

SVd使用例 URL集

八田荘地球学研究所
2023.6.27.作成

- ・ 二次元バーコードをスマホ等で読み取るとリンクされます
- ・ ブラウザイメージ画像・二次元バーコード・URLのいずれかをクリックするとリンクされます

SVdによるいろいろなHPの利活用

HPリンク集(YouTube編) 1

- THE ANDES – THE VIVID BRIDGE TO THE SKY 4K
<https://www.youtube.com/watch?v=AlLFB-GINsg>
- 仙台市沿岸部を飲み込む津波＝自衛隊ヘリが震災発生直後に撮影
<https://www.youtube.com/watch?v=jaYXK8FD0tM>
- 宮城県沿岸部を襲う津波【陸上自衛隊提供映像】
<https://www.youtube.com/watch?v=FggGDtpK4eU>
- ドローン空撮・熊本地震：南阿蘇の土砂崩れ現場など(国土地理院撮影)
https://www.youtube.com/watch?v=-LuchqWq_7s
- 群馬県沼田市の河岸段丘(Google Earth Studio動画)
<https://www.youtube.com/watch?v=JuZ9cJB3lHM>



SVdによるいろいろなHPの活用

HPリンク集(YouTube編) 2

- ・ 3Dで紹介！ケイ酸4面体シート
<https://www.youtube.com/watch?v=m2Of4LbaoQ8>
- ・ 3Dで紹介！アルミナ8面体シート
<https://www.youtube.com/watch?v=Ule7M5HTxHI>
- ・ 恐竜を絶滅させたユカタン半島級の隕石落下(YouTubeショート)
<https://www.youtube.com/shorts/RvU7fiWxGpE>
- ・ Norway 4K (フィヨルド 53'40"～)
<https://www.youtube.com/watch?v=CxwJrzEdw1U>
- ・ Ireland 4K (柱状節理: 回転させると良い)
<https://www.youtube.com/watch?v=MxqGKt0X8As>



SVdによるいろいろなHPの活用

HPリンク集(YouTube編) 3

- SWISS PEAKS

<https://www.youtube.com/watch?v=mhxcUKplJAM>



- NORDIC ISLANDS 2020/06/01公開

<https://www.youtube.com/watch?v=TUIbj4mviXU>



- 【首都直下地震】防災教育VR「B-VR(ビーバー)」～通学路編～

<https://www.youtube.com/watch?v=IdSYvMhywfg>



- 【首都直下地震】防災教育VR「B-VR(ビーバー)」～学校編～

<https://www.youtube.com/watch?v=R3U-Pi55Z-4>



- 【首都直下地震】防災教育VR「B-VR(ビーバー)」～自宅編～

<https://www.youtube.com/watch?v=RaIhjTyF3tE>



SVdによるいろいろなHPの利活用

HPリンク集(YouTube編) 4



- エンジェル・フォール、ベネズエラ
https://www.youtube.com/watch?v=L_tqK4e4...
- 京戸川扇状地～甲府盆地(4K・360度VR地形動画)
<https://www.youtube.com/watch?v=kuaGxLx7fRM>
- Flying Over Iceland Volcano
– A Virtual Reality Experience
<https://www.youtube.com/watch?v=y9J7RUzlkz4>
- 恐竜戯画
<https://www.youtube.com/watch?v=BjcK7sOEr1M>
- 深海VR – 海底に降り立つ(特別版)
<https://www.youtube.com/watch?v=uEr30Viwis8>



SVdによるいろいろなHPの利活用

HPリンク集(YouTube編) 5



- Bryce Canyon, USA. Part I
<https://www.youtube.com/embed/oWF5FN76D4U>
- Bryce Canyon, USA. Part II
https://www.youtube.com/embed/Y_2ID84vFnA
- Victoria Falls. The Biggest Waterfall of Africa
<https://www.youtube.com/embed/5XY0olwmXSc>
- Greenland. Island of Icebergs
<https://www.youtube.com/embed/8vDNm4itPGY>
- Great Wall of China
<https://www.youtube.com/watch?v=k0hvMO9NuC8>



SVdによるいろいろなHPの活用 HPリンク集(YouTube編) 6



- ・ おおいた防災VR(地震編)
<https://www.youtube.com/embed/WI-EP0t1zLw>
- ・ おおいた防災VR(津波編)
<https://www.youtube.com/embed/GOxZrVgP8fU>
- ・ おおいた防災VR(台風編)
<https://www.youtube.com/embed/RChPW74ddf4>
- ・ おおいた防災VR(洪水・浸水害編)
https://www.youtube.com/embed/ZHVYs_7XsaE
- ・ おおいた防災VR(土砂災害編)
<https://www.youtube.com/embed/cQ6i6yuy-Vo>



SVdによるいろいろなHPの利活用

HPリンク集(YouTube編) 7



- 世界中のバーチャル リアリティ ツアー
<https://www.youtube.com/watch?v=dpwsDM.....>
- バーチャル登山！ユネスコ世界ジオパーク”アポイ岳”
<https://www.youtube.com/watch?v=qW1lbfQkNjA>
- 360° Antarctica – Journey Through The Ice
<https://www.youtube.com/watch?v=nywsA8wCCfY>
- ひろしま自然災害体験VR【発災シーンのみ】
<https://www.youtube.com/watch?v=yM0GztlSuJo>
- まだ謎も多い巨大断層トップ7
<https://www.youtube.com/watch?v=wbT7mVx3odE>



SVdによるいろいろなHPの利活用

HPリンク集(YouTube編) 8

- ・ 静岡・熱海 伊豆山地区で土石流が発生 2021.7.3.10:30頃
<https://www.youtube.com/watch?v=0v7VI0PPtgw>
- ・ 宮城県沖地震から45年 当時の映像で振り返る
https://youtu.be/KMAkZzT_M-Q
- ・ 割れた海底 東日本大震災の震源付近の海底調査
https://youtu.be/3A3_i6bXomI
- ・ 北海道赤平市 空知川露頭炭層
<https://www.youtube.com/watch?v=dDLKE8kS5pQ&t=62s>
- ・ クロスミナ(斜交葉理)の露頭
https://www.youtube.com/watch?v=_sX9Dt6bMS0
- ・ フォッサマグナの西縁 糸魚川-静岡構造線『新倉(あらくら)露頭(新倉断層)』
<https://www.youtube.com/watch?v=Gk7Q1VA2vBQ>
- ・ ジオサイト紀行 島々の多様性(3)嘉陽層の褶曲 地層にプレート運動の跡
<https://www.youtube.com/watch?v=x3cq5rJqKNc>



360度動画の作成とsvdでの再生例

Shenzhen Arashi Vision社製 Insta360 ONE RS で撮影する場合

- 360° 動画を撮影
 - ・ 独自ファイル形式 “.insv”で保存(前後にレンズがあるのでそれぞれのファイルが作成される) ①
- mp4またはmovファイル形式に変換
 - ・ 無料専用アプリ Insta360 STUDIO 2023 (Shenzhen Arashi Vision, 2023)をダウンロードして使用
 - ・ Windows版/Mac版がある
 - ・ Drop 360 degree video/photo hereと書かれたエリアに insvファイルをドロップ ②
 - ・ Finishedボタンでmp4またはmovファイル形式に変換 ③
- YouTubeのアカウントを作成してファイルをアップロード ④
 - ・ YouTubeコンテンツを限定公開にしておくと, アップロード時に割り当てられる動画のURLを用いて再生可能
 - ・ 限定公開動画はチャンネルページに表示されず、YouTubeの検索結果にも表示されない(学校内での利用に適する)
- Svdで再生 ⑤

①



.INSVファイルの内容
拡張子を.mp4に変えて表示

②



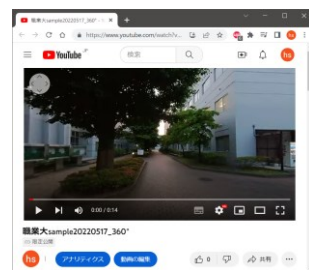
360 editing softwareの
操作画面

③



mp4形式ファイル

④



https://youtu.be/_3g_N1XRFys

⑤



Svdで表示



360°VRによるSVdでの地形観察例 武蔵野 国分寺崖線

②②国分寺市南町2-15

<https://youtu.be/rwK7FJ7aWdc>

②③国分寺市南町3-8

<https://youtu.be/UjmK7Nwh9J4>

②④国分寺市南町2-3

<https://youtu.be/gyCMvvQEd9I>

②⑦新次郎池西

<https://youtu.be/TU2MKfYrKac>

②⑧新次郎池東

<https://youtu.be/gqiPeHmCD6s>

②⑨くらぼね坂

<https://youtu.be/UnWA49RCKyg>

③①貫井神社

<https://youtu.be/4QGHF6792f4>

③②三楽の坂

https://youtu.be/_V6JT_a3Mqo

③③滄浪園東道路

<https://youtu.be/LgixUHd5-9A>

