

tryscience は

体験しながら楽しめる展示や

マルチメディアを使つての冒険を通じて

世界各地の科学館を自由自在に

いつでも、どこからでも利用することができる

世界規模のインターネット上の科学館です。

tryscience のサイトを通じて

科学の楽しさを知り、興味をふくらませて

次世代の科学者、エンジニアが育っていくよう

願っています。

(使用言語: 8か国語)

日本語・英語・ドイツ語・
中国語・スペイン語・
フランス語・イタリア語・
ポルトガル語



「TryScience (トライサイエンス)」のサイトは、
ニューヨーク・ホール・オブ・サイエンス
(NYHOS) と科学技術センター協会 (ASTC)
そしてIBMとのパートナーシップによって共同
制作・運営されています。ニューヨーク・ホール・
オブ・サイエンス (The New York Hall of
Science: NYHOS) は米国、ニューヨーク市
最大の体験型科学コレクションを特色として
おり、展示、テクノロジーおよび教育プログラ
ミングなどを開発しています。

科学技術センター協会 (The Association of
Science - Technology Centers: ASTC) は
世界各地にある約500の科学館会員で構成
される団体で、年間1億5千万人以上の来館
者に対し、教育科学活動や科学的現象の探
求の場を提供します。TryScienceのコンテン
ツは、世界各地のこのプロジェクトに参加する
科学館が提供し、ウェブ上で展示します。
IBM (アイ・ビー・エム) はこのプログラムで必
要となるシステムやコンテンツの制作などを、
IBMの先進テクノロジーを使い、社会貢献活
動の一環として支援しています。

PARTNERS



日本アイ・ビー・エム株式会社 社会貢献
〒106-8711 東京都港区六本木3-2-12

世界規模のインターネット上の科学館

トライサイエンス

tryscience

www.tryscience.org/jp/



Experiments
やってみよう



Adventure
アドベンチャー



Field Trips
見学ツアー



Live Cams
ライブカメラ



もの知り博士に
なろう!
Curious?
もの知り博士になろう!

Powered By
IBM

さあ、さっそく 楽しい5つのサイトに トライしてみよう!

www.tryscience.org/jp/

TryScience (トライサイエンス) は、科学とテクノロジーの面白さを体験させてくれる窓口だよ。科学とはわくわくするような楽しいもの、そしてすべての子供たちのためのもの。世界中の科学館が、君のアクセスを待っているよ。さあ、トライサイエンスを通じて、科学を発見し、科学にトライしてみよう!

(このサイトは今後新しいものが加わり、どんどん変化を続けます)

EXPERIMENTS

やってみよう!



科学実験を実際に体験してみよう。たとえば「音波の不思議を発見しよう」では、オンラインのくアニメーションで試そう版) や、家庭にある道具などを利用したく家で試そう版) でも体験できるんだよ。

簡単な指令プログラムを書いて、ロボットに有毒廃棄物を拾わせ、安全な場所に捨てさせよう。

ロボットに命令しよう!

「こだま」で物までの距離をはかれるんだね。超音波で体のしくみを知ったり、音波を使って遊ぶ迷路のゲームもあるよ。

音波の不思議を発見しよう

LIVE CAMS

ライブ・カメラ



ウェブ上のカメラで世界各地の科学館を訪問してみよう。日本にいながらにして、アメリカの科学館でハリケーン体験をしたり、オーストラリアの科学館で卵からひよこがかわるのを観察することができよ。

あ、卵の殻を破ってひよこが生まれたよ。かわいいね。

ハリケーン体験で吹き飛ばされる!

ADVENTURE

アドベンチャー



アメリカの人気テレビ・ドラマ「スタートレック」が冒険の舞台だよ。自分の好きなキャラクターになって、与えられた使命をクリアしながらポイントを集めよう。君は士官候補生としての使命にどこまでチャレンジできるかな? (英語版のみ)

スタートレックのキャラクターになってゲームに挑戦!

スノーボードやスキー、マウンテンバイクやカヤックなど、君の好きなスポーツで遊んでね。(英語のサイトにあるよ。)

EXTREME CHALLENGE (屋外スポーツにチャレンジ)

FIELD TRIPS

見学ツアー



世界中の科学館を探検してみよう。風速70メートルの台風や、稲妻の様子を実際に観察したり、テクノポリスで犯人をつかまえたり、世界各地にある約500もの科学館が君の見学を待っているよ。(日本からは5館が参加)

世界各地の科学館を地図上で検索できるよ。

「容疑者スケッチャー」、「科学探偵」コーナーで名探偵になってみよう。

CURIOUS?

もの知り博士になろう!

もの知り博士になろう!

ニュースの中に出てくる科学をもっと探求してみよう。クイズに挑戦すると、世界中の回答者の正解率がわかるよ。

「ティラノサウルス・レックスは、最大の恐竜だと思いますか?」

白亜紀とはいつごろのことですか?

君はいくつ答えがわかるかな?