

## カブク、3Dプリントできる 3D地図サービス「rinkak でこぼこ地図」を開発



～ だれでもカンタンに 3D プリントできる 3D 地図サービス ～

株式会社カブク（本社：東京都渋谷区、代表取締役：稲田 雅彦）は 3D プリントできる 3D 地図サービス「rinkak でこぼこ地図（<https://www.rinkak.com/map3d>）」を開発し、地図の日の 2014 年 4 月 19 日に正式公開いたしました。

でこぼこ地図は、だれでも簡単に 3D プリント可能な 3D 地図を作れるサービスです。ブラウザで表示した地図をワンクリックで 3D プリント可能な 3D 地図に変換できます。地図画像はオープンストリートマップ（3種類）と地理院地図の合計 4 種類を利用できます。地図画像は自由に置き換えることができ、自分だけの 3D 地図を作ることができます。3D 地図は rinkak（りんかく）で製造できます。3D 地図の大きさは 5cm、7cm、10cm 四方の 3 種類から選ぶことができ、費用はオープニングキャンペーンにつき最大 50%OFF でそれぞれ 2000 円、4000 円、6000 円です。無料で 3D データのダウンロードも可能です。

### ■でこぼこ地図の主な特徴

#### （1）表示した地図エリアの 3D 地図を作れます。

ブラウザで表示された地図のエリアをワンクリックで 3D 化できるため、だれでも簡単に 3D 地図を作成することができます。また、高さ方向のスケールを簡単に変更できるため、高さを強調した 3D 地図を作ることができます。

#### （2）地図は 4 種類選べ、多様な 3D 地図を作れます。

オープンストリートマップで公開されている 3 種類と、国土地理院から公開されている地理院地図の合計 4 種類から地図画像を選べるため、多様な 3D 地図を楽しむことができます。

#### （3）地図画像を置き換えて自分だけの 3D 地図を作れます。

地図画像を置き換えることができるため、512 ピクセル四方の PNG・JPG 画像を準備するだけで自分だけの 3D 地図を作ることができます。会社への経路、観光スポット、古地図など様々な 3D 地図を自由に簡単に作ることができます。

#### （4）rinkak を使って 3D 地図を簡単にフルカラーで 3D プリントできます。

3D 地図を rinkak を使って簡単に出力することができます。また 3D データは誰でも無料でダウンロードすることができるため、個人で使える 3D プリンターなどで 3D 地図の作成を楽しむこともできます。

#### ■rinkak について

「rinkak (りんかく)」 (<https://www.rinkak.com>) は、3D プリンターなどのデジタル製造技術を用いた新しいものづくりマーケットプレイスです。rinkak に 3D データをアップロードするだけで高性能な製造設備でプロダクトを製造・販売できます。プロダクトは購入依頼された時にオンデマンドで製造するため、クリエイターは在庫を持つことなくプロダクトの販売ができます。プラスチックはもちろん、陶器や金属、ラバーのものまで多様な素材の作品を製造することが可能です。多種多様な分野のクリエイターやユーザーが集まることで創発性の高いコラボレーションが生まれ、今までに見たことのない新しく面白いプロダクトがどんどん生まれる世の中をつくることを目的としております。

#### ■株式会社カブクについて

株式会社カブクは、新しい価値観を発見し創り出すことで、世界がはじめて目にするものをつくっていく、そしてそれを時代を超えて愛されるものに育てていく、「かぶくもの」グループです。

#### — 会社概要 —

kabku

【社名】：株式会社カブク(kabuku Inc.)

【所在地】：〒150-0042 東京都渋谷区宇田川町 42-6 co-lab Shibuya #102

【URL】： <http://www.kabuku.co.jp>

【代表者】：稲田 雅彦

【設立年月】：2013 年 1 月

【事業内容】：インターネット関連サービス、コミュニティ運営、プロダクトデザイン・開発、先端テクノロジーの研究

(rinkak でこぼこ地図で作成した 3D 地図の例 )



(rinkak でこぼこ地図のスクリーンショット)

