力を注ぎます。巨額の私費を投じて兵庫県瀧川中学校を創設。甲子園にも出場した瀧川高校の前身です。創立精神は「至誠一貫・質実剛健・雄大寛厚」。笑山寺にある「瀧川辨三君彰功碑」の碑文（桂弥一撰）の一部。

「晩年育英ノ重大ナルヲ懐ヒ鉅萬ノ財ヲ投ジテ財團法人兵庫縣瀧川中學校ヲ設立ス 君曰ク是レ國恩報謝ノ一端ノミト 愛國ノ至誠知ルベキナリ」

Q162 菊川町には明治から大正にかけて良質な鉄鉱石鉱脈が発見され、採掘されていた場所がありました。その場所は何処でしょうか。

- ①道市鉱山 ②大了寺鉱山 ③城光寺鉱山 ④中山鉱山
⑤白山鉱山

答え ②大了寺鉱山

解説 平家の落人部落であろうと言われていた大了寺に、明治に入り偶然にも鉄鉱石の鉱脈が発見されました。大了寺で採掘される鉄鉱石は良質で、鉄の含有量も奥州釜の里鉱山につき日本で2番目であったといわれていましたが、埋蔵量が少なく太平洋戦争時には採掘されませんでした。しかし現在その鉱脈の跡が整備され、菊川のオアシスともいえる中山溪（昔郵便屋さんが近道をするために通った道とも言われています）を散策しながら途中小さな磁石で鉱脈跡を楽しんでください。

● Q 163 グリーンモール商店街は、韓国の食材を売る店や焼肉店、韓国衣料品を売る店などが多くあります。さて、毎年この通りで行われる韓国にちなんだお祭りは、なんというお祭りでしょうか。

- ① コリア祭
- ② 韓国祭り
- ③ コリアンフェスタ
- ④ リトル釜山フェスタ
- ⑤ 下関釜山祭り

答え ④リトル釜山フェスタ

解説 下関市と釜山広域市は姉妹都市で、古くからさまざまな交流が行われてきました。JR下関駅近くのグリーンモール商店街は、韓国の食材やグルメなどの店が多く、本場の韓国料理店もあります。ここでは毎年11月23日にリトル釜山フェスタを開催しています。韓国の伝統音楽、伝統舞踊などの披露をはじめとしたステージイベントや韓国食材の販売、韓国料理の出店でにぎわっています。

● Q 164 下関市彦島にある南風泊市場はフク専門の卸売市場です。ここでのセリは独特の方法で行います。さて、なんと呼ばれているセリでしょうか。

- ① 握りセリ
- ② 長靴セリ
- ③ 手ぬぐいセリ
- ④ 指セリ
- ⑤ 袋セリ

答え ⑤袋セリ

解説 南風泊市場でのセリは全国でも例を見ない珍しい「袋セリ」がおこなわれています。セリ袋の中でセリ人が手を開き、仲卸人が指を握って金額を示すものです。

● Q 165 西日本一帯に広がる定置網漁法のひとつである大敷網漁法の発祥の地とされるのは、どこの地域でしょうか。

- ① 彦島福浦
- ② 豊浦町湯玉
- ③ 豊北町肥中

④蓋井島

⑤角島

答え ②豊浦町湯玉

解説 近辺の海域に魚群を見た山本惣左衛門が、明暦2年(1656)に魚敷網を発明しました。彼の死後、子の勘兵衛が寛文8年(1686)に魚敷網を改良して完成させたのが、定置網の一種・大敷網です。西日本各地に伝播し各地の大敷網漁法の基礎となったといわれています。現在、湯玉港の奥まったところには、蛭子神社が奉られ、その傍らの山裾には、「日本大敷網発祥の地」の碑が立てられています。

🌐 Q166 彦島には、豪華フェリーや特殊船などを建造する大きな造船所があります。なんとという造船所でしょうか。

- ① I・H・I 下関造船所
- ② 三菱重工業下関造船所
- ③ 川崎造船下関造船所
- ④ 三井造船下関造船所
- ⑤ ユニバーサル造船下関造船所

答え ②三菱重工業下関造船所

解説 古くから交通の要衝として知られる下関。三菱重工業(株)下関造船所はその立地条件を生かして大正3年(1914)、船舶修繕を主要業務として操業を開始しました。江浦工場では、豪華フェリー、ロールオンロールオフ貨物船をはじめ、ケーブル敷設船・海洋研究船などの特殊船や軽合金製高速船を建造。「海」を舞台に、幅広い分野で活躍しています。大和町工場では、昭和39年(1964)以来、甲板機械をはじめ、試験装置、油圧機器、航空機用FRP部品など多彩な製品を製作。人々の生活を支え、産業活動の基盤となる様々な製品を提供しています。

🌐 Q167 長府にある(株)神戸製鋼所長府工場が取り扱っている金属は何でしょう。

- ①鉄鋼
- ②金
- ③銀
- ④アルミニウム
- ⑤チタン

答え ④アルミニウム

解説 ㈱神戸製鋼所及び関係会社（子会社203社及び関連会社69社）は、鉄鋼関連事業、電力卸供給事業、アルミ・銅関連事業、機械関連事業、建設機械関連事業、不動産関連事業、各種サービス事業等多岐にわたる事業を展開しています。長府工場では、アルミニウムの押出・加工品、銅のリードフレーム材、端子・コネクタ材を生産しています。

🎧 Q 168 ㈱ブリヂストン下関工場では、何を生産しているでしょうか。

- ①台車 ②冷蔵庫 ③はかり ④電球 ⑤タイヤ

答え ⑤タイヤ

解説 ㈱ブリヂストンの中心は、自動車のタイヤの生産・販売ですが、このほかウレタンフォーム及びその関連用品、電子精密部品、工業資材関連用品、土木建築資材関連用品やゴルフボール、ゴルフクラブ、その他スポーツ関連用品、自転車、自転車関連用品なども生産販売しています。下関工場も大きなタイヤの生産を行っています。

🎧 Q 169 下関市の小月には㈱シマノの下関工場がありますが、この会社は何を製造しているでしょうか。

- ①自動車部品 ②自転車部品 ③農業用機械部品
④船具 ⑤洋服

答え ②自転車部品

解説 ㈱シマノは、大阪府堺市に本社を持つ自転車部品の製造・販売会社です。このほか釣具やスノーボード用品なども生産・販売しています。下関市の小月にある下関工場では自転車の部品を生産しています。昭和45年（1970）に完成した下関工場は、自転車部品の生産工場としては当時、世界最大の規模を誇りました。

🍎 Q 170 下関市の小月には日清食品(株)の小月工場がありますが、この会社は何を製造しているでしょうか。

- ①冷凍ギョウザ ②チョコレート ③即席めん
④アイスクリーム ⑤清涼飲料水

答え ③即席めん

解説 即席めんの製造販売をしている日清食品(株)は、即席めんの製造販売では大手の会社です。下関工場は昭和50年(1975)に完成し、主に九州から中四国むけの商品(カップヌードルなど)を製造出荷しています。

🍎 Q 171 下関は都市型近郊農業が盛んです。中でもブランド品として名前が知られているものがあります。さて吉田地区で栽培され、ブランドとなっている野菜はなんでしょうか。

- ①トマト ②ネギ ③ナス ④イチゴ ⑤キャベツ

答え ③ナス

解説 吉田は菊川町、美祢市、山陽小野田市と隣接した下関市の北東に位置する田園地帯。第一次産業が中心で、特に「吉田のナス」はブランド品として有名です。また、明治維新で活躍した高杉晋作の墓のある東行庵のあることで知られています。

🍎 Q 172 下関は都市型近郊農業が盛んです。中でもブランド品として市の名前が知られているものがあります。さて垢田地区で栽培され、ブランドとなっている野菜はなんでしょうか。

- ①トマト ②ネギ ③ナス ④イチゴ ⑤キャベツ

答え ①トマト

解説 下関市垢田地区は、肥沃な畑地に恵まれ古くから野菜産地と知られた所。昭和30年代後半からトマトの栽培が始まり、現在「垢田トマト」として人気を博しています。通常のトマトに比べてやや小ぶりで果肉が厚く甘いのが特徴です。出荷の始めや時期ごとに行われる糖度検査で、中にはイチゴやミカン並みの糖度10度になるものもあります。

🗿 Q173 下関は都市型近郊農業が盛んです。中でもブランド品として市の名前が知られているものがあります。さて安岡地区で栽培され、ブランドとなっている野菜はなんでしょう。

- ① トマト ② ネギ ③ ナス ④ イチゴ ⑤ キャベツ

答え ②ネギ

解説 下関市安岡地区は、ネギをはじめ小物野菜の産地として有名です。なかでもふく料理に欠かせない小ネギは高級食材として人気があります。ネギのほか、はなっこりー、小松菜、水菜、ちしゃなどが栽培されています。

🗿 Q174 秋になると果物の出荷が多くなりますが、下関市豊田町や豊北町では、ある果物の出荷のほかワインを作ったり、味覚狩りなども行われています。さて、この果物はなんでしょう。

- ① マンゴー ② グレープフルーツ ③ リンゴ
④ ブドウ ⑤ ナシ

答え ⑤ナシ

解説 下関市の豊田町や豊北町ではナシの生産が盛んです。9月になるとナシ狩りが観光農園で行われ、多くのお客さんが訪れます。また、豊田町ではナシを使ったワインも製造販売して、人気を博しています。

Q175 菊川町内の農家では安全安心の食の推進のためアイガモ農法による水

稲の生産が行われています。さて、平成21年度（2009）に菊川町内の水田に放たれたアイガモは約何羽でしょう。

- ①300羽 ②600羽 ③900羽 ④1,500羽 ⑤2,000羽

答え ②600羽

解説 平成21年度（2009）は11軒の農家で約4.5haの水田にアイガモの雛が568羽放鳥されました。アイガモは稲の穂が出る9月上旬まで水田に放され、ウンカなどの害虫や雑草を食べて稲の生育を助けます。

● Q176 豊浦が面する北浦の響灘は海の幸の宝庫であり、川棚名物の瓦そばも全国的に有名です。その豊浦町黒井地区の約20戸の農家で育てられ、ブランドとなっている野菜は何でしょう。

- ①セレベス ②玉ネギ ③はなっこりー ④スイカ
⑤ブロッコリー

答え ④スイカ

解説 黒井のスイカは「縞無双^{しまむそう}」という品種で、その甘さとしっかりとした実が自慢です。黒井地区の農家約20戸で育てられています。ハウスと露地の両方で栽培が行われています。

Q177 豊田町は市内でも屈指の農業の町です。大正6年（1917）に完成した地域最初の耕地整理で、水の届かなかった^{さんぼう}三豊地区の高台、^{だいがはら}台ヶ原に用水を引くために整備されたものは次のうちどれでしょう。

- ①水車 ②水管橋 ③迂回水路
④動力ポンプ ⑤サイフォン

答え ⑤サイフォン

解説 大正6年に完成した^{さんぼう}三豊地区の^{しらねがわ}白根川にかかる^{わたしだい}渡樋「台ヶ原サイ

フォン」は、美祢市田代に貯水池を作り、水を引いて地下に埋めた伏樋^{ふしどい}で山を下って渡樋で白根川を渡し、再び伏樋で山を登って水の届かなかった台地に用水を吹き上げるというサイフォンの原理に基づくものです。

● Q 178 下関市豊浦町の川棚温泉付近には、週末、地元でとれた新鮮な農産物・海産物、水産加工品や特産品を販売する朝市が開催されている施設があります。さて、その施設の名称は、次のうちどれでしょうか。

- ① つくつくぼうし豊浦
- ② むぎわらぼうし豊浦
- ③ さんかくぼうし豊浦
- ④ とんがりぼうし豊浦
- ⑤ いっすんぼうし豊浦

答え ④ とんがりぼうし豊浦

解説 とんがりぼうし豊浦（正式名称：下関市豊浦自然活用総合管理センター）は、「ふれあいのユートピア」をキャッチフレーズに、平成2年（1990）、旧豊浦町によって、800年の歴史を持つ川棚温泉（湯町）に建設されました。豊かな自然環境の活用を図り、地域の特性を活かした快適で活力あるまちづくり、人づくりを総合的に推進するため、特産品の研究・開発や都市と農村の交流の場として活用されています。現在、地元でとれた農産物や海産物などを販売する朝市や、昔ながらの製法を後世に伝える加工教室の開催、都市部の方々が土に親しむ場を提供するレンタル農園の斡旋など、幅広く活動しています。

● Q 179 下関には、日本一の水産専門紙があります。この新聞の名前はなんでしょうか。

- ① 水産新聞
- ② みなと新聞
- ③ 漁業新聞
- ④ さかな新聞
- ⑤ 漁港新聞

答え ②みなと新聞

解説 みなと新聞は、みなと山口合同新聞社の水産専門紙。全国屈指の水揚げを誇っていた下関漁港の勢いを背景に、昭和21年（1946）2月11日に発刊。西日本一帯をエリアにしていたが、その後全国に拡大。現在、水産専門紙として国内に13ヶ所の取材網を持ち国内最大のネットワークを誇っています。またカナダにも取材拠点を広げるなど、下関に産声を上げた新聞はいま、日本一の水産専門紙になっています。

Q180 商工会議所は商工会議所法に基づいて、経済産業省の許可を得て設立されたわが国唯一の特殊法人組織の地域経済団体です。現在、全国各地に商工会議所が515所（日本商工会議所を除く）あります。日本に商工会議所が設けられたのは明治11年（1878）で東京、大阪、神戸に設立されました。さて、下関商工会議所が設立されたのは全国で何番目でしょうか。

①15番目 ②30番目 ③45番目 ④75番目 ⑤105番目

答え ①15番目

解説 下関商工会議所は明治13年（1880）11月5日赤間関商法会議所として全国で15番目に設立されました。平成22年（2010）には創立130周年を迎えます。

●Q181 下関商工会議所では、地元消費・地元購買の利用促進を図ることを目的にプレミアム付商品券を平成21年（2009）7月に2億2千万円分を発行しました。その商品券の名称とは何でしょうか。

- ①しものせき にこにこ お買い物券
- ②イエス ウィー ケン しものせき お買い物券
- ③買ったク しものせき お買い物券
- ④大好き！しものせき お買い物券

⑤ぶち好き！しものせき お買い物券

答え ④大好き！しものせき お買い物券

解説 消費の低迷等厳しい経済状況にある下関市の活性化を図るために、下関市の協力を得て2億2千万（プレミアム分2千万円）を発行しました。

《特産品》

🐼 Q 182 フクといえば下関。下関で水揚げされるフクの種類もたくさんあります。さて、この中で一番高く値のつくものは、天然のなにフクでしょうか。

- ①サバフグ ②シマフグ ③トラフグ ④カラス ⑤マフグ

答え ③トラフグ

解説 フクのなかでいちばん高値がつくのは、トラフグです。特に天然ものの生きたトラフグは、フクの仲間の中でも最高級品としてととして取引されています。

🐼 Q 183 フクは種類によって毒のある場所が違い、毒を安全に除去するために、素人が処理をしないで資格を持ったフグ処理師が調理することになっています。さて、このフクの毒はなんという名前でしょうか。

- ①青酸カリ ②テトロドトキシン ③テロドクキシン
④キタマクラチシ ⑤テッポウドクシン

答え ②テトロドトキシン

解説 フクの毒の成分はテトロドトキシン。もともと細菌が生産したものが餌となる貝類を通して生物濃縮され、体内に蓄積したものと考えられています。餌の種類を変えて養殖すると、同じ種であっても毒が少な