国立研究開発法人　理化学研究所　御中

2020年度InSitu処理向け三次元可視化  
フレームワークのプロトタイプ整備

外部モジュール等の利用権利処理一覧

第1.0版

富士通株式会社

2021年1月

改版履歴

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| リリース | 版数 | 備考 |
| 2021/01/27 | 1.0 | 初版 |

# 目次

[目次 3](#__RefHeading___Toc6684_1389316416)

[1. はじめに 4](#__RefHeading___Toc6686_1389316416)

[2. 外部モジュール等の利用権利処理一覧 5](#__RefHeading___Toc6688_1389316416)

[(1) Node.js 5](#__RefHeading___Toc8924_3959718432)

[(2) obj23dtiles 5](#__RefHeading___Toc8924_39597184322)

[(3) Python 3 5](#__RefHeading___Toc8924_39597184323)

[(4) NumPy 5](#__RefHeading___Toc8924_395971843231)

[(5) wxPython 5](#__RefHeading___Toc8924_3959718432311)

[(6) PyOpenGL 5](#__RefHeading___Toc8924_39597184323112)

[(7) websocket-client 5](#__RefHeading___Toc8924_39597184323111)

# はじめに

本書は、国立研究開発法人理化学研究所向け「2020年度InSitu処理向け三次元可視化フレームワークのプロトタイプ整備」作業における、外部モジュール等の利用についての権利処理一覧です。

本作業において利用した外部モジュールについて、使用ライセンスについてまとめています。

# **外部モジュール等の利用権利処理一覧**

### Node.js

開発元：Node.js Developers (https://nodejs.org/ja/)

ライセンス：MIT License (https://opensource.org/licenses/MIT)

### obj23dtiles

開発元：PrincessGod (https://github.com/PrincessGod/objTo3d-tiles)

ライセンス：ISC License (https://www.isc.org/licenses/)

### Python 3

開発元：Pythonソフトウエア財団 (https://www.python.org)

ライセンス：PSFL (https://docs.python.org/3/license.html)

### NumPy

開発元：コミュニティ開発 (https://www.python.org)

ライセンス：修正BSDライセンス (https://github.com/numpy/numpy/blob/master/LICENSE.txt)

### wxPython

開発元：The wxPython team (https://www.wxpython.org)

ライセンス：wxWidgetライセンス (https://wxpython.org/pages/license/index.html)

### PyOpenGL

開発元：The Khronos Group (https://www.khronos.org)

ライセンス：OpenGL-ctypes License (https://github.com/Distrotech/PyOpenGL/blob/master/license.txt)

### websocket-client

開発元：Aymeric Augustin and contributors (https://github.com/websocket-client)

ライセンス：修正BSDライセンス (https://github.com/websocket-client/websocket-client/blob/master/LICENSE)

以上