

さかわ たかひろ  
沙川 貴大さん

昭和 58 (1983) 年生まれ 西宮市出身  
 平成 8 (1996) 年 苦楽園小学校卒業  
 平成 14 年 灘中学校・灘高等学校卒業  
 平成 18 年 東京工業大学理学部卒業  
 平成 20 年 東京工業大学大学院理工学研究科  
 物性物理学専攻 修士課程修了  
 平成 23 年 東京工業大学大学院理工学研究科  
 物理学専攻 博士課程修了  
 平成 23 年 京都大学白眉センター 特定助教  
 平成 25 年 東京大学大学院総合文化研究科  
 広域科学専攻准教授  
 平成 27 年 東京大学大学院工学系研究科  
 物理学専攻准教授  
 令和 2 年 東京大学大学院工学系研究科  
 物理学専攻教授



編集・発行: 苦楽園地域コミュニティ協議会 TEL: 74-6601

まちの宝人 — 沙川 貴大さん

苦楽園の川の流れば  
「湯川から沙川へ」…!?

第30回西宮湯川記念賞（平成27年）を受賞し、現在は東京大学大学院教授の沙川貴大さんにインタビューしました。沙川さんは苦楽園小学校の卒業生です。

— 西宮湯川記念賞の受賞研究は…

受賞研究は「情報熱力学の構築」です。例えば、夏に部屋を冷やすエアコンは、室内の熱を外に放出しています。熱を移動させる過程で電力を消費しますが、もし空気分子の情報を取得できる仮想的な

「悪魔」がいれば、エネルギーを使わずに部屋を冷やすことができるように見えます。このように物理学と情報が融合する「情報熱力学」が研究テーマです。

— 苦楽園小学校でも講演を

西宮湯川記念会でも課外教室として、平成27年12月に苦楽園小学校で講演しました。自分の小学校時代のことや、（過去へは行けないが未来になら行ける）タイムマシンは可能だという話もしました。

— 本格的な勉強はいつ頃から…

小学校低学年まではこれといった勉強はしていませんでしたが、苦楽園小学校は山の上にあるので、海に至るまでの街並みを一望できるとも良い環境でした。実は湯川秀樹博士の昔の住居が校区内にあり、湯川博士も同じ景色を見ていたと思うと不思議な気が

がします。それに、小学校の正門横に湯川博士の記念碑があったのも、今思うとすごいことですね。

— 勉強の方は算数と国語が好

きで、理科の実験はちよっと苦手でした。本格的な勉強を始めたのは、中学受験のため塾通いを始めた4年生からです。中学受験の算数は良い頭の訓練になると思います。

— 子どもたちへの勉強のアドバイスを…

子どもの頃、不思議と感ずること、面白いと思うことを、まず大事にしてほしいと思います。あとはやはり、継続は力なりということでしょうか。低空飛行でも続けていくことが大切だと思います。

— 趣味は…

映画を見ることと、美術鑑賞です。映画は主にハリウッド映画ですが…。自分で絵を描いていた時期もありました



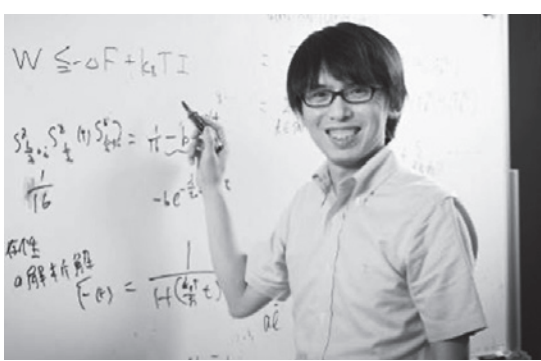
沙川貴大著（共立出版）  
表紙のイラストは沙川さん作画

が、今は美術館で絵を見るだけです。小学生の頃は漫画家になりたかったのですが、漫画と算数の中間をとって、物理学者になったのかもしれない。

— これからの活動を漢字一文字で…

「合」でしょうか。大きな予算のプロジェクトを始めたばかりで、それを成功させるためにはチームの力を合わせ、より大きな力にする必要があると感じています。

● 東大工学部で一番若い教授であり、日本を代表する物理学者である沙川貴大さん。「湯川から沙川へ」、といった言い過ぎでしょうか。



数式を書く沙川さん

オリジナルキャンドルを  
「ペンペン」！ ～青愛協

寒さが和らいだ2月10日、苦楽園地区青少年愛護協議会主催の「オリジナルキャンドルをつくろう！」工作体験が、苦楽園小学校の図工室で行われました。

数色の薄い板状のロウをカイトで温めて柔らかくし、ピンポン玉ぐらいのロウの玉を作り、その周りを飾りつけます。友達と話しながら作る子、黙々と手を進める子といろいろですが、かわいい小動物や新しいキャラクターなど、納得できる作品が出来上がりました。「火をつけるのはもったいないから家で飾る！」という声もでるほどの出来栄え。最後は出来上がった作品をみんなで見せ合い、大事に持って帰りました。

オリジナルキャンドルの出来上がり



キッズニア甲子園を大満喫！  
苦楽園子ども会

総勢約90人で、2月18日にキッズニア甲子園へ行きました。低学年も高学年もみんな楽しみにしている毎年恒例の企画です。

キッズニアの施設内では、スタッフに助けてもらいながら子どもたち自身でやりたいことを選び、職業体験をします。パン屋、警察官など街でよく見る仕事もあれば、医薬品研究員、マジシャンなどなじみのない仕事まで、多種多様なパビリオンに、みんな目をキラキラ輝かせていました。働いた分だけ報酬がもらえることもうれしいポイントの一つです。

9時から15時までという長丁場でしたが、アレもしたい、次はコレと歩き回っているうちに、あっという間の一日でした。

車椅子を押して  
介護士さんに



↑いろいろな工具の扱い方を学ぶ

みんなであれいひな祭り会  
夙川宝プリスクール

会場の中央で7段飾りのおひなさまが優しく見つめる中、夙川宝プリスクールでは、3月1日に「ひな祭り会」が行われました。



個性なおひなさまを手に！

ひな人形の由来と形式の変化についての話、段飾りの紹介など、初めて聞く話に「へー、ええっ!」とリアクション。組ごとに手作りの作品を紹介し、個性あふれるおひなさまが大集合しました。ひな祭り会の後の給食には、かわいいおひなさまが登場しました。



かわいいおひなさま

ワクワクすることやってみよう！  
～豊かな野外活動を通して～

ボーイスカウト西宮第13団

ゴロゴロ岳へ出発！ カブ隊カブ隊（小2〜5）は2月4日、鷲林寺〜奥池〜ゴロゴロ岳へ耐寒ハイキングに出かけました。

寒い日でしたが歩いていると暑くなり、最後は半袖に。昔は氷が張っているのを見られた奥池も：凍っておらず。

今年入隊した子は初めての険しい山道でしたが、みんな元氣いっぱい歩きました。



体験大歓迎！夏にはキャンプもあるよ！

耐寒訓練で入賞！ ボーイ隊今年で第72回となった耐寒訓練。1月7日から1泊2日で、阪神さくら地区の班長次長の中学生38人が集結し、7班に分かれて、猪名川町にあ

る尼崎市立青少年いこいの家で技能を競い合いました。小雪の降る中、救急術などの課題や武田尾を目指すハイキングを通して、日頃の鍛錬の成果を出し切ったわが13団朱雀班は見事2位を獲得！今までの努力とチームワークが実を結びました。



自主性をテーマに取り組みました！

スカウトマルシェ開催！

5月12日（日）10〜14時に、恒例のバザー「スカウトマルシェ」が夙川河川敷公園（苦楽園口駅東側）で開催されます。場所を移して初めての試みです。飲食ブースやゲームなど、ぜひ、ご家族でお越しください。



# 学校の理念を表す顔がある

## 苦楽園小学校

〔校章の由来〕

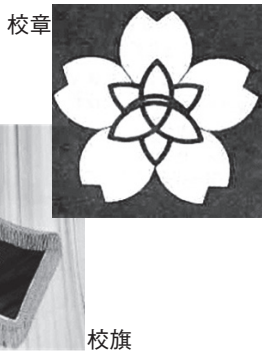
緑地に市花の山桜中央に図案化したくらくの字、

緑多い美しい環境の学校、親と教師が子どもを支え、三者一体となって

学校づくりに励んでいる。

〔目指す学校像〕

先人たちの偉大な足跡の地にある本校は、「一人一人の子ども個性や可能性を伸張して、社会に奉仕できる、心ゆたかな創造的実践人を養う」という学校教育目標の達成を目指し、「自己学習力」を総合的な学習の時間」を他校に先駆けて取り組んできました。



校章

校旗

## 苦楽園中学校

〔校章の制定〕

生徒、保護者、地域の人々に広く募集。126点が集まり、選考委員会で検討した結果、生徒の希望が最も多かった谷後武司氏（第2回卒業生保護者）の作品が選ばれ、一部修正して制定しました。

〔校章の由来〕

はばたけ!! 苦楽園中学校 将来に雄飛する生徒の夢を翼に託し、緑濃き苦楽園を校樹「けやき」で表し、校花「きく」をもって、その中に咲き誇る生徒の姿を示しています。（昭和49年6月1日に制定）



校章



校旗

## 西宮北高等学校

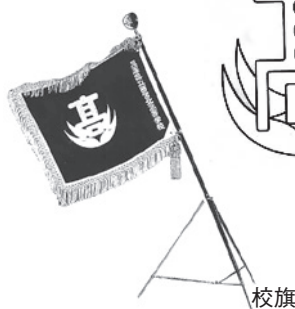
〔校章の由来〕

「高」の字に西宮市章と「北」の字をアレンジして配置し、西宮北高等学校を表しています。

デザインは全体として重厚、雄けい、簡潔明快で安定しており、北高校教育の基本方針「生活は質実素朴に 心は高く豊かに」をよく象徴しています。重厚な「高」は堅実さを、左右に伸びた羽（ほのお）は若き若人のふくよかな情熱を表し、北高校の高く、豊かな将来が指向されています。デザインは、元創元会会員の洋画家・中西清氏によるものです。



校章



校旗

# 校章・校旗

## 西宮甲山高等学校

〔校章の制定〕

甲山は約1500万年前に六甲花崗岩を貫いて現れ、永年の削剥作用により、現在のまろやかな稜線となりました。この甲山文化発祥の地に、

県立西宮甲山高等学校は開校され、甲山のまろやかな稜線を「高」の文字に取り入れ「甲」の文字を配して、朝に夕に眼下に望む西宮の象徴ともいふべき甲山を表し、併せて円満な人格の形成を祈念しています（考案は、開校時の東播磨教育事務所副所長だった岡田健一氏）。



校章



校旗

※以上の記事は、各学校のHPより抜粋、参照しています。

時間/曜日	月	火	水	木	金	土
8:30	○	○	○	/	○	○
12:00	○	○	○	/	○	○
15:45	○	○	○	/	○	○
19:00	○	○	○	/	○	○

休診/木曜午後・土曜午後・日曜・祝祭日

内科 胃腸科 循環器科

医療法人社団 **園田内科**

西宮市南越木岩町14-7  
阪急苦楽園口駅 西側徒歩約3分



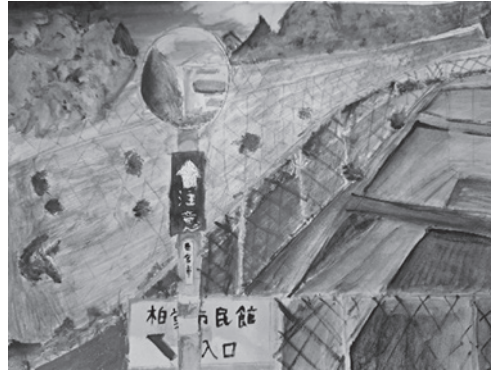
池田路乃  
思い出がまつまった公園



垣根あいる  
友達と帰る道

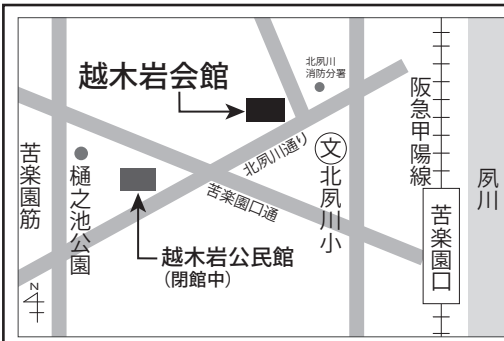


伊藤瑠奈  
ほっかほっか亭



永岡未玖瑠  
川沿い  
苦楽園中学校

苦楽園百景



（越木岩公民館）  
地域学習推進員会講座

★越木岩公民館が3月末をもって閉館。建て替え工事に入るため、越木岩公民館地域学習推進員会講座は、5月から越木岩会館で実施します。

（旧越木岩公民館より北夙川小学校に向かって徒歩約4分。小学校の西向い）

講座の詳細は、ポスター、チラシ、西宮市のHPをご参照ください。  
問い合わせは、市・地域学習推進課へ。

Tel. 0798・67・1567  
平日9～17時

日時 5月26日(日) 13時半～15時

内容 日曜日の屋下がり  
フルートデュオコンサート  
クラシックとポピュラー  
（映画音楽等）など親しみのある楽曲で午後のひとときをお楽しみください。

出演 フルード 寺野 智三子  
フルート 安野 玲子  
ピアノ 岩本 順子

対象 小学生以上  
定員 70人  
申込 不要

場所 越木岩会館2階ホール

お気軽に 無料相談窓口にお電話下さい

内容証明

相続・遺言

国際結婚

各種許認可

契約書作成

アトラス行政書士法人

行政書士法人番号 第 2308101  
〒662-0098  
西宮市柏堂西町 14番25号  
9:00～17:00 土日祝休み

無料相談窓口



0120-005-185



アトラス行政書士法人  
atlas-gyousei.com