File 03

想像力を刺激する科学技術専門放送

サイエンス チャンネル

事業の概要

サイエンス チャンネルは、「青少年を中心とした多くの人々に、科学技術に対し、より関心を持ち、身近なものとして親しんでもらう」目的で制作された科学番組。科学コミュニケーション推進事業の1つで、現在は無料で視聴できるインターネット配信を中心に放送している。

サイエンス チャンネルのコンテンツ（番組）は、自然の不思議や驚きの科学技術、環境・エネルギー問題など、さまざまなテーマでつくられている。現在約300シリーズがあり、約3000コンテンツを配信中だ。それぞれ1本

elements
～メンデレーエフの奇妙な棚～
（14分×32本）

14分くらいの短いコンテンツを中心に構成。わかりやすい解説と映像によって、子どもから大人まで楽しめるものとなっている。

このほど、1.5メガbpsの高画質オンデマンド配信も開始。より鮮明な画像でコンテンツを楽しむことができるようになった。

サイエンス チャンネルは、学校での学習や科学館の展示・教育普及活動で活用できるように、DVDやビデオなどでの貸し出しも行っている。また、4月からは、BS11でも平日の夕方から好評放映中。

サイエンス チャンネルの案内、視聴はホームページへ。
http://sc-smn.jst.go.jp/

初めての方へ ～サイエンス チャンネルの入り口～

Step01
オンタイム配信を見る

サイエンス チャンネルを見てみたいと思うけれど、視聴の仕方が分からないという人は、まずはサイエンス チャンネルにアクセスするだけですぐに見ることのできる、オンタイム放送を楽しんでみよう。

オンタイム放送は、トップページの上段にある画面で24時間放送中。テレビ放送と同じ感覚で見ることができる。

番組は、サイエンス チャンネルが初めての人にも興味を持ってもらえるように厳選して構成されている。6時間を1セットとして、1日に4回繰り返して放送している。

放送中の番組や、その日にどんな内容の番組が放送されるのかは、トップページ左側にある「今日の番組表」で確認できる。

●トップ画面

入り口❷ 番組表

入り口❶ オンタイム配信

THE MAKINGスペシャル版
～ボーイング777のできるまで～
（44分）

Step02
番組表から他のシリーズコンテンツを探す

オンタイム放送の内容を、いますぐ最初から見たい、もっといろいろな番組が見たいと思ったら、トップページ左側の「今日の番組表」から、オンデマンドの配信を見ることができる。

「今日の番組表」の各番組欄の一番上に青字で書かれているのは、その番組のシリーズ名。この青字のシリーズ名をクリックすると、シリーズのコンテンツ一覧のページに移行。コンテンツ名の最後にあるPLAYボタンをクリックすれば、番組が始まる。

さらに、応用的な活用としては、番組表の下にある番組検索を使って見たい番組を探すこともできる。「50音で探す」、または「カテゴリーで探す」の上にカーソルを重ねると、プルダウンメニューが開かれるので、お気に入りの番組を探してみよう。

TEXT：大宮耕一

R70 古紙パルプ配合率70%再生紙を使用
ISSN 1349-6085
JST News
Vol.7 / No.4 2010 / July
発行日／平成22年7月1日
編集発行／独立行政法人 科学技術振興機構　広報ポータル部広報担当
〒102-8666 東京都千代田区四番町5-3 サイエンスプラザ
電話／03-5214-8404　FAX／03-5214-8432
E-mail／jstnews@jst.go.jp　ホームページ／http://www.jst.go.jp
JST News／http://www.jst.go.jp/pr/jst-news/