#### Open Source Conference 2025 Online/Fall

# OSSライセンスと著作権法のポイント

2025年10月17日NEC OSS推進センター・姉崎 章博





#### 自己紹介

NEC OSS推進センター所属・姉崎章博 著書『OSSライセンスを正しく理解するための本』(2021年)https://c-r.com/book/detail/1425

初版の訂正情報: https://www.c-r.com/reader/reader\_errata\_win.html?id=g\_363-8.htm 共著『オープンソースの教科書』 https://c-r.com/book/detail/1416

第7章 オープンソースとライセンス の原文執筆(2021年)





#### Linuxの実装、普及

IA-64 Linuxの実装 Linuxの普及 I inuxWorld 日本Linux協会 日本OSS推進フォーラム

#### OSSライセンス解説

2006 年 か ら NEC グ ループ内へ累計100回 以上、3千名以上へ 集合教育

#### OSSライセンス コンサル

2008年 コンサル開始 2013年 著作権情報セン タ ー (CRIC) 第 9 回 著 作 権・著作隣接権 論文佳作 入選「OSSライセンスと は~著作権法を権原とし

た解釈|

#### 汎用機ACOS

通信管理 OSIの標準化、実装

Orchestrating a brighter world



表彰状

公益計用法人 茶佐接情報セレタ

その栄養を称えます

#### OSSライセンスは、開発者がOSSに付けて公開

~この条件で再頒布を許諾しますよ、というもの。

| 開発者/開発プロジェクト               | OSSライセンス                        |  |
|----------------------------|---------------------------------|--|
| Linuxカーネル                  | GNU GPLv2                       |  |
| Apache Software Foundation | Apache License 2.0              |  |
| FreeBSD Project            | FreeBSD Copyright (二条項BSDライセンス) |  |
| etc.                       |                                 |  |





#### OSSライセンスの条件の内容は、主に2種類

- 各ライセンスで表現は様々ですが…
- GPLは、右のソース開示だけが条件と勘違いしている人が多いですが、 既存のBSDを流用するために、左の条件を**包含**しています。

著作権表示、条文本体、免責条項 を見えるように(コピー)すること、など

二条項BSDライセンスなど

バイナリのソースコードを (または、その申し出を)添付すること、など

GPLなど

• これらは、義務ではなく、再頒布を許諾する条件です。 なぜ、許諾が必要かというと…





#### (創作性のある)プログラムは著作物として保護されているから

#### 日本国 著作権法 第十条 (著作物の例示)

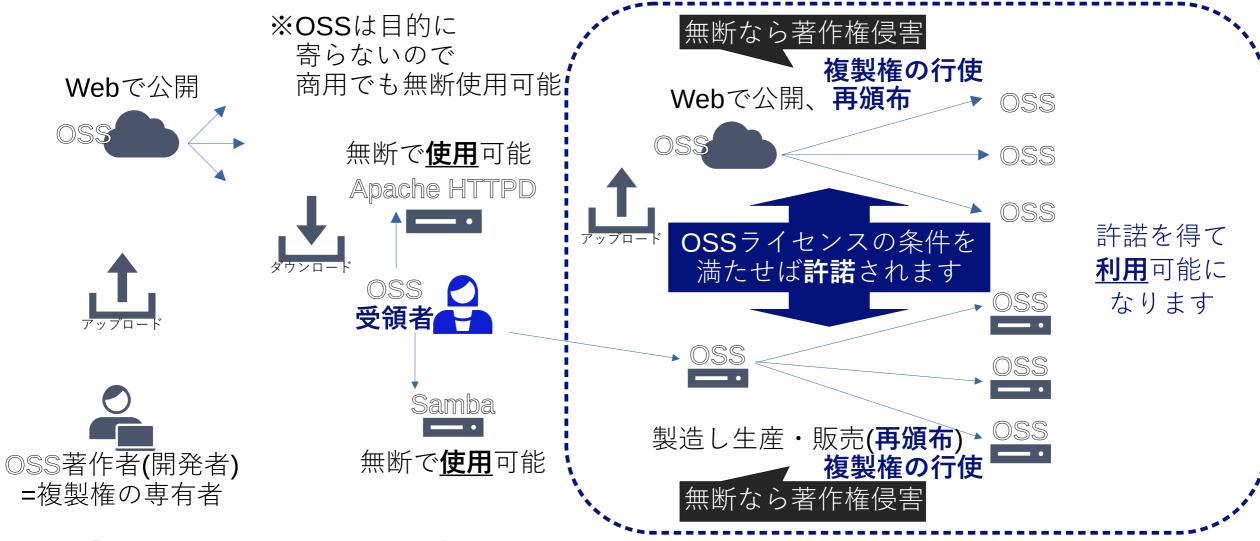
- 一 小説、脚本、論文、講演その他の言語の著作物
- 二 音楽の著作物
- 三舞踊又は無言劇の著作物
- 四 絵画、版画、彫刻その他の美術の著作物
- 五 建築の著作物
- 六 地図又は・・・その他の図形の著作物
- 七 映画の著作物
- 八 写真の著作物
- 九 プログラムの著作物

※国際条約がありますから日本に限らず、 ほぼ世界中で著作権は保護されます。 特許のような登録も必要ありません



#### OSSライセンスの位置づけ

OSSライセンスは、OSSの受領者による再頒布などの行為、つまり、著作権の行使を許諾するもの



### OSSなら自由というわけではなく、自由になるように工夫されているのです

OSSは自由に使うことが出来る。しかし、OSSライセンスの制約に従わなければならないと言う人もいましたが…

OSSは著作物ですから、OSSライセンスの許諾により、再頒布が可能になるのです





# OSSライセンスは、再頒布(著作権行使)の許諾

というお話をしました

何かご質問はありますか?

では、(商用)ソフトウェアライセンス(EULAなど)と

何が違うのか見てみましょう





#### OSSライセンスは、ソフトウェアライセンス(EULAtz)と何が違うのでしょうか(1/3)

|                      | ソフトウェアライセンス | OSSライセンス |
|----------------------|-------------|----------|
| 1.主な許諾 <b>内容</b> が違う | 使用の許諾       | 利用の許諾    |

ソフトウェアライセンスは、一般に商用プログラムを (インストール)実行する際に、クリックオンなどで**使** 用の許諾を確認するものです

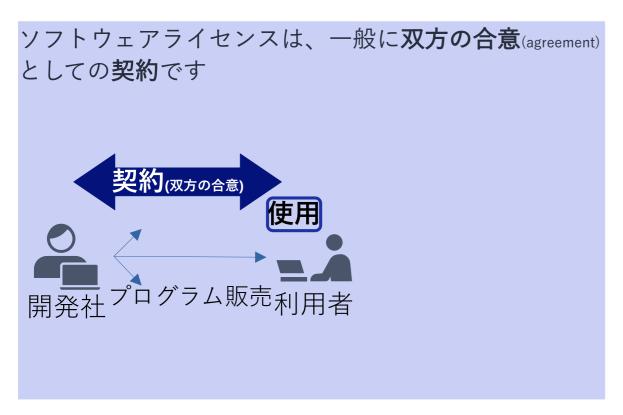


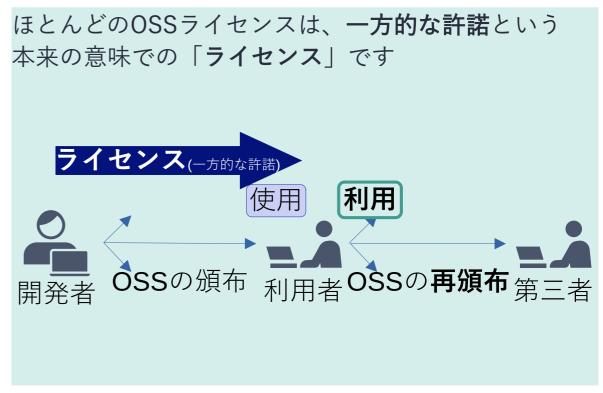
利用者によるOSSの再頒布は、著作権法上の**利用**に当たり、無断で行使すれば著作権侵害のところ、OSSライセンスは、条件を満たせば許諾するものです



#### OSSライセンスは、ソフトウェアライセンス(EULAtzど)と何が違うのでしょうか(2/3)

|                              | ソフトウェアライセンス       | OSSライセンス      |
|------------------------------|-------------------|---------------|
| <b>1.</b> 主な許諾 <b>内容</b> が違う | 使用の許諾             | 利用の許諾         |
| 2.主な許諾 <b>形式</b> が違う         | <b>契約</b> (双方の合意) | ライセンス(一方的な許諾) |





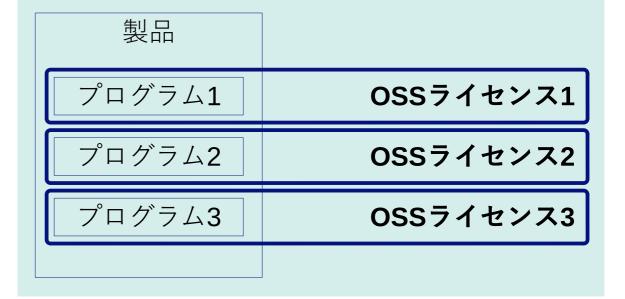
\Orchestrating a brighter world

#### OSSライセンスは、ソフトウェアライセンス(EULAteど)と何が違うのでしょうか(3/3)

|                      | ソフトウェアライセンス               | OSSライセンス          |
|----------------------|---------------------------|-------------------|
| 1.主な許諾 <b>内容</b> が違う | 使用の許諾                     | 利用の許諾             |
| 2.主な許諾 <b>形式</b> が違う | <b>契約(</b> 双方の合意 <b>)</b> | ライセンス(一方的な許諾)     |
| 3.主な許諾 <b>対象</b> が違う | プログラム <b>製品(</b> PP)      | プログラムの <b>著作物</b> |

ソフトウェアライセンスは、一般にプログラム製品を 使用(実行)する**全体**に対しての許諾です

OSSライセンスの許諾対象は、**個々のプログラム**の著作物です







#### これだけ違えば、ソフトウェアライセンスの一種かのような表現は不適切

オープンソースは「ソースコードを誰でも自由に利用できる」とする ソフトウェアライセン・よって、その利用を許可しています とよう人もいましたが・・・

ほとんどのオープンソースは、 著作権の行使を条件付きで許諾するライセンスによって、 その利用を許可しています





# OSSライセンスは、ソフトウェアライセンスの一種では ありません

というお話をしました

何かご質問はありますか?

そこを間違えたら、何が起きたのか見てみましょう





## 2009年12月14日 SFLC\*¹にBest Buyなど14社がGPL違反で提訴\*²されました

\*1:Software Freedom Law Center \*2:https://japan.cnet.com/article/20405353/

御社の製品が販売停止になった場合の損

害額などがGPL違反の代償とも言えます

BestBuy

- Blu-ray DiscPlayer

Samsung

- LCD HDTV's

Westinghouse

- LCD HDTV

欠席裁判で販売停止命令+損害賠償金\$9万+訴訟費用約\$4.7万

JVC

- LCD HDTV and IP Network Camera

https://mag.osdn.jp/10/08/05/1045202

Western Digital

- WD TV HD Media Player

Bosch

- Security System DVR

Phoebe Micro

- wireless routers and IP Motion Wireless Camera

Humax

- HD HDTV DVR

Comtrend

- bonded modems

Dobbs-Stanford

- digital media player

Versa Tech

- weatherproof dual radio outdoor wireless access point

ZyXEL

- 4 Port Router

Astak

- security camera system with DVR and security system DVR devices

• GCI

- digital music controller





### このような判例から「GPLの訴訟リスク」という人がいましたが、そもそも

### OSSは一般に他人の著作物

ということを理解し、そのように扱っていなかったからではないでしょうか

他人の著作物を使わせてもらうのですから、

その方の条件を理解して、扱うべきものです

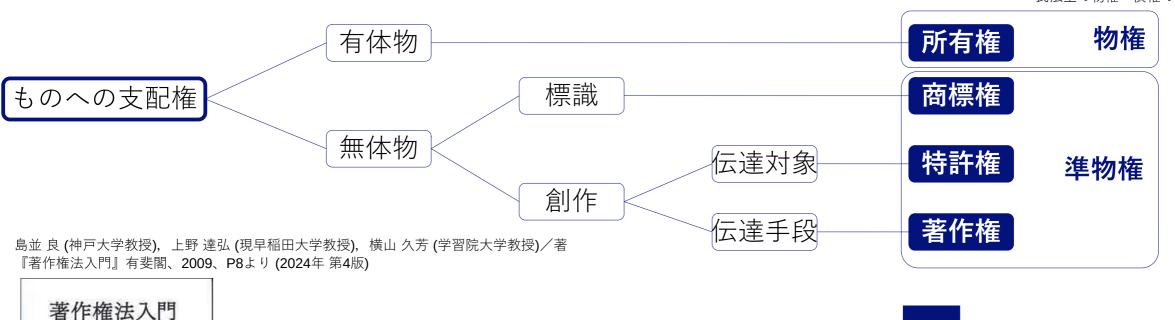
なぜでしょう?





## 著作権も「ものへの支配権」の一つだから

民法上の物権・債権の





契約<sub>(債権)</sub>と違い 何の手続きも無しに権利が発生しています

そのため、意外に、著作権は所有権と扱いが似ていることをご存じでしょうか?



## 「GPLの訴訟リスク」とか言う人がいましたが、それ以前に 犯罪

| 他人の権利      | 所有権          | 著作権          |
|------------|--------------|--------------|
| 他人の権利の行使   | 商品の持ち出し      | GPLの著作物の頒布   |
| 行使が許される条件1 | 現金で支払い       | ソースの添付       |
| 行使が許される条件2 | 約束(ツケ、カード払い) | ソース提供の申し出の添付 |
| 条件を満たさずに行使 | 窃盗(万引き)      | 著作権侵害(GPL違反) |

窃盗(万引き)は、刑法 第235条により 「十年以下の懲役又は五十万円以下の罰金」

著作権侵害は、著作権法 第119条により 「十年以下の懲役若しくは千万円以下の罰金に処し、 又はこれを併科」

また、法人の場合、同第124条により 「**三億円以下の罰金刑**」





## それでは、すでに、著作権侵害してしまっています

GPLでも要求されたらソース公開すれば良いと言う人といましたが…

「見つかったら、払えばいい」という万引きの言い分と変わりません 他人の権利を行使する前に、条件を満たさなければなりません





# GPL違反などOSSライセンス違反は、著作権法違反

# 刑罰の対象です

というお話をしました

何かご質問はありますか?

それでは、著作権法について少し見てみましょう





#### 主な著作権

• 日本国 著作権法
http://www.cric.or.jp/db/domestic/a1 index.html#2 3c

第三款 著作権に含まれる権利の種類

(複製権)

第二十一条 著作者は、その著作物を複製 する**権利を専有する**。

. . .

(翻訳権、翻案権等)

第二十七条 著作者は、その著作物を翻訳し、編曲し、若しくは変形し、又は脚色し 改変映画化し、その他翻案する**権利を専有する**。

アメリカ 著作権法 和訳
 http://www.cric.or.jp/db/world/america.html

第106条 著作権のある著作物に対する排他 的権利

…著作権を保有する者は、以下に掲げる行為 を行いまたこれを許諾する**排他的権利を有す** る。

- (1) 著作権のある著作物をコピーまたはレコードに複製すること。
- (2) 著作権のある著作物に基づいて二次的著作物を作成すること。
- (3) 以下省略

日米で表現は違っていても、複製や改変の権利は、**著作者が専有**することを法律で規定しています





## 世界中で、 権利を専有している人だけが 許諾(ライセンス)可能なんです

GPLでライセンスされたOSSを複製、改変した著作物にも、GPLを<u>適用</u>しなければならないと言う人しいましたが…

GNU GPLのOSSは、著作者(開発者)がGPLに記載された条件で複製・改変を許諾(ライセンス) しているのであって、受領者にGPLを適用する権利は、ありません

※「自分が改変したのだから、自分に権利がある」と勘違いしている人が少なくなかったから、 それに合わせた言い回しだったのかもしれません





# OSSライセンスは一般的なルールではなく

## 専有する著作権を行使する条件を開発者が指定したもの

というお話をしました

何かご質問はありますか?

それでは、具体的にGPLの条件を見てみましょう





3. あなたは上記第1条および2条の条件に従い、

**許諾条件1(BSD**ライセンス相当 + α)

「『プログラム』(あるいは第2条における派生物)をオブジェクトコードないし実行形式で複製または**頒布することができる**。 **許諾内容** 

ただし、その場合あなたは以下のうちどれか1つを実施しなければならない:

- a) 著作物に、『プログラム』に対応した完全かつ機械で読み取り可能なソースコードを 添付する。(中略)
- b) 著作物に、(中略)ソースコードを、(中略)提供する旨述べた少なくとも3年間は有効な 書面になった**申し出を添える**。(以下省略) **許諾条件2**(ソース開示)
- ✔他人の権利の行使は、条件を満たした後でなければ、権利侵害になりますので、これらの許諾条件を頒布前に満たさなければなりません
- ✔条文の文言からも、頒布前でなければ「添付」はできませんから、頒布前の「条件」です
- ▶GPLのソース開示は、頒布**後**に実施する「義務」**ではない**ということです





#### 契約の義務かのように扱ってしまった例 …某携帯電話メーカー

- ユーザー:すでにバイナリが頒布されているのに、ソースコードが公開されていないという状況はどのような理由によるものでしょうか?バイナリが頒布され、バイナリ入手者がソースコードを入手しようとしたとき、現在ではソースコードが入手できません。このような状況は、GPLv2に照らし合わせて問題は無いのでしょうか?問題ない場合は、どの条項を元にしているのかお教え願います。
- メーカー:社内対応を急いでおり順次公開させて頂きますので、今しばらくお待ち頂きますようお願い致します。尚、具体的なリリース日に関しては、次週後半よりアナウンスさせて頂きます。 ご不便をお掛けいたしますが、よろしくお願いいたします。
- ✔これは、万引きで捕まった人がこう言っているようなもの:「お金の工面を急いでおり順次お支払いさせていただきますので、今しばらくお待ち頂きますようお願いいたします。尚、具体的な支払日に関しては、次週後半よりアナウンスさせていただきます。」
- ✓万引きしたら、お金の「支払い義務」が発生するわけではありませんよね
- ✔『製品出荷したら、GPLのソースコードの「開示義務」が発生するのだから、粛々とその義務を果たせば良い』と勘違いしたかのような対応です



#### 開示義務などと認識していると著作権侵害してしまう不適切な表現です

GPLでライセンスされたOSSは ソースコードの開示が**義務**付けられている と言 人もいましたが…

GNU GPLのOSSは、ソースコードの開示がバイナリ形式での再頒布の際の、 許諾(ライセンス)条件の一つでしたね

※義務ではなく条件だから、頒布しなければ、ソース開示しなくても構わないわけです





# OSSラインセスの条件を<u>契約の義務</u>と扱うことは

逆に、リスクがあります

という事例をご紹介しました

何かご質問はありますか?

そもそも、GPLの作成者は、義務が発生する「契約」のつもり

で作成していないというお話をご紹介します





## まずは、コロンビア大学・Eben Moglen先生の言葉

• GPLv2当時FSF法務担当で、のちに、GPLv3起草者の一人

http://www.gnu.org/philosophy/enforcing-gpl.html

Licenses are not contracts: ライセンスは契約ではない

• 契約ではないならば、何なのかというと…

https://fsfe.org/campaigns/gplv3/barcelona-moglen-transcript.en.htmlhttps://fsfe.org/campaigns/gplv3/barcelona-moglen-transcript.en.html

a licence is a unilateral permission, not an obligation,

ライセンスは、一方的な許諾であり、<sub>(契約などの)</sub>義務などではない

• 「白髪の法学者は知らないだろうが」と皮肉った上で、先生が示した出典は…

ユスティニアヌス法典(ローマ法大全)の法学提要(the Institutes of Justinian)



#### 最初にGPLを作成した Ricatd M. Stallman氏の言葉

• GPLを契約法に基づかせることを提案する弁護士へ、二つの正当な理由があるとして反論

http://www.gnu.org/philosophy/no-ip-ethos.html

Copyright law is much more uniform among countries than contract law, which is the other possible choice.

著作権法は、国家間で、契約法や他のありうる選択より、非常に**均質**である。

There's another reason not to use contract law:It would require every distributor to get a user's formal assent to the contract before providing a copy.To hand someone a CD without getting his signature first would be forbidden. What a pain in the neck!

契約法を使わないもう一つの理由は、コピーを提供する前に、契約への正式な同意を得ることを、あらゆる頒布者に要求するから。彼のサインをもらうことなく誰かにCDを渡すことは、禁じられている。**うんざりする!** 





### 作成者の意図に反して契約と扱って、適切な扱いができるわけがありません

GPLが著作権法に基づいているなられなしろ、契約と考えなければならないと言う人ないましたが…

「契約なら守らなければならないが、法律は破るもの」とでも考えているような論理は止めましょう



# GPLの作成者は、むしろ、契約にしたくないと考えている

というお話をしました

何かご質問はありますか?

Linuxが普及し出して10年20年と、GPL条件を遵守させようとした思いが先走って、GPLは契約という話が数多く拡散したため、生成AIで問い合わせても、そのような応えばかりなので注意しましょう





#### ウィキペディアのGPLのライブラリの伝播の誤解

https://ja.wikipedia.org/wiki/GNU\_General\_Public\_License#%E3%83%A9%E3%82%A4%E3%83%96%E3%83%A9%E3%83%AA

ライブラリ

…、次のようないくつかの異なる見解が存在する。

見解1: プロプライエタリ・ソフトウェアを動的リンク、静的リンクすることはGPLに違反する

見解2: プロプライエタリ・ソフトウェアを静的リンクすることはGPLに違反するが、

動的リンクに関しては不明瞭

見解3: リンクは無関係である

※著作権を基にして、「結合著作物」で考えると、これも、 何が間違った言い分か、何が正しい言い分か、わかります





## OSSライセンス コンサルティング https://jpn.nec.com/oss/osslc/

OSSを使った製品を開発した企業の多くで、OSSを頒布することになる特定製品に含まれるOSSと、そのOSSのライセンスを調べて、利用OSSの一覧を作成されています。

その次のステップとして、各OSSとライセンスに対する対応方法を検討されるかと思います。 本コンサルティングでは、以下の三つの方法で御社のライセンス対応をご支援いたします。

- a) OSSライセンス対応策相談 期間3ヶ月、3アドバイス(61万円)(税別) 御社で対応策を作成したものの、疑問点があり、相談されたい方をご支援いたします
- b) OSSライセンス対応例作成 期間1ヶ月以内で作成(81万円)(税別) 対応策を自作される前に、実際の1~2個のOSSでの対応例を示してほしい方をご支援します
- c) OSSライセンス対応策提案 期間1ヶ月以内で作成(101万円)(税別) 御社での対応策の作成が困難な方に代わって、対応策をご提案いたします

また、OSSライセンスを正しく理解するための講義もご用意しております。

d) OSSライセンスの講義 -1回2時間×2日間 (26万円20名まで、21万円10名まで、17万円5名まで)(税別)



#### 新OSSライセンスの講義

- 前講義6Hの内容をスリム化して4Hに再構成。
- 1日目の概略編2Hで一通りお話して、2日目の個別編2Hで各ポイントを深掘りします。

#### 1日目 概略編

- 1. OSS(オープンソースソフトウェア)とは何か
- 2. 代表的なOSSのライセンス
- 3. ライセンスの意味と著作権の関係
- 4. いかにしてOSSと付き合うか

#### 2日目 個別編

- 5. 何をしたら「頒布」なのでしょうか
- 6. OSSライセンス対応
- 7. 二次的著作物の扱い
- 8. 著作物
- 9. 著作権法チップス
- 各日、10:00-12:00, 13:00-15:00, 15:00-17:00の枠からお選びください。
- 基本的にオンライン(Teams, Zoomなど)で実施させていただきます。
- 26万円20名まで、21万円10名まで、17万円5名まで (税別)の3パターンからお選びください。





# NEC

\Orchestrating a brighter world