

ECOだより

2017
January

約4万部発行 射水市全地帯と富山・高岡市の一部地域に配布 道の駅・新湊に設置

No.98



射水市の新庁舎

○射水市新庁舎

「家の作りやうは、夏をむねとすべし」と、夏の暑さ対策こそ、家づくりでもっとも大切な要であるという教えが昔からある。それに対して、その考えは少し古いのではないかと、北陸ではむしろ「冬の寒さ対策こそ、家にとつての肝」といった夏、冬の議論が常におこなわれてきた。いやいや「夏の暑さも、冬の寒さもからだにこたえるのは一緒。健康には両方が重要ではないか」と、エアコンなどの設備機器の援護を受けた意見も登場してくる。このような動きに対して、「家のなかを夏も冬も同じ温熱環境にしようとするのでは」と、巷ではそのような話題で大いに盛り上がっていたところへ、異色な存在が仲間入りしてきた。

新しい「ひと・しぜん・もの」語り

“魔法瓶”をむねとすべし

CO₂など温室効果ガスの削減、地球規模の環境問題である。環境に負担をかけない家が必要になってきた。そしてクルマ同様に、住宅にも、「性能」という言葉が使われるようになる。では住宅の環境対策、性能はどうしたら向上するのか。クリーンエネルギーの採用や燃費(省エネ)の改善はクルマと同じだが、建物の場合もうひとつ、窓や壁、床などの気密性・断熱性が重要になる。冷暖房の熱を屋外へ逃がさないためのもので、「家の作りやうは魔法瓶」をむねとすべし」といった考えにたどりつくことになった。これはあくまでも住宅での話だが、そんななかで同じ建物の公共建築、射水市の新庁舎では、建設基本構想に「環境に配慮した庁舎」が盛り込まれて完成した。



▲将来の射水市の人口予測などを建物に盛り込み、ムダのない「コンパクトな庁舎」。

▼大きなビルでは斬新な自然換気の「エコボイド(吹き抜け空間)」は、また、開放的で明るい空間を実現。

▲屋上に「太陽光発電パネル」を設置。庁舎の電力消費の一部をまかなっている。

▲射水市の新庁舎は、市内のほぼ中心部に位置し、隣接して大島中央公園やヨシダ大島体育館がある。



「すばらしい射水市の庁舎が完成しました。」

○おかげさまで、実際に新庁舎に来て頂いた方には、大変に好評を頂いています。

「この新庁舎は、これから先の将来をも見据えて、5つの方針に基づいて造られているのですが。」

○「災害対策拠点として機能する庁舎」、「市民が利用しやすく、開かれた庁舎」、「無駄のないコンパクトな庁舎」、「時代の進展に対応した庁舎」、「環境に配慮した庁舎」の5つの方針を、しっかりとカタチにしました。

「ここでは主に「環境に配慮した庁舎」についてお聞きしますが、その環境へのインパクトを考えたときに最大の特徴は、やはり「エコボイド」でしょうか。」

○そうです。エコボイドは、建物中央部の約19メートル四方の大きな吹き抜け空間のことで、これを設けたことで、省エネや快適性など、いろんな効果が生まれます。

「そのエコボイドは、どのような仕組みになっていますか。」

○各階のフロア(執務室)で温まった空気がエコボイド内に上昇気流(煙突効果)を発生させます。夏や中間期(春・

秋)は、この気流によって各フロアの空気がエコボイド内に誘引され、フロア外側の窓から外気が自然と入ってくることとなります。新鮮な外気を取り込んで風の流れをつくってやることで、室内全体を快適に涼しくします。

「環境への配慮から、機械的なものすべてを頼るのではなく、建物本体の構造によって「夏は涼しく、冬は暖かい室内」を目指しているようですが、このような大きなビルでは画期的です。○機械換気が主流の時代に、建物全体

粗大ゴミ・不燃物は 当社クリーンセンターへ

…… 土曜日も午前8時～午後4時まで受け入れています ……

お願い バッテリー、スプレー缶、消火器等、爆発の恐れがあるものを混載される場合は事前に内容物をお申し出願います。

アスクリーン21 クリーンセンター

☎0766-83-0365 本社 ☎0120-84-6648

コンパクトで

アスファルト・コンクリート工事
ブロック塀・駐車場等 お気軽にご相談ください

株式会社 朴木工業

〒934-0051 富山県射水市宮袋 196
TEL 0766 (84) 9023 FAX 0766 (84) 9073



▲CO2削減に効果がある電気自動車の普及のために「電気自動車急速充電器」を設置。無料で利用可。

▼新庁舎の各階に「日除け用ひさし」を設け、夏の冷房エネルギーを節約。



◀自然光により照度を調整する明るさセンサーを設置し、ムダな照明エネルギーを削減。また、執務室は、人数の増減など、機構改革に合わせて柔軟に対応できる合理的な「ユニバーサルプラン」を採用。

5階の議場内の壁に▶「県産材スギ」を使用。CO2を削減し、地球温暖化の防止に貢献。



風通しのよい新庁舎

で自然換気も可能にしたのが、新庁舎の大きな特徴です。

「まさに、風通しのよい庁舎」ということですね。

○エコポイドは、すべてを自然に任せるとはならず、センサー技術を使い、最新の空調システムによって制御しています。例えば、室内の温度や外の気温・風向・雨といった状況をセンサーが判断し、空気を取り入れる窓の開閉を自動で行なったりします。

―従来に比べて、夏は冷房にかかる電力量が軽減され、かなりの省エネが期待できますね。

○夜は真夏でも外気が冷えていますから、エコポイドは夜のうちにそのような冷気を自然換気で取り込んで建物全体を冷やします。よって、翌朝の冷房作動時の電気消費量を軽減させることが可能です。

―このエコポイドは、暑い夏だけではなく、寒い冬の暖房にも有効ですが、

○空調からの温かい空気をエコポイド内で循環させ、建物全体を効率よく暖房する仕組みになっています。

―一般に電力の消費量は、空調やOA機器と共に多くを占めているのが照明だ

と思いますが、その照明には最新のセンサー技術が使われているそうですね。

○執務室には照度センサー、階段には人感センサーを配置しています。執務室では外の明るさで照度を調節し、階段では、人に反応し、自動的に点灯・消灯するなど、省電力設計になっています。消し忘れや自然光で明るいのに照明が点いている、といったエネルギーのムダを省くことができます。

※射水市財務管理部 管財契約課で話を聞きました。

○射水市新庁舎の概要

所在地/射水市新開発410番地1(大島中央公園横)
電話/0766-51-6600(代表)
敷地面積/7941.60㎡
建物構造/鉄筋コンクリート6階建て・免震構造
延べ床面積/10452.26㎡、建築面積/2464.68㎡
立体駐車場/鉄骨造り・2階建て・169台収容

○新庁舎の各階

1階/窓口ゾーン、2階/執務スペース
3階/災害対策本部・執務スペース
4階/執務・設備エリア、5階/議会エリア

魔法のエンザ対策!
マジックボール
ミストの力で空気を洗う...
空気洗浄機
除菌 消臭 香り
anti・bac 2K 正規販売店
準備はOK? 新型 学習デスク
高岡市中曽根114-1 0766(84)4844
(有)清水屋家具店

富山県内初!! インターネット印刷通販サイト
graph Online Shop
なんと! A4チラシ1,000枚
※コート90kg/片面カラー・10日納期
¥2,533! (税別)
えっ!? こんなに安くできるの? えっ!?
グラフオンラインショップ 検索 (株式会社 グラフ 印刷通販事業部)

射水 エコナビ

環境にやさしくてコンパクトな
射水市に、新庁舎



○環境にやさしいコンパクトなまち

富山県の2大都市(富山市・高岡市)に隣接する射水市は、総面積が109.43㎡、半径約7kmのエリアにまとまっています。また、射水市の人口密度は約843人/㎡で、県内で最も高く、北陸では金沢市に次いで2番目の高密度です。しかも大半が平野部で、道路交通網や病院、ショッピングといった生活のためのインフラ整備もよく整っています。

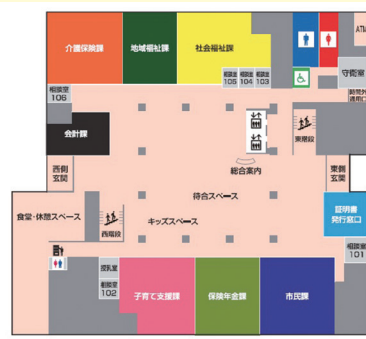
つまり、生活の快適性が高い都市化が進んだ自治体であり、また別の見方をすれば、環境負荷の少ないコンパクトな自治体だともいえます。

○将来を見据えた合理的な新庁舎

2005年に合併によって射水市が誕生後、今年の10月11日の新庁舎開庁まで、半径約7kmの狭い市内に6つもの分庁舎を置かたちで行政運営が行なわれてきました。

この分庁舎方式は、維持管理に多額の経費がかかるばかりでなく、市民にとっては用途によっては庁舎間の移動が生じます。また、職員にとっても行き来の移動などで、事務の効率化を損なうといったデメリットが多々発生します。

そのようなことから射水市に統合新庁舎が誕生したわけですね。



▶射水市新庁舎1階窓口ロビー



○安全、環境、利便性を追求
射水市の新庁舎は、建設基本構想に掲げられた「災害対策拠点として機能する庁舎」、「無駄のないコンパクトな庁舎」、「時代の進展に対応した庁舎」など、5つの方針に基づいて造られています。

配管のツマリは
"ツマリ直し職人"におまかせを!!

地元企業だからできる **迅速** **丁寧** **安心価格**

株式会社 **アースクリーン 21** トウワンの
☎ **0120-84-6648**

きょうから始める

エコ●エコな暮らし

環境に配慮するエコロジーも大切ですが、
経済性や節約のエコノミーも忘れることはできません。

この2つのECOを組み合わせた
「エコ&エコ」な情報をお届け致します。

ウォームピズ



「ウォームピズ」は、暖房時の設定温度を20℃にして快適に過ごすライフスタイルです。例えば、セーターなどを一枚重ね着したり、室内では膝掛けやストールの活用などの推奨です。着衣の「首」「手首」「足首」を保温するのが、体感温度を高めるコツです。

掃除のコツ

ドイツには「人生の半分は整理整頓」ということわざがあるそうですが、掃除は10分でもいいから、毎日続けるのがコツとされます。その掃除は「物を片付ける」、「窓を開いて換気」、「照明を点ける」、「奥から手前へ方向へ」、「上から下へ」が基本とされます。



コタツを上手に

エコ暖房の優等生「コタツ」を、もっと省エネ性を高める方法として、掛け布団にもう一枚布団をかぶせるのに加えて、敷布団もあわせて使うことです。コタツから逃げる熱を閉じ込めて節電するもので、設定温度も「強」から「中」にするようにします。



牛乳パックの再利用

「牛乳パックの再利用」は、小物入れや植木鉢が定番ですが、カレーやシチューを煮た後の鍋の汚れをこすって落とすスクレイパー(ヘラ)にも使えます。作り方は簡単、牛乳パックを開いて、ハサミで適当な大きさに切るだけです。他にもカード型のメモ用紙にも使えます。



なかでも、東日本大震災やゲリラ豪雨等の頻発する自然災害を教訓に、災害対策拠点施設として、万一の際にも継続的に行政執行ができるよう、免震構造や非常用発電設備を備えた自然災害に強い庁舎が自慢となっています。

また、エコポイド(吹き抜け空間)など、環境への配慮も大胆に行なっているほか、利用者が多い窓口を1階フロアに集中配置し、ワンストップ化にするといったように、利便性にも十分に配慮されています。

鋼材切断 現場溶接

KASEYAMA Iron Works Co.,Ltd.

〒934-0056 射水市寺塚原279 TEL.080-6353-4472 FAX.0766-82-4210



別府温泉の天然のいのち・湯の花の結晶

別府温泉
湯の花エキス配合

ヤングビーナス

A-30 ¥3,000 ポリ容器 (2,500g入り)
お徳な詰替用(2,700g 3,000円)もございます。

- ・温泉の天然ミネラルを含んだ別府温泉の湯の花を精製した「湯の花エキス」を配合!
- ・イオウを含まないので風呂釜、浴槽を傷めることはありません。
- ・有効成分が温浴効果を高めます。保温持続力、お肌ツルツル感をお楽しみください。
- ・冷え性、しもやけ、神経痛、アトピーに効果があります。
- ・お徳な詰替用もあります。



化学でつくれない
「自然派入浴剤」

株式会社

アースクリーン

フリーダイヤル

0120-84-6648

アップサイクル

思い出のミニランドセル

廃材に眠る価値を発見し、デザインや新技術によって、価値の高い商品を生み出す「アップサイクル」は、リサイクルの新しいスタイル。



あの、ふっくらとした形のランドセルには、いろんな夢や思い出がいっぱい詰まっている。しかし、学校を卒業したあとは処分するのも忍びなく、所在なげに押し入れの片隅に眠っているケースが多い。

砺波市でランドセルの部品などを加工製造する「C・Sトナミ」では、この使い終えたランドセルを用いて、縦145mm、横110mm、奥行90mmほどの「思い出のミニランドセル」を作っている。長年使ったランドセルには、キスが付き、シールや反射板が貼られたり、また寄せ書きなどが走り書きにされたりと、一人

ひとりに思い出の痕跡が残っている。同社では「こは残してほしい」、「この部分は必要ない」といった、依頼者の意見を聞きながら、思い出に残るミニランドセルを作っている。

制作の工程は、最初にランドセルをパーツごとに解体し、それをミニサイズに合わせてカットや縮小する。当時の時間割表が付いていたりすると、縮小して使ったりもするそう。金具類も使えるものは使い、ポケットは元の形にできるだけ再現、ファスナーは小さいサイズにして実際に開閉できるように、といった細かい作業の積み重ねで作る。

ミニサイズになっても肩ひもや背あて、錠前といったパーツの点数や縫製の手間などは、大きなランドセルを作るのと同じくらい変わらない。

同社代表の税光友昭さんは「最近はいろんなタイプのランドセルが出ているので、再現が難しくなっている一そうだ。できるだけ元の形や雰囲気を残そうとするので、作るのにどうして

も時間がかかるそうである。

現在、ミニランドセルを作れるのは同社で一人だけで、しかも注文があると本業の合間に作ることになるので時間がかかり、注文を受けてから完成までに2カ月前後を要する。加工料は1万5000円(税込)とのことだ。また、かつて依頼主からの注文で、ランドセルを解体して「壁掛け」に仕上げたこともあるそう。ランドセル全体に寄せ書きがされていたことから、思い出として全部残したいという願いからである。

ミニランドセル作りは全国で行なわれているが、税光さんは「つくりの良さでは、絶対に自信がある」とのことだ。

○問い合わせ「C・Sトナミ

砺波市狐島2-1-1
電話0763-32-2200



あなたに優しいサービスステーション



SHIMADA Corporation

株式会社シマダ商事

代表取締役 島田 公志

本社/大門SS 射水市二口28 Tel.0766-52-0131 保険部/Tel.0766-52-8027
大島SS 射水市赤井20 Tel.0766-52-2312 灯油配達・LPG/☎0120-62-0131
<http://www.shimadasyouji.com>

ポステイングさん募集中!!

射水市内の家庭に年4回(1月・4月・7月・10月)
「ECOだより」を配布する仕事です。

自分の好きな時間に、マイペースでポステイングができ、
健康づくりの運動にもなります。

〒934-0056 射水市寺塚原344 TEL (0766) 82-7764 / FAX (0766) 84-4055

有限会社 イーシーエム

気になる、あの温泉 ⑬

下呂温泉 噴泉池

下呂市

「日本3名泉」の下呂温泉の名物といえば、飛騨川の中にある露天風呂「噴泉池」だ。下呂の温泉街の中でも、最も人目につきやすい場所に造られている。

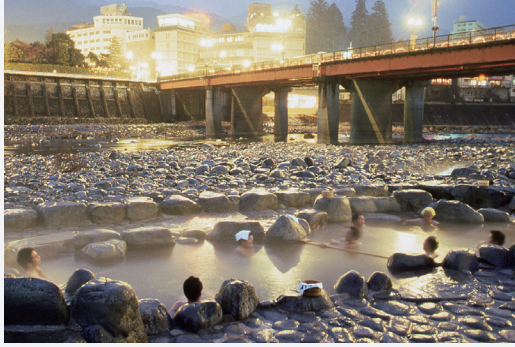
加えて兩岸のホテル・旅館群からも「高みの見物」といった位置にあるが、噴泉池は目隠しの囲いもなければ、脱衣室もない混浴風呂である。浴槽は10人ほどが入れる広さの源泉掛け流しのいい湯なのだが、公衆の面前で堂々と入浴を強いられる。

旅館やホテルが林立する飛騨川の兩岸をつなぐ下呂大橋は、いわば温泉街の幹線道路であり、目抜き通りにもなっている橋だが、この橋の上から噴泉池が丸見えで、観光客のビューポイントとなつて写真を撮っている人なども多い。

以前までは、人目が届きにくい夜に入浴するのが一般的だったが、平成22年2月から男女とも水着の着用が義務となった。

なぜ、このような河原の中に露天風呂を造つたのか。浴槽の下に源泉があるわけでもなく、お湯は温泉街からわざわざ引いている。あえてこのような場所を選ぶ理由はないと思われるが、どうも下呂温泉の歴史に関係するようだ。

今は河原にある源泉から集中管理で各旅館に温泉が給湯されているが、湯治の時代には、河原に露天風呂のような共同浴場を造り、湯治客はそこへ入りに行くのが普通だった。その往時をしのぶかたちで噴泉池を造つたようで、入



浴料は無料となっている。

それと、朝7時〜8時に噴泉池が清掃され、一旦抜いた浴槽のお湯がたまるまでに6時間ほどかかるそうである。泉質は単純温泉（アルカリ性単純温泉）。ツルツル感が際立つ美人の湯として知られ、リウマチ、運動機能障害、神経症、疲労回復などに効くとされる。日帰り入浴施設としては「白鷺の湯」、「幸乃湯」、「クアガーデン露天風呂」の3カ所の他、旅館でも入浴できるところがある。



下呂温泉 「噴泉池」

入浴料金/無料
営業期間/通年・24時間(清掃時、河川増水時は入浴不可)
住所/岐阜県下呂市幸田
駐車場/市営駐車場 70台
電話/0576-24-2222
(下呂市観光課)

2m³



ご家庭、自治会、事業所で
クリーンBOXを
ご活用ください。

4m³



新築、リフォーム、イベント、大掃除と
用途に応じて各種取り揃えています。

<EC21リユースセンター>からのお知らせ

当社ではお客様のリユース、リサイクルをお手伝いいたします。
あなたが要らないモノでも誰かが欲しくて使ってくれるかも…(リユース)
ゴミ処理費用を節約してエコにも取り組みます!ぜひご相談ください。

8m³





ご 法 要

心を尽くしたおもてなし

一品一品に真心を込めた料理と、気品に満ちた心なごむ和座敷や洋室をご用意しています。

橘コース (7品)

お一人様 **6,000円**

藤コース (9品)

お一人様 **8,000円**

桐コース (10品)

お一人様 **10,000円**

※表示料金には税金は含まれておりません。

飯島阪神第一ホテルグループ

第一イン 新湊

〒934-0005 富山県射水市善光寺18-4
TEL 0766-82-4111 FAX 0766-82-4129
E-mail: dis@po3.canet.ne.jp
http://www.dis-1983.jp/



※上記のお料理は(藤)コースです。 ※季節により料理内容が変わることがあります。

タイヤ本からでもOK!

プロの技術であなたをサポート!

特殊車輛も対応!

建設車輛から軽自動車まで
あらゆるタイヤの
メンテナンスをしています!

ブリヂストン富山臨港タイヤセンター(有)

タイヤのことなら当店へ!

* 富山県射水市作道306
* 営業時間 8:00~19:00(8:00~18:30(1・2月))
* 定休日 日曜、祝日

TEL(0766)84-1886



教育・保育・事務用品・公園遊具

地域のブランコは安全ですか

—公園遊具の新設・点検・修理・保守—

有限会社

TOMO社



☎ 0120-84-3366
F A X 0120-84-3399

墓石・石材一式

石丸石石材

代表 石井敏弘

自 宅/射水市本町2丁目6-4 ☎84-2909
作業所/射水市松木380 ☎84-3071

多様化する産業と豊かな暮らしをバックアップ
心と心のキャッチボール

北陸湊運輸株式会社

〒934-0046 射水市今井125番地
TEL:0766-84-5556 FAX:0766-84-8808


入れ歯でお困りの方は、一度お越しく下さい。

射水・入れ歯
検索

- 入れ歯で気になるところをチェックしてください
- 入れ歯の下に食べものが挟まって痛い
- 固いものがよく噛めないで、家族と外食ができない
- 見た目が気になって、うまく笑えない
- しやべりにくいため、電話の音が聞き取りにくいと言われた
- 口元がしぼんで、なんとなく顔が変わった気がする
- 口臭が気になると言われた

チェックが1つでもあれば、定期検診の受診をお勧めします。


診療時間 ●平日/9:00~12:30/14:00~18:30 ●土曜日/9:00~12:30/14:00~17:00 休 診 日 日曜日・祝日



やまざき歯科医院

〒939-0234 富山県射水市二口438-1 ☎ 0766-52-7748

屋台で、白エビかき揚げかけ中、うどん、承ります。



新湊浜直送の白エビを使用した1品
スープは、かぐら自慢の手作り和風だし

株式会社 エスケーシー デリ

射水市作道43番地 ☎0766-84-4153

「かけ中」商標登録申請中