

磁場を感じて回転数を測るテクノロジーコマ！
ルミノディスク
『LuminoDisc』3月28日(土)発売
「回転数」や「アニメーション」をリアルタイムに光表示！

株式会社 バンダイ

本社:東京都台東区駒形1-4-8

社長:上野和典、資本金:246億円

株式会社バンダイは、磁場を感じて回転数を測るテクノロジーコマ『LuminoDisc (ルミノディスク)』(全3色/各1,995円・税込)を2009年3月28日(土)に発売します。

本商品は、回転させると本体に磁場が発生し、地球の磁場と同調させて方位を計測することでコマの回転数をカウントできる、ハイテクノロジーを搭載した新感覚コマです。さらにコマの回転数がLEDを利用した光文字でリアルタイムにディスク上に表示されるので、100回転目でぴったり止める「ジャスト100」、10秒間に150回転以上回す「10秒トライアル」、最大回転数にチャレンジする3つのゲームを楽しめます。

中でも「ジャスト100」は単純なゲームですが、人間の反応速度の限界は0.2秒と言われ、高速(1秒16回転させたときの1回転は0.0625/秒)で回るコマを100回転目ぴったりで止める事は難しいことから、止められた時には爽快感や達成感を味わえます。また、300、400、500とそれぞれの回転数を超える時に見られるアニメーションが違うので、最大回転数を目指して何度もチャレンジしたくなるという、「ハマる」要素が満載です。回転軸を収納してコンパクトに持ち歩けるので、様々なシーンでのちょっとした息抜きとしても最適です。

主なターゲットは20代~30代の男性で、雑貨店、百貨店、量販店の玩具売場や玩具専門店等で販売し、2009年7月末までに5万個の販売を目標としています。



『LuminoDisc』(全3色/各1,995円・税込)

写真 Black/ White/Silver

©BANDAI 2009

『LuminoDisc』の遊び方

『LuminoDisc』はボタン類が一切なく、回転させると回転数の計測やゲームがスタートします。また、左回転でも右回転でも計測できるので、右利き・左利き問わず遊べるユニバーサルデザインとなっています。



回転軸は収納でき、持ち運びに便利なキャリースタイルになります。

キャリースタイルから、回転軸を起し、プレイスタイルにして本体を回転させます。

回転させると、1～19回転の間、方位が表示されます。

20回転目から、計測している回転数を表示します。また前回の回転数(LAST)や、前回までの最高回転数(HIGH)、アニメーションなどが順次表示されます(※)。

※前回の回転数(LAST)は60回転目から50回転間、前回までの最高回転数(HIGH)は150回転目から50回転間表示されますが、「ジャスト100」「10秒トライアル」が成功している場合は各ゲームの結果が表示されます。

3つのゲーム

【ジャスト100】

回転数を見極めて100回転目で本体をキャッチします。成功するとLEDが点灯し、次に回した時に方位表示後「JUST100」と光表示されます。

【10秒トライアル】

10秒以内に150回転以上できるかチャレンジします。成功すると、アニメーションが光表示されます。連続して成功すると、アニメーションが変わります。

【最大回転数にチャレンジ】

1回のトライで最大回転数にチャレンジします。300回転、400回転、500回転まで達するとそれぞれ違った特別アニメーションを光表示します。LuminoDisc公式ホームページでは、この最大回転数チャレンジを無料のFlashゲームでお楽しみいただけます。

<商品概要>

- 商品名 : LuminoDisc
- 希望小売価格 : 各1,995円(税込)
- 発売日 : 2009年3月28日(土)
- 種類 : 全3色(Black、White、Silver)
- メインターゲット : 20～30代の男性
- 販売ルート : 雑貨店、百貨店、量販店の玩具売場や玩具専門店など
- 本体サイズ : 直径約80mm、高さ約20mm ※回転軸収納時
- 重さ : 約44g(電池含む)
- 電池 : コイン電池(CR2032)2個使用(テスト電池2個付)
- 素材 : 本体…ABS・POM・合成ゴム



バンダイ ホームページURL : <http://www.bandai.co.jp>

LuminoDisc公式ホームページURL : <http://www.asovision.com/>