

圧倒的シェアNo.1の家庭用プラネタリウム「ホームスター」シリーズ

発売10周年で販売数100万台突破！

株式会社セガトイズ（本社：東京都台東区 代表取締役社長：佐々木章人）が販売する、家庭用プラネタリウム「HOMESTAR（ホームスター）」シリーズは、もっと手軽にプラネタリウムを楽しんでほしい、という思いから誕生した家庭用プラネタリウムです。2005年にプラネタリウム・クリエイターの太平貴之氏と共同開発して生まれた「ホームスター」は本年度発売10周年を迎えました。そして、家庭用プラネタリウムの中での圧倒的シェアを誇る本シリーズは販売数が100万台を突破いたしましたことをご案内申し上げます。

「ホームスター」シリーズは、できる限り本物に近い満天の星をご家庭で楽しんでいただくことを目指し、2004年に「世界で最も先進的なプラネタリウム」としてギネスに認定された「MEGASTAR-II cosmos（メガスター・ツー・コスモス）」の製作者でもある太平貴之氏と共同開発しております。

基本機種「HOMESTAR Classic」をはじめ、浴室で利用できる「HOMESTAR AQUA PLANETARIUM」、映画やアーティストとのコラボ商品など、ユーザーのニーズやトレンドに合わせて様々な商品を発売してきました。

また、ホームスターシリーズの商品を就寝前に使って星空を見ることで快眠効果があると実証され、ますます多くの方にさまざまな目的でご利用いただいております。



プラネタリウム・クリエイター
大平貴之氏

ホームスターの世界に誇る技術！

世界初！家庭用で光学式投影！

業務用と同じ光学式投影を世界で初めて家庭用に採用しました。「光学式」とは、星の正確な位置が刻まれている恒星原板とレンズを用いて星を投影する方式です。光学式投影と大平氏監修の正確な恒星原板によって、4Kテレビと同等の鮮明で、本物の天体と同じ位置の正確な星空が楽しめるようになりました。



世界初！光源にLEDを採用！

世界で初めてプラネタリウムの主光源としてLEDを採用しました。これは家庭用のみならず業務用にも先駆けてのことです。企画当時、光源として主流であったタングステンランプは、発熱や消費電力の高さから家庭用には不向きでした。そこで高輝度LEDを光源として採用することで、安全且つ低価格の家庭用光学式プラネタリウムを可能にしました。そこには、急速に進化したLEDを即座に取り入れた機転の早さと「正確な星座を眺めることができるプラネタリウムを家庭用に！」という強い思いがありました。この技術は大平技研の業務用プラネタリウムにも応用され、MEGASTARが世界初のLEDを光源とした業務用プラネタリウムとなりました。

10周年記念商品

10周年記念限定カラーバージョン発売！

発売10周年とシリーズ累計販売台数100万台突破を記念して2016年3月に限定カラーの「ホームスタークラシック サンライズオレンジ」（11,880円/税込）を発売します。新たなスタートに向け、太陽の日の出をイメージしました。



【商品概要】

- 商品名：HOMESTAR Classic Sunrise Orange ver.
 - 投影方法：光学式
 - 商品サイズ：幅167×高165×奥行151(mm)
 - 投影星数：約6万個
 - 投影範囲：最大2.5mの円状
 - 最適投影距離：2～2.3m
 - 角度調整：天頂方向に0度～90度
 - 日周運動機能：あり
 - 流星機能：あり
 - タイマー機能：15/30/60分
 - 付属品：恒星原板2枚（「日本の星空」と「日本の星空・星座ライン入」）、ACアダプター
 - 素材：ABS、PC、他
 - 対象年齢：15才以上
 - 発売予定日：2016年3月
- 希望小売価格：11,880円（税抜：11,000円）
- 販売流通：雑貨店、量販店、玩具専門店等
 - 著作権表記：©SEGATOYS

10周年記念イベント続々！

映画「流れ星が消えないうちに」に登場！

2015年11月21日（土）より、角川シネマ新宿ほか全国ロードショーの波瑠さん主演の映画「流れ星が消えないうちに」に撮影協力を行いました。文化祭のプラネタリウムをきっかけに心を通わせる主人公の奈緒子（波瑠さん）と加地（葉山奨之さん）。そのプラネタリウムを奈緒子が巧（入江甚儀さん）と一緒に自宅で投影するシーンにホームスタークラシックの投影画像が登場します。



「流れ星が消えないうちに」予告編-YouTube
<https://www.youtube.com/watch?v=kPIIQUf9aUs>

公開劇場などの詳細は下記公式サイトをご覧ください
<http://nagareboshi-movie.com/>

HMV&BOOKS TOKYOでイベント多数開催！

2015年11月19日（木）にオープンする新店舗「HMV&BOOKS TOKYO」のイベントスペースにて、ホームスターの投影イベントを多数開催します。また、アーティストや著者とのコラボイベント等も予定しています。売場では関連商品（書籍やCD・雑貨等）と共に展開し、様々な切り口からホームスターの更なる魅力を伝えていきます。

場所：渋谷モディ 5F-7F HMV&BOOKS TOKYO 内
6F 自然科学コーナー

HMV&BOOKS TOKYO HP
<http://bookstokyo.hmv.co.jp/>



セレスティンホテルにてホームスター体験！

セレスティンホテルでは、2015年10月1日（木）から2016年2月29日（月）まで、レディースルーム秋冬限定『プラ寝たリウム&リラックスルームプラン』にて、ご宿泊のお客様にホームスタークラシックを体験して頂くことができます。ホームスターを眺めた後に就寝することで、平常時より質の良い睡眠がとれる高い快眠効果が評価され、本プランが実現しました。都会にいなながら、満天の星が楽しめる癒しの時間を多くのお客様に楽しんで頂いております。



セレスティンホテル『プラ寝たリウム&リラックスルームプラン』
https://advance.reservation.jp/celestinehotel/stay_pc/rsv/detail_plan_calendar.aspx?lang=ja-JP&hi_id=1&smp_id=516&ga=1.254566792.168636315.1436832032

ホームスターの10年の軌跡

2005年

2005年7月 HOMESTAR 発売



世界初の光学式家庭用
プラネタリウムが完成！
初代HOMESTAR

2006年12月 HOMESTAR PRO 発売

2007年3月 HOMESTAR PURE 発売

約12万個の星を投影出来る
シリーズ最上位モデル



2008年

2008年9月 HOMESTAR SPA 発売

2008年12月 HOMESTAR EXTRA 発売



女性、ギフト需要に強い
防滴仕様でお風呂でも
使える光学式プラネタリウム

2009年

2009年4月 HOMESTAR PRO2nd 発売

2010年

2010年1月 HOMESTAR AQUA 発売

ADVANCED LINE

2010年1月 HOMESTAR BIRTHDAY 発売



2011年6月 HOMESTAR travel 発売

光学式投影にデジタル動画をかけ合わせた
家庭用では世界初のハイブリッド式

2012年

2012年7月 HOMESTAR aroma 発売

2012年7月 HOMESTAR AURORA 発売

STANDARD LINE

2012年12月 HOMESTAR earth theater 発売



現在のスタンダードモデル
約6万個の星を投影し、
流星、日周運動機能付

2013年

2013年3月 HOMESTAR Classic 発売

2013年10月 HOMESTAR Lite 発売

2013年12月 HOMESTAR Resort 発売

ENTRY LINE



手に取りやすい価格の
エントリーモデルながら
光学式で約1万個の星が
投影可能

2014年11月 HOMESTAR AQUA PLANETARIUM 発売

快眠効果あり！家庭でプラ寝たリウム

満天の星の下で眠ると寝つきが良くなり、
深い眠りののちに快適に起きられることが証明されています！

「HOMESTAR (ホームスター)」を投影し眺めた後に就寝すると、使用する前よりも眠りの質が向上し快眠効果が得られることがわかりました。楽しむだけでなく、癒しの効果もある星をもっと、ご家庭に届けたいという想いと実績があります。

■ 検証方法

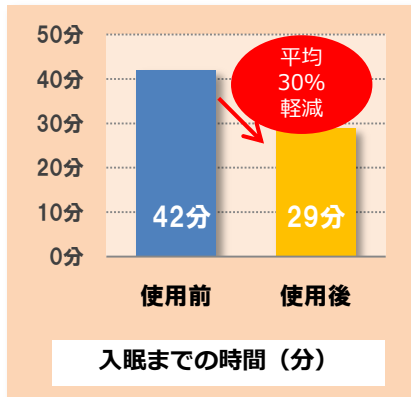
健康な男女に15日間、平常の睡眠と「HOMESTAR AURORA (ホームスターオーロラ)」を投影しながら就寝したときの睡眠を脳波分析と心理的調査により比較検証する。

脳波分析

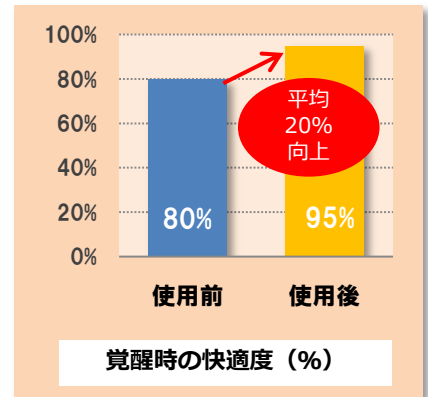
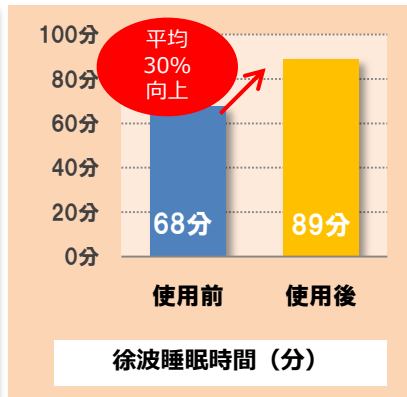
- ・脳波の周波数分析による睡眠深度への影響
- ・脳波記録による睡眠時間への影響
- ・脳波記録による入眠時間への影響



1) 脳波分析による睡眠段階への影響



2) アンケートによる覚醒時の快適性評価



本検証では被験者に「HOMESTAR AURORA」を使用した状態で入眠してもらった結果使用前と比べ主に次のような結果がみられました。

- ① 寝つきが良くなる。使用前に比べ寝つきが平均30%改善し入眠障害が軽減。
- ② 眠りが深くなる。質の良い「除波睡眠(ステージ3~4)」の時間が平均30%延びた。
- ③ 寝起きがよくなる。覚醒時の快適度が平均20%向上。

同時に、検証後の被験者の疲れの軽減が促進され、日頃自分が寝ている環境に比べて快適な環境だったと感じている方が多かったことがわかりました。

※このグラフは「HOMESTAR AURORA」での検証結果です。

※快眠効果には個人差があり、全ての方に同様の検証結果を保証しているものではありません。