

Opening Hours

開館時間 / 9:00~18:00

休館日/毎週月曜日(月曜が祝日の場合は次の平日) 年末年始12月29日から翌年1月3日まで

入館料/無料

/ 9:00~18:00

/ Every Monday (When Monday is a national holiday,

the following weekday is closed.)

New Year holiday period (December 29 ~ January 3)

Entrance fee / free

交通案内

Access

秋田空港から秋田駅(AL☆VE)

●リムジンバス=約40分

●タクシー=約35分

高速道路

●秋田自動車道=約12分 秋田中央ICから秋田駅方面へ

From Akita Airport to Akita Station(AL XVE) • Limousine bus= about 40minutes ·Taxi= about 35minutes

Express way

• Akita express way = about 12minutes Get off at Akita Chuo IC and head to Akita Station (AL VE).



お問い合わせ

自然科学学習館

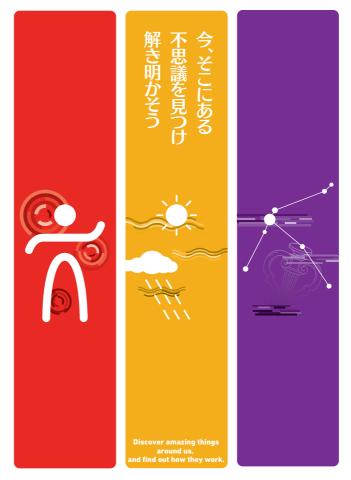
〒010-8506 秋田市東通仲町4番1号 ALVE 秋田市民交流プラザ4F/5F

TEL 018-887-5330 FAX 018-887-5331

URL http://www.alve.jp/pages/ns E-mail ro-edns@city.akita.akita.jp

Natural Science Learning Center

Akita Citizen Exchange Plaza ALVE 4F&5F Higashidori Nakamachi 4-1 Akita City 〒010-8506



自然科学学習館

Natural Science Learning Center



秋田市民交流プラザ4F/5F

自然科学学習館では 「生物」「自然」「宇宙」を テーマに科学を楽しめる場を 提供します。



を通して、自分自身と科学との かかわりを出発点に 「不思議」「驚き」を発見し、 楽しみながら科学する心を 育てます。

Here at the Natural Science Learning Center, visitors can enjoy learning about science.

exploring the themes of 'biology', 'nature', and 'cosmos'. You can start by having a hand in science and then you will find wonder and amazement going through

Interactive Exhibitions, Workshops and Investigating. Our aim is to nurture scientific minds while having fun.



ワークショップ

Workshops

不思議だな どうしてかな

科学工作や楽しく実験することが できるスペースがあります。

It's amazing!! Why is this?

In this space you can do fun experiments and make scientific handicrafts.







調べ学習

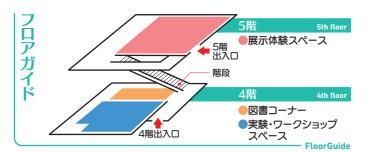
Investigating

調べよう まとめよう

科学絵本や図書のコーナーが あります。

Let's find out and expand our knowledge In this space you can read scientific picture books and other books.





展示体験

Interactive Exhibitions

「不思議」「驚き」に出会いながら、知る喜び、学ぶ楽しさを 体験することができるスペースがあります。

Discover and feel

In this space you can experience the joy of knowing and the fun of learning through wonder and amazement.

自然













▲3色の光

cosmos

▲いろいろな石



▲コズミックサーカス

biology



▲光をつかまえよう



▲音とあそぼう



▲刺激と反応



▲発酵食品のつくりかた





▲香りを奏でよう



▲絵はどう見えるかな







▲スケールくらべ

学校利用について Regards use as part of the curriculum

秋田市内の小学校3年生と中学校2年生を対象に、平日の授業 の一環として行っています。4Fフロアの科学工作や理科実験、5F フロアの展示物やおもしろグッズ体験を主な内容とし、学校担当 者と館職員が共同して指導にあたります。多様な活動を通して科 学のおもしろさを伝え、その原理をわかりやすく紹介します。

The Natural Science Learning Center has programs for 3rd grade elementary and 2nd grade junior high school students in Akita City as part of the school curriculum on week days. Our staff members, together with the school teachers, instruct the students through scientific handicrafts and experiments on the 4th floor and also through displays and fun scientific goods (omoshiro-goods) on the 5th floor. We aim to show amusing aspects of science and introduce its fundamental rules in an easy-to-understand manner.





各種イベントについて **Events of various kinds**

幅広い年代の方々を対象に、主に休日に行います。秋田県内外 の教育機関や諸団体から多彩な講師を招き、サイエンスショーや 工作工房など、バラエティーに富んだ参加体験型のイベントを行 います。

科学だけではなく、お互いのコミュニケーションも楽しみなが ら秋田拠点センターAL☆VEの賑わい創出を演出します。

Various events are held for people of all ages mainly on weekends and holidays. Lecturers and instructors with varied knowledge and skills from educational institutions and associations in Akita and other prefectures are invited to hold a variety of experience-based events such as science shows and handicraft workshops. The participants can enjoy not only science but

also interaction with other people. Such activities also produce an atmosphere of festivity and liveliness in the community center AL \$\times VE.







▲エコエネルギー

