

“シリーズ累計 55 万個”を販売した人気家庭用プラネタリウムから次世代機が登場
家庭用プラネタリウム初 光学式とデジタル式の“ハイブリッド式投影”

家庭用プラネタリウム ホームスター
「earth theater(アースシアター)」

2012年11月22日 発売

株式会社セガトイズ(代表取締役社長:鈴木義治/東京都渋谷区)は、家庭でプラネタリウムが楽しめる「HOMESTAR(ホームスター)」シリーズに、光学式とデジタル式の両方の投影方法を取り入れた新商品「**earth theater(アースシアター)**」(以下、アースシアター)(価格 36,750 円/税込)を2012年11月22日(木)に発売いたしますので、ご案内申し上げます。

従来の家庭用プラネタリウム『ホームスター』でかなわなかった、様々な映像表現を可能にし、ご自宅で満天の星空と臨場感ある映像を楽しめるようになりました。



earth theater BLACK



earth theater WHITE

【アースシアター 概要】

「アースシアター」は、光学式とデジタル式両方の技術を同時に再現する全く新しい投影方式の“次世代家庭用プラネタリウム”です。光学式投影の美しい星空(60,000個以上の星数を表現)に、このたびセガトイズが独自開発したLcos式デジタルプロジェクターを搭載した“ハイブリッド式投影”により、天空に広がる星空の世界をよりドラマチックに演出します。また、サウンド機能も追加され、よりストーリー性と臨場感のある天空の旅を堪能できます。

今回の映像制作は宇宙と神話の世界を描くデジタルグラフィックアーティスト KAGAYA 氏の全面協力のもと制作。プラネタリウム・クリエイターの太平貴之氏との共同開発で生まれた『ホームスター』の満天の星空と KAGAYA 氏の描く幻想的な世界観の映像の融合をご家庭でお楽しみ頂けます。

【企画背景】

夜間照明の過剰な使用等により星が見えにくい現代日本において、失われつつある星本来の持つ美しさを、多くの方々に自宅で手軽に体験してほしいという願いを込めて作られたホームスター。「アースシアター」は、“星空エンターテインメント”として、世界中の人々の暮らしに、新しい感動・体験・体感を提案するために開発しました。新たなコミュニケーションの場や夢や感動、ステータスなど、「アースシアター」は、生活空間に付加価値を提供します。

【機能特徴】

デジタル映像連動機能

業務用に近いプラネタリウム効果を演出するために映像ソフトに特殊な信号を打ち込み、この信号によって星空側の光源をコントロールする機能を有しています。この機能により、映像シーンに合わせて星空側の投影の強弱、ON/OFF を自在にコントロールできます。

サウンド機能

左右に組み込まれた 3W+3W のステレオスピーカーが臨場感あるサウンドを再現します。LINEOUT を装備し、ご家庭のオーディオ機器からの音声出力も可能です。

映像角度調整機能

さまざまなご家庭の天井面に光学投影とデジタル投影を美しく重ね合わせていただけるようプロジェクター側には 5 度の角度調整機能を持たせています。

ノイズ低減機能

この商品のために開発されたプロジェクターユニットは、家庭用プラネタリウムという特性を最大限考慮し、ファンレス式を採用。長時間の使用での安全性を十分配慮し大型のヒートシンクを搭載しています。

投影コンテンツ

本体に付属するのは 1 枚の恒星原板と 2 種類のアースシアター専用映像コンテンツが同梱。恒星原板はカートリッジ式であり既存 HOMESTAR PRO シリーズの原板をお使いいただけると共に新しい恒星原板の発売も予定されています。プロジェクター側の映像は SD カード式となっており、今後新しいコンテンツの発売を予定しております。

【投影内容について】

■地球の夜空

「アースシアター」は、60,000 個の星空の投影のほか、夜空に起こる様々な現象を映しだします。美しい天空のカーテン“オーロラ”、幻想的な“雪”、そしてきらめく“流星群”など、変わりゆく夜空を楽しめます。



地球



雪



オーロラ

■はやぶさの旅

「アースシアター」は、小惑星探査機『はやぶさ』が地球を飛び出して旅をした宇宙空間が楽しめます。



【大平貴之】

ギネス認定のプラネタリウム・クリエイター。
1998年にこれまでの100倍以上にあたる
150万個の星を映し出す「MEGASTAR(メガスター)」を
IPS(国際プラネタリウム協会)ロンドン大会で発表し、
話題に。2004年には日本科学未来館と共同開発した、
投影星数560万個のMEGASTAR-II cosmosが
ギネスワールドレコーズに認定される。
2011年7月には富士川楽座に設置した
MEGASTAR-IIBが新たにギネスワールドレコーズの
認定を受けた。



【KAGAYA】

デジタルグラフィックアーティスト豊富な天文知識と卓越した
アートセンスで、宇宙と神話の世界を描くアーティスト。
絵画制作をコンピューター上で行う「デジタルペインティング」
の世界的先駆者。ハイパーリアリズムと透明感あふれる独特
の色彩感覚は国内外で高い評価と注目を集めている。
プラネタリウム番組「銀河鉄道の夜」「スターリーテイルズ」が
全国各地で上映され大ヒット。作品展示や上映が世界的に
行われている。2011年には声優アーティスト水樹奈々のライブ
にて、東京ドームをプラネタリウムにする演出に協力。
天文普及とアーティストとしての功績をたたえられ、
小惑星11949番はKagayayutaka(カガヤユタカ)と命名されている。



【商品概要】

- 商品名:「earth theater (アースシアター)」
- 投影方法:光学式およびデジタル式(ハイブリッド式投影)
- 付属品:ACアダプター、恒星原板1枚、earth theater専用映像コンテンツ(SDカード1枚に2種)、保証書
- 商品サイズ:幅180×高220×奥行180(mm)
- 光源:3W 白色LED
- レンズ構成:光学側6枚 プロジェクター側3枚
- 投影星数:約6万個
- 投影範囲:最大約3mの円状(直径)
- 角度調整:0度~90度
- 素材:ABS、PC 他
- 対象年齢:15才以上
- 発売予定日:2012年11月22日(木曜日)
- 希望小売価格:36,750円(税抜:35,000円)
- 販売流通:家電量販店、オンライン通販、雑貨店、量販店、玩具専門店等
- 著作権表記: ©SEGATOYS

【HOMESTAR とは】

「HOMESTAR」は、セガトイズとギネス認定のプラネタリウム・クリエイター大平貴之氏との共同開発により誕生しました。家庭用としては世界で初めて業務用・展示用と同じ光学(レンズ)式の投影方法を採用したプラネタリウムです。シリーズでは、基本機種「HOMESTAR PRO 2nd Edition」をはじめ、最高機種「HOMESTAR EXTRA」、浴室でも投影可能な「HOMESTAR AQUA」などユーザーのニーズに合わせて様々な商品を販売しており、シリーズ全世界累計販売数 55 万個を売上げる人気シリーズです。

<シリーズ紹介>

ホームスター aurora 希望小売価格 8,190 円(税別 7,800 円) 7 月発売予定	
	<p>美しいオーロラとα 派音楽で 1 日をリフレッシュ</p> <p>3 つの光学レンズを搭載。高精度かつ動きのある映像と、光の明滅によりオーロラの投影を再現。大平貴之・三橋美穂のW監修</p> <ul style="list-style-type: none"> ●約 10,000 個の美しい北欧の星空を再現 ●快眠セラピスト三橋美穂監修のヒーリングサウンド 3 曲内蔵 ●5/30 分で自動電源 OFF になるタイマー機能 ●カラーバリエーションは 2 種(ホワイト/ブラック)
ホームスター aroma 希望小売価格 3,990 円(税別 3,800 円) 7 月発売予定	
	<p>バスリラクゼーション + 星空 + アロマ でさらに癒される</p> <p>満天の星空をみながら、香りでも癒される。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●お風呂でも使用できる防滴仕様。アロマオイルトレイ搭載。 ●約 10,000 個の星空を投影 ●カラーバリエーションは 4 種
ホームスター-EXTRA 希望小売価格 60,900 円(税別 58,000 円)	
	<p>ホームスターシリーズの最高機種モデル</p> <p>投影画像の明るさ、リアルさ、美しさを飛躍的に向上させ、ご家庭の寝室からリビングへ、ホームユースから一部業務用まで星空の楽しみ方を広げる、本物志向の方のためのシリーズ最高級モデルです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●微光な明かりがある部屋でも使用できる ●家庭用では世界初 約 12 万個の星空(モノクロ原版)を実現 ●よりリアルな流星機能を搭載
ホームスター-PRO 2nd Edition 希望小売価格 23,625 円(税別 22,500 円)	
	<p>ホームスターシリーズの定番モデル</p> <p>ギネス認定のプラネタリウム・クリエイター大平貴之氏との共同開発による世界初の光学式家庭用プラネタリウム初代「ホームスター」を 2 度リニューアルしたモデル。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●肉眼で見える星数を超えた、業務用並の約 6 万個の星の投影機能 ●約 12 分で全天が一周する日周運動機能 ●15/30/60 分で自動電源 OFF になるタイマー機能 ●ランダムなタイミングで星が流れる流星機能 ●カラーバリエーションは 2 種(ブラック/シルバー)

ホームスターPURE		希望小売価格 9,975 円(税別 9,500 円)
	<p>ホームスターシリーズのエントリーモデル 手頃な価格で本格的な星空が楽しめるホームスターシリーズのエントリーモデルです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ホームスターPRO2ndと同じ約6万個の星の投影機 ●手動でダイヤルを回すと、星空が回転し、見たい位置で止めて投影できます ●30分で自動電源OFFになるタイマー機能 ●カラーバリエーションは2種(ブラック/ホワイト) 	
ホームスターSPA		希望小売価格 7,140 円(税別 6,800 円)
	<p>浴室用プラネタリウム お風呂で使用できるプラネタリウムです。付属されたフィルムをセットし、浴槽の水面に浮かべて、投影するだけで、ご家庭の浴室で満天の星空を堪能いただけます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●満天の星空、バラ風呂、深海の3種の専用フィルム付 ●浴槽に浮かべて天井に投影するだけではなく、本体を逆さまにして浴槽の中に投影すれば、浴槽に張ったお湯に投影された画像がゆらめき、幻想的な空間が広がります ●投影方式:ピンホール式 	
ホームスターアクア		希望小売価格 3,990 円(税別 3,800 円)
	<p>お風呂でも使える光学式プラネタリウム シリーズ中もっともお求めやすい価格でありながら、お部屋に限らず浴室でも使用できる、家庭用プラネタリウムの入門モデル。バスタイムに新たな楽しみを付加してくれる商品としてギフトとしても最適です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●お風呂でも使用できる防滴仕様 ●約 10,000 個の星空を投影 ●カラーバリエーションは 6 種 	
ホームスタートラベル		希望小売価格 4,988 円(税別 4,750 円)
	<p>世界中の星空を楽しむ 約 10,000 個の星を投影できる世界各地の星空原板カートリッジ 6 種類を付属しており、気分に合わせて原板交換することで、世界中の星空が楽しめます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●世界6か所の原板を付属 ●デジタルアラーム時計搭載 ●トランク型の本体は取っ手も伸びて本格仕様 ●カラーバリエーションは 2 種(ブラック/シルバー) 	
ホームスターR2-D2		希望小売価格 4,988 円(税別 4,750 円)
	<p>約 1 万個の星空が、あなたを STAR WARS の世界へと導きます ホームスターシリーズで唯一のキャラクターバージョンとして発売。 美しい天の川、おり姫、ひこ星のほかデス・スターをみつけることができます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●約 10,000 個の星空を投影 ●東緯 10, 2 度、北緯 36, 8 度の星空 <p>© 2012 Lucasfilm Ltd. & TM. All rights reserved.</p>	

【商品サイトURL】

<http://www.segatoys.co.jp/homestar/>

【株式会社セガトイズ Web サイト】

<http://www.segatoys.co.jp/>