

匠の技術にふれたくて知っているようで知らないものづくりの現場を訪ねました。

大人の社会見学

のどかな田園風景が広がる養父市の一角に、最先端の機器と高度な技術を使って、地図情報を作成する株式会社オーシスマップがある。案内された場所は、旧青蹊中学校にある技術センター。懐かしさを感じさせる校舎の中で、デジタル技術を駆使する会社があるのはユニークだ。

最先端の機器と技術を駆使 高精度の地図製作

経験と技術がモノをいう地図製作
両手、両足を駆使する匠の技術
精密な地図が暮らしの安心を支える

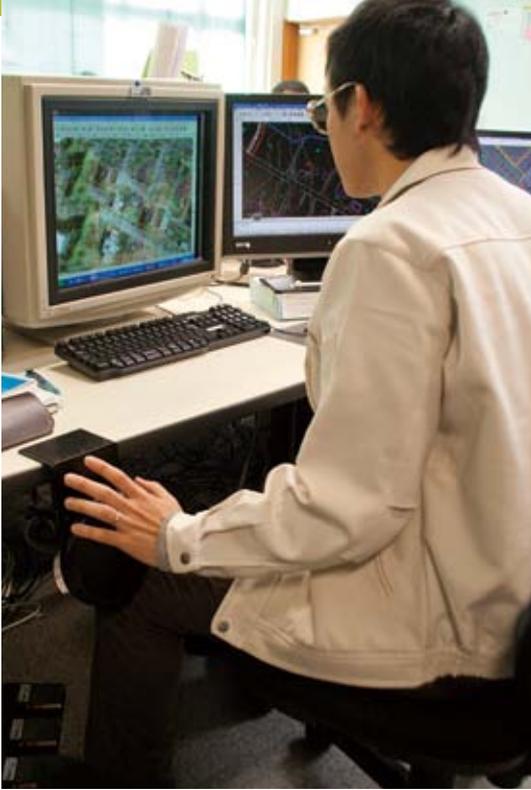
最初に通された部屋は、地図の基本を作る「図化」という工程を行う部署。デジタル図化機という特殊な機械を使い、技術者たちが黙々と作業を行っていた。連続撮影した2枚の航空写真を3Dメガネで立体的に見ながら、道路や建物、等高線等を正確に写しとっていく。両手・両足をフル活

用する様子は、ドラム演奏のようだ。「1日かかってもわずかな範囲しかできない繊細な作業です。でも、コツコツと積み重ねてきたことが、大きな地図となつてできあがった時はうれいものですよ」とは、大林賢二社長。同社では最先端の図化機を24台も導入。デジタルマッピングの分野は大手の会社が独占してきた市場であり、オペレーターにも専門技術が求められる。全国にもこれだけの設備を揃える会社は数社で、その技術力を聞きつけ問い合わせが増えているそうだ。

「精度の高い図化データを1社で仕上げられるのが当社の強み。目指すは『日本の地形図入力センターです』と、大林社長は話す。図化されたデータは、さらに次の暮らしを支えてくれていると感じた。

部署で建物や駅などの名称が入力されていく。地図は防災や福祉、都市計画などに利用されることが多い。日々の生活に大きく関わる分野だけに責任も重大だ。

また、デジタルカメラを用いて地図を作成する「スポットマッピング」システムを開発。航空測量を行わないため、迅速かつ低コストで地図が製作でき、土砂崩れ現場といった早急な対応が求められるケースで役立つ。今後はその何が、誰が



(上) 左右のハンドル、両足を駆使して、正確な座標や高さを測定し、地図をデジタル化していく。(中) 図化されたデータに細かな情報を入力。経験と技術がものをいう緻密な作業だ。課外活動や「ひょうご子育て応援賞」を受賞するなど子育て家庭への支援に積極的で、働きやすい環境づくりにも気が配られている。



(左) 製品として完成した地図データ。世界でも日本の地図作成技術は高いという。(上) 地図に空間情報を組み合わせることで、様々な分野での活用が期待される。

DATA

株式会社オーシスマップ
養父市八鹿町宿南2589-1 TEL.079-663-3680
©2010年但馬産業大賞
「キラリと世界に輝く技術部門」受賞
<http://www.osysmap.jp/>

養父市まるごと情報発信サイト

やぶらぶ Walker

<http://www.yabulovewalker.com/>

やぶらぶ 検索



養父市ゆるキャラ やっぶー

いなかから全国へ自慢の商品を店舗の紹介PRと一緒にお届け！ネットフリマも！
ブログリンク集や人物・団体にスポットを当てた紹介コーナー！
自分のおすすめスポットも投稿できる便利なドライブマップ！
閲覧だけじゃもったいない！！

会員登録して
フルに楽しもう★



株式会社ビーナツ 〒667-0021 兵庫県養父市八鹿町八鹿1097-8 TEL:079-662-8331 FAX:079-662-8332 モール出店者募集中!!

お寺へいこう。

素材ながらも優れた文化財がたくさんある但馬。近くのお寺にもっと足を運んでみよう！

阿弥陀如来と天井画 山深き里に佇む癒しの寺



(左) 兵庫県指定文化財の「木造阿弥陀如来坐像」。桧の一木造りで、高さは76.5センチある。
(右) 阿弥陀堂は安永6年(1777)に善住寺に移築された。彫り物も見事で、但馬でも屈指の古い建造物である。



今回案内していただいた
山地康照住職・弘純副住職

今回、編集部が訪ねたお寺は…

04 善住寺 ぜんじゅうじ

■ 美方郡新温泉町熊谷1286
TEL.0796-92-1039



兵庫県郷土記念物に指定されている「ヒメコマツ(五葉の松)(右)」と「ヒイラギ(左)」。ヒメコマツの巨木は西日本では珍しく、県内最大と第2位の2本ある。ヒイラギは古くからその鋭いトゲによって邪気を払う木とされているが、当木は老木のため葉が丸くなっている。「人間もこの木のように年輪を重ねていくことに丸くならなければならない」と住職は説く。



天井画の世界

★「お釈迦様」と「十六羅漢」

「十六羅漢」とはお釈迦様の説法を聞いて修行した結果、煩惱を絶ち、悟りを開いて、世間の尊敬や供養を受けるにふさわしい資格を得た十六名の聖者のこと。お釈迦様の意志を受けて、永遠にこの世に生き続け、衆生を救い教えを護持し続けていく役割を担っている。十六羅漢は寺院の護持発展への祈りが込められて、お祀りされているのである。

ONE POINT ADVICE



阿弥陀堂の天井画に描かれている色鮮やかな「釈迦と十六羅漢」。作者は不詳だが、狩野派の源流である大和絵の画法が用いられている。

寺っ子体験スクールを実施

善住寺では、夏休みに「寺っ子体験スクール」という、こぼんさん修行をしている。毎年お盆過ぎに1泊2日で行っており、朝のそうじからおつとめ、座禅や写経などを体験することができる。大阪や岡山からも参加する子どもたちもいる。子どもたちはみな素直で行儀よいと話す副住職。礼儀正しくなると保護者の評判もよい。

●詳細はHPで。http://www.zenjuji.jp

※見学は自由ですが、マナーを守って鑑賞しよう。

さらに、堂内にある「天井画」も
「素朴な中にも力強さがあり、名もなき地方仏師が祈りを込めて彫った仏像です。新緑の季節は特に美しく、都会とは違う悠然と過ごすひとときが味わえるはず」と話す康照住職。

善住寺はお寺を観光だけでなく、実践の場と位置付けている。「お寺は見るだけで心落ち着く場所ですが、ぜひ実際に五感で体感してほしいと思います。瞑想や写経がしてみたいという方は誰でもお気軽にお尋ねください」とは弘純副住職。

事前に予約をすれば、瞑想(座禅)や写経など、お寺ならではの体験ができるのも魅力だ。夏休みには「寺っ子体験スクール」という、こぼんさん修行も実施して大好評である。

鳥たちのさえずり、川のせせらぎを聞きながら、心癒される時間を過ごしてみたいかがだろうか。

「木造阿弥陀如来坐像」は、県文化財に指定されている仏像。当初は別の場所にあったが、江戸中期に当寺が火災にあつた際、復興のシンボルとして移された。室町初期の作で、桧の一木造り。穏やかな表情が印象的だ。

「新温泉町熊谷、山深い場所にも閑わらず立派な伽藍を構える熊野山那智院 善住寺は、高野山真言宗の古刹。約1千年前、覚増上人が創建したと伝わる。牛馬の祈願と五穀豊稔の信仰を集め、近世には七堂伽藍が建ち並び、近在の末寺十三ヶ寺や多くの神社なども治めていたそう。

中でも阿弥陀堂に安置されている

「素朴な中にも力強さがあり、名もなき地方仏師が祈りを込めて彫った仏像です。新緑の季節は特に美しく、都会とは違う悠然と過ごすひとときが味わえるはず」と話す康照住職。

善住寺はお寺を観光だけでなく、実践の場と位置付けている。「お寺は見るだけで心落ち着く場所ですが、ぜひ実際に五感で体感してほしいと思います。瞑想や写経がしてみたいという方は誰でもお気軽にお尋ねください」とは弘純副住職。

見事なもの。釈尊を中心とした十六羅漢が彩色豊かに描かれている。線描きをも活かした室町時代の作風で、但馬では最古の天井画である。

永代供養墓

宗教・宗派・国籍不問
個人碑・夫婦碑・先祖碑

墓地の後継者のいない方、後継者があっても諸問題で供養のできない方、孤独に悩んでおられる方、最上の永代供養墓を探しておられる方、どうか相談ください。善住寺では懇ろに永代供養を勤めさせていただきます。

自然が広がる緑の山々に囲まれた善住寺。目を閉じれば聞こえてくる、川のせせらぎ、鳥のさえずり、虫の鳴き声…。あなたの肉体が、大自然に還る場所は、ここなのかもしれません。

御祈祷

御本尊大日如来

御本尊大日如来の霊験はことのほか篤く、特に病氣祈願に多くの加持力が与えられます。あなたの体にある障りをお加持いたします。大日如来様のお力をいただいでください。

【身体健全】【病氣平癒】【厄除祈願】
【安産祈願】【六三除け】【心願成就】

●申し込み後、個別に御祈願させていただきます。

水子供養

千鉢地藏尊奉納

供養されていない水子のメッセージが聞こえませんか？千鉢地藏様をお祀りし、水子の霊を供養し、あなた自身の心を安らかにしてください。宗旨宗派関係なく、誰でも申し込みます。

●自然に囲まれた動物墓「愛しの動物霊」

真言宗 熊野山 善住寺
兵庫県美方郡新温泉町熊谷1286
TEL.0796-92-1039 http://zenjuji.jp/