

科学が 世界がわかる

報道関係者 各位

平成26年5月22日 日本科学未来館

# 「つながり」プロジェクト 2014 「Geo-Cosmos Content Contest (ジオ・コスモス コンテンツ コンテスト)開催決定」 平成 26 年 6 月 1 日(日)より募集開始



地球ディスプレイ「Geo-Cosmos(ジオ・コスモス)」

日本科学未来館、略称: 未来館、館長: 毛利衛、所在地: 東京都江東区青海)は、「Geo-Cosmos Content Contest(ジオ・コスモス コンテンツ コンテスト)」を開催します。これに伴い、平成26年6月1日(日)よりコンテンツの募集を開始します。

「Geo-Cosmos(ジオ・コスモス)」は、日本科学未来館のシンボル展示であり、世界初の「地球ディスプレイ」です。宇宙から見た輝く地球の姿を多くの人と共有したいという館長毛利衛の思いから生まれました。直径6m、有機ELを用いた世界に類のない高精細球体ディスプレイは、1000万画素を超える高解像度で宇宙空間に輝く地球の姿をリアルに映し出します。

Geo-Cosmos は、球面上に上下左右が切れ目なくつながる球形の映像をうつすことができる、特殊な映像デバイスです。球形であるがゆえに、映像はあらゆる方向から眺めることができ、平面映像のように正面が存在しません。そこには従来の平面ディスプレイとは異なるとてつもない自由、そして新しい映像表現の可能性があります。このようなデバイスは、常設のものとしては世界中を見渡しても他になく、唯一無二のデバイスと言えます。

本コンテストは、Geo-Cosmos という球体ディスプレイの新たな可能性や表現方法を切り拓くことを目指して開催するものです。 コンテンツクリエーションを通じた人と人との新たなつながりを生み出すことを視野に、未知の映像表現に挑む新たなコンテンツを、さまざまな分野の人々から広く募ります。

#### ■コンテスト概要■

内 容 本コンテストは、プロ・アマチュア、組織・個人、そして国内外を問わず広く参加者を募ります。地球、人、生 命、未来の「つながり」をテーマに据えて、Geo-Cosmos の新たな可能性を切り拓く、15 秒程度のオリジナル コンテンツを公募します。

期 日 公募期間 平成 26 年 6 月 1 日(日)~7 月 31 日(木) 本選考会·表彰 平成 26 年 10 月 23 日(木)

応募方法 特設サイト応募フォームからのエントリー、郵送受付

U R L http://www.miraikan.jst.go.jp/sp/gc3/

参 加 対 象 指定フォーマットで制作することが可能な方で、かつ日本語または英語でのコミュニケーションが出来る方であればどなたでも参加可能です。

作品テーマ 下記のいずれかの「つながり」をテーマにコンテンツを公募します。 「人」×「人」 / 「生命」×「生命」 / 「人」×「未来」 / 「人」×「地球」 / 「地球」×「未来」

選 考 審査員による1次選考と本選を執り行います。1次選考にて選ばれた作品は、Geo-Cosmos に投影する コンテンツとして実際に制作を行います。本選は実際に投影した作品を見ながら審査し、受賞作品を選出し ます。

賞 「最優秀賞 1 作品」/「各賞 3 作品程度」/「入選 5 作品程度」/「特別賞 会場審査特別賞」等

展 示 本選に残った作品はデジタルコンテンツEXPO2014開催期間(2014年10月23日~26日)中に展示されます。

詳 細 コンテスト詳細については募集概要にてご連絡致します。

主催/共催 日本科学未来館 / 一般財団法人デジタルコンテンツ協会





## [制作について]

制作は一次審査後の制作期間(約1.5ヶ月程度)で、平面画像データの制作を行っていただきます。Geo-Cosmos のデータ 化については日本科学未来館で担当します。映像と音の同期など調整作業については共同で実施しながらコンテンツを 完成させます。

## [審査および審査員について]

審査は一次選考、本選ともに審査会で行います。一次選考は応募された書類とメディアをもとに、コンテンツとしての成立性等を評価します。本選は、審査指針に基づき本選考会で評価を実施し、その場で結果発表、表彰を行います。 審査員は、アート、科学などの分野から第一線の方々に参加して頂く予定です。 なお、審査員の詳細については、6月12日(木)頃の発表を予定しております。

## 「未来館の「つながり」プロジェクトおよび Geo-Cosmos(ジオ・コスモス)」について

「つながり」プロジェクトは、科学情報を視覚化し、感性に届く表現によって共有することで、今の地球、今の自分についての「知」を深め、未来のビジョンをともにつくり上げることを目指すプロジェクトです。Geo-Cosmos は、「つながり」プロジェクトの基幹ツールで、科学データをはじめとして様々なデータを映し出すことができる「地球を感じる」ツールです。現在、以下のようなコンテンツが上映されています。

### ■「科学情報の可視化」コンテンツ

地球の四季、大気の流れや未来予測シミュレーションなど、 日々更新される科学データ。



「地球の四季」

### ■「軌跡 ~ The Movements」

移動にまつわるさまざまなデータから、人類が歴史のなかで歩んできた軌跡を印象的に描きだすコンテンツ。



「軌跡~The Movements」

### ■「ワールドプロセッサ by インゴ・ギュンター」

ドイツ生まれのメディアアーティスト、インゴ・ギュンター氏が Geo-Cosmos のために制作したコンテンツ。



「平均寿命」

## 【Geo-Cosmos の主要スペック】

- •発光デバイス: 有機 EL(96mm角パネルが 10,362 枚)
- ・サイズ: 直径約 6m(地球の約 200 万分の 1)
- ・重さ:約13t
- 画素数: 1,000 万画素以上
- ・内部構造: ジオデシック正八面体モデル

※本件に関するプレスリリース、及び画像は未来館ホームページよりダウンロードしてご利用いただけます。

 URL:
 <a href="http://www.miraikan.jst.go.jp/press/">http://www.miraikan.jst.go.jp/press/</a>

 一般からのお問い合わせ先
 本件に関するお問い合わせ先

日本科学未来館

TEL:03-3570-9151 FAX:03-3570-9150

URL <a href="http://www.miraikan.jst.go.jp">http://www.miraikan.jst.go.jp</a>

日本科学未来館 事業部 展示企画開発課 広報普及担当 (press@miraikan.jst.go.jp)

〒135-0064 東京都江東区青海2-3-6 TEL:03-3570-9192 FAX:03-3570-9150