

KONICA MINOLTA



宇宙を感じ、
オーロラにふれてみよう

コニカミノルタプラザ特別企画

宇宙から見た オーロラ展 2014

二度目の国際宇宙ステーション(ISS)長期滞在中の若田光一宇宙飛行士をはじめ、数々の宇宙飛行士が目にし、撮影した宇宙から見たオーロラの写真やオーロラにふれることのできる魅力的なコーナーを多数ご用意します。

入場
無料

2014.1.7 Tue - 2.2 Sun

10:30 → 19:00 ※1月14日(火)は17:00まで 期間中無休

コニカミノルタプラザ ギャラリーB&C

共催：コニカミノルタ株式会社 / 宇宙航空研究開発機構 (JAXA)

協力：米国航空宇宙局 (NASA) / 情報通信研究機構 (NICT) / 有限会社 遊造 / 株式会社 イー・ディメンション

監修協力：上出洋介 (名古屋大学名誉教授 / りくべつ宇宙地球科学館館長)

Image courtesy of the Image Science & Analysis Laboratory, NASA Johnson Space Center



Image courtesy of the Image Science & Analysis Laboratory, NASA Johnson Space Center



Image courtesy of the Image Science & Analysis Laboratory, NASA Johnson Space Center

Giving Shape to Ideas

宇宙から見たオーロラ

国際宇宙ステーション(ISS)滞在クルーがとらえた、宇宙から見たオーロラ写真を展示します。また、ISSから見たオーロラの連続写真映像も上映します。



Image courtesy of the Image Science & Analysis Laboratory, NASA Johnson Space Center

宙への光跡

～日本の有人宇宙活動が生み出したリーダー・若田光一～

2013年11月から二度目の国際宇宙ステーション(ISS)長期滞在に挑み、このミッションでコマンダー(司令官)という重要な役割を担う、若田光一宇宙飛行士。日本の有人宇宙開発と若田宇宙飛行士が歩んできた光跡をたどる映像を上映します。



JAXA宇宙飛行士 若田光一



Courtesy of JAXA/NASA

地上から見たオーロラ

松本紀生氏が撮影した「地上から見たオーロラ写真」を展示します。



©Norio Matsumoto

©Norio Matsumoto

写真家 **松本 紀生**

1972年、愛媛県生まれ。アラスカ大学卒業。年の半分をアラスカで過ごし、夏は無人島や北極圏、冬は氷河上でひとりで生活をしながら、撮影に専念する。「National Geographic Adventure」、「Audubon」など海外でも作品を発表。新聞やドキュメンタリー番組でも紹介され、全国を講演してまわる。
www.matsumotonorio.com



「Live! オーロラ」

アラスカの幻想的なオーロラを、約100インチの大画面で生中継! 空一面見渡せる全天カメラによる厳選映像も上映します。



エンジニア/クリエイティブディレクター古賀祐三氏(文部科学大臣表彰、科学ジャーナリスト賞)のオーロラ生中継プロジェクト「Live!オーロラ」により、アラスカに出現しているオーロラや流星などの様子を特殊な超高感度中継システムからリアルタイムで受信し上映します。

●EVENT

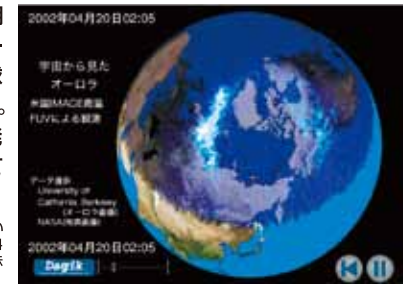
1/11(土) 18(土) 「Live! オーロラ」デモンストレーション

「Live!オーロラ」を手がける古賀祐三氏が、時間内に数回現地のカメラを操作しながら生中継映像の解説を行います。

オーロラの仕組みを探ってみよう!

ダジックアース(※)を使用し、地球上に発生するオーロラの映像を大型の半球体スクリーンで上映します。地球を回して、オーロラ発生時の地球の様子を見てみよう!

※「ダジックアース」とは…地球や惑星についての科学を楽しんでもらうために、学校や科学館や家庭で、地球や惑星を立体的に表示するプロジェクトです。



提供:情報通信研究機構 京都大学大学院理学研究科地球科学総合部ダジックチーム

監修協力

かみで ようすけ
上出 洋介

名古屋大学名誉教授、
りくべつ宇宙地球科学館館長



オーロラ研究の世界的権威で、2008年から7年間、「宇宙から見たオーロラ展」を監修。開催期間中の「オーロラなんでも質問コーナー」「オーロラ予報」ではオーロラの魅力を伝え、多くのオーロラファンを生み出しています。

●EVENT

1/11(土) 18(土) 「こどもオーロラ教室」
(14:00～、対象:小～中学生)

オーロラ研究の第一人者、上出洋介先生がオーロラのみつについて教える特別授業を行います。親子そろってのご参加も可能です。

1/12(日) 19(日) 「オーロラなんでも質問コーナー」

上出洋介先生による質問コーナーを設置し、来場者からのオーロラに関するあらゆる質問にお答えします。大人から子どもまで、お気軽にご参加ください。

※イベントのスケジュール等詳細については、コニカミノルタプラザWebサイトで確認ください。

2014.1.7 Tue - 2.2 Sun

10:30 → 19:00 ※1月14日(火)は17:00まで 期間中無休

KONICA MINOLTA PLAZA

〒160-0022 東京都新宿区新宿3-26-11 新宿高野ビル4F コニカミノルタプラザ ギャラリーB&C
tel.03-3225-5001 <http://konicaminolta.jp/plaza/>



twitterアカウント: @konicaminoltapl
<http://twitter.com/konicaminoltapl>



Facebookページ: コニカミノルタプラザ
<http://www.facebook.com/konicaminoltaplaza>

入場
無料

ACCESS

JR新宿駅東口、
地下鉄丸の内線新宿駅
A7出口から徒歩1分
フルーツの新宿高野4F



©TAIYO KIKAKU co.,ltd. / EXPJ, Ltd



コニカミノルタプラザタリウム「満天」
in Sunshine City にて上映中!!
2013年11月23日(土)～2014年3月2日(日)