

05_「Vectorworks 2023 ネットワーク版 追加ライセンス購入申込書」記入上のご注意

以下の内容をご一読の上、「Vectorworks 2023 ネットワーク版 追加ライセンス購入申込書」にご記入をお願いいたします。

Vectorworks 2023 ネットワーク版の仕様について

本紙2枚目の「Vectorworks 2023 ネットワーク版の仕様について」をご確認・同意の上、お申し込みください。

納品物について

以下、いずれの場合でも、インストールメディアは付属しません。インストールプログラムは専用Webサイトからダウンロードにて入手していただきます。
インストールメディアが必要な場合は別途「Vectorworks 2023 インストールメディア(USB) 型番:P28001/税込6,050円」をご購入ください。

■バージョンアップと同時にライセンスを追加の場合

・現保有ライセンスがアクティベーションタイプの場合

簡単セットアップガイド/セットアップガイド/製品購入書（シリアル・アクティベーションキー）/Vectorworks 2023 ガイドブック

※ バージョンアップと追加ライセンスは1つのパッケージにまとめて納品いたします。

※ 「バージョンアップ申込書」と、5枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版（アクティベーションタイプ）追加ライセンス購入申込書」をご提出ください。

・現保有ライセンスが dongle タイプの場合

簡単セットアップガイド/セットアップガイド/製品購入書（シリアル）/ライセンスファイルCD-ROM/Vectorworks 2023 ガイドブック

※ USB dongle は納品されません。既存のUSB dongle（バージョンアップ前に使用していたUSB dongle）を継続利用します。

※ バージョンアップと追加ライセンスは1つのパッケージにまとめて納品いたします。

※ 「バージョンアップ申込書」と、4枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版（dongle タイプ）追加ライセンス購入申込書」をご提出ください。

■既存保有のVectorworks 2015/2016/2017/2018/2019/2020 ネットワーク版にライセンス追加のみする場合

ライセンスファイルCD-ROM/ ライセンス・モジュール追加方法について/Vectorworks 2023 ガイドブック

※ USB dongle は納品されません。既存のUSB dongle を継続利用します。

※ 4枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版（dongle タイプ）追加ライセンス購入申込書」をご提出ください。

■既存保有のVectorworks 2021/2022のネットワーク版にライセンスを追加する場合

・既存保有ライセンスが dongle タイプの場合→ ライセンスファイルCD-ROM / ライセンス・モジュール追加方法について

・既存保有ライセンスがアクティベーションタイプの場合→ ライセンス・モジュール追加方法について

※初回購入時に「dongle タイプ」でご購入いただきました場合、USB dongle は納品されません。既存のUSB dongle を継続利用します。

4枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版（dongle タイプ）追加ライセンス購入申込書」をご提出ください。

※初回導入時に「アクティベーションタイプ」でご購入いただきました場合、5枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版（アクティベーションタイプ）追加ライセンス購入申込書」をご提出ください。

※ クライアントPC用のシリアル番号は初回購入時に同梱の製品購入書に記載のシリアル番号を使用します。

ユーザー登録情報について

・基本パッケージでご登録済みのユーザーIDに登録いたします。

・住所や担当者等の登録内容については、「ユーザー登録 & Informationポータル」にてご確認ください。

「ユーザー登録 & Informationポータル」 →→→→ <https://customers.aanda.co.jp/>

※登録に関してご不明な点がございましたら、A&Aカスタマーサポートまでお問い合わせください。

・A&Aカスタマーサポート[ナビダイヤル2]

電話番号：0570-666-540

お問い合わせフォーム <https://www.aanda.co.jp/customer/contact-form.html>

購入方法

本紙4枚目(dongleタイプ)または5枚目(アクティベーションタイプ) いづれかご利用中の起動認証方式に応じた「Vectorworks 2023 ネットワーク版 追加ライセンス購入申込書」に必要事項をご記入の上、ご注文時にご提出ください。

※提出先はご注文先（Vectorworks取扱販売店、A&Aストア・オンライン）です。

○A&A製品 取扱い販売店は下記URLよりご確認ください。

<https://www.aanda.co.jp/Dealer/index.html>

その他

・動作環境にご注意ください。Vectorworks 2023の推奨動作環境は下記URLでご確認いただけます。

<https://www.aanda.co.jp/Support/sysreq/vw2023.html>

Vectorworks 2023 ネットワーク版の仕様・動作環境について

1. 起動認証方式について

アクティベーションタイプでの納品となります。

2. ライセンス管理ソフトウェア (Vectorworks Site Protection Server) について (基本パッケージに同梱)

ライセンス管理ソフトウェアの管理画面は、インターネットを閲覧する際に使用するブラウザを使用します。

なお、メニューは全て英語表記となります。日本語版はございませんのであらかじめご了承ください。

3. インストールメディアについて

インストールメディアは同梱されません。インストールプログラムは専用Webサイトよりダウンロード提供いたします。

インストールメディアが必要な場合は別途「Vectorworks 2023 インストールメディア(USB) 型番:P28001/6,050円 (税別)」をご購入ください。

4. システム時計の設定

ネットワーク版をご使用になる前に、サーバーPC、クライアントPCともにシステム時計が合っているかご確認ください。

また、運用中はシステム時計を絶対に変更しないようにしてください。

5. ライセンスの持ち出し期間について

クライアントをネットワークから切り離しての利用が可能です。外出や出張時などサーバと接続できない場合でもVectorworksをご利用可能です。(最長30日での設定が可能)

6. ライセンスの追加購入に関して (ネットワーク版を既にお持ちで後からライセンスを追加する場合)

ネットワーク版のライセンスファイルを更新する場合、Vectorworksクライアントが「持ち出し」機能を使用している場合は、持ち出しライセンスを全て返却してからライセンスファイルの更新を行ってください。ライセンスを持ち出したまま、ライセンスファイルの更新を行うとライセンスを返却できなくなりますので、必ず返却してください。※ライセンスの持ち出し状況はサーバープログラム上で確認できます。持ち出しライセンスの返却に関しては、Vectorworks2023セットアップガイドに記載されています。

7. 動作環境について

Vectorworks 2023を快適にご使用いただくための動作環境をご案内いたします。お使いのパソコンが以下の条件を満たしているかご確認ください。条件を満たしていない場合、Vectorworks 2023が正常に起動しない場合があります。Vectorworks 2023を快適にご使用いただくために条件を満たしたパソコンでご使用になることを強くお勧めいたします。

Vectorworksネットワーク版クライアントPC 動作環境

●最新の情報は弊社Webサイトをご確認ください。 <https://www.aanda.co.jp/Support/sysreq/vw2023.html>

Windows		Mac	
OS	Windows 11 Windows 10 (64bit)	macOS 12 (Monterey) macOS 11 (Big Sur)	
エントリー		ミドル (推奨)	ハイエンド
目安となるデータの規模	・2D図面 ・簡単な3Dモデリング	・詳細な2D図面 ・詳細な3Dのモデリング ・小中規模BIM ・レンダリング	・詳細な2D図面 ・非常に複雑かつ詳細な3Dモデリング ・大規模BIM ・レンダリング
CPU	・3GHz以上のIntel Core i5 または AMD Ryzen 5、またはそれと同等以上のもの ・Apple M1以上	・6コア以上搭載で2GHz以上の Intel Core i7 または AMD Ryzen 7、または、それと同等以上のもの ・Apple M シリーズ	8コア以上搭載で3GHz以上の Intel Core i7 または、AMD Ryzen 7、または、それと同等以上のもの
メモリ	8GB以上	16GB以上	32GB以上
グラフィックス	以下の条件を満たすグラフィックカード ・Windows: DirectX 11互換、2GB以上のVRAM ・Mac (Intel) : Metal GPUFamily1以上、2GB以上のVRAM ・Mac (Mシリーズ) : M1 8GB以上	以下の条件を満たすグラフィックカード ・Windows: DirectX 11互換、4GB以上のVRAM ・Mac (Intel) : Metal GPUFamily1 v4以上、4GB以上のVRAM	以下の条件を満たすグラフィックカード ・Windows: DirectX 11互換、8GB以上のVRAM ・Mac (Intel) : Metal GPUFamily2以上、8GB以上のVRAM ・Mac (Mシリーズ) : M1 Max 32GB以上
※ CPU内蔵グラフィックスは非推奨。やむをえずCPU内蔵グラフィックスを使用する場合は、Intel Iris、Iris Pro/Iris Plus/Iris Xeをご使用ください。 Intel HD Graphics/UHD Graphicsでは正常に動作しない場合があります。			
ディスク容量	41GB以上 (オプションライブラリ31GBを含む) ・フラッシュストレージ (SSD) にVectorworksをインストールすることで動作速度が向上します。		
画面解像度	1440 x 900以上	1920 x 1080以上	
その他	・インストール、アップデートのためのインターネット接続環境が必要です。 ・Vectorworksクライアントから直接インターネット経由のアクティベーションは行いません。 ・ご使用にあたり製品のユーザー登録、Vectorworksアカウントの登録が必要です。 ・大文字と小文字を区別するファイルシステムはサポートされていません。 ・日本語OS環境でご利用ください。 ・Redshiftを利用するレンダリングはRedshift動作環境をご確認ください。		

※記載されている情報は2022年10月現在のものです。より詳細な情報につきましては、弊社Webサイトをご確認ください。

Vectorworks Site Protection Server (ライセンス管理ソフトウェア) 動作環境

●最新の情報は弊社Webサイトをご確認ください。 <https://www.aanda.co.jp/Support/sysreq/vw2023.html>

※記載されている情報は2022年9月現在のものです。より詳細な情報につきましては、弊社Webサイトをご確認ください。

Windows		Mac	
OS	Windows 11 Windows 10 (64bit) Windows Server 2012 R2 以上	macOS 12 (Monterey) macOS 11 (Big Sur) macOS 10.15 (Catalina) macOS 10.14 (Mojave) macOS 10.13 (High Sierra)	
起動認証方式	インターネット経由のアクティベーション		
CPU	Intel Core 2 Duo以上		
メモリ	4GB以上		
ディスク容量	40MB以上		
その他	・サーバー専用のパソコンを推奨します。 ・アクティベーションのためのインターネット接続環境が必要です。 ・TCP/IPプロトコルが必要です。 ・100Mbps以上の速度のネットワーク回線が必要です。 ・サーバー/クライアント型のネットワーク環境、またはそれに準じたネットワークが整備された環境が必要です。 ※サーバーとクライアントは同一ネットワーク上で使用してください。 ・サーバーアプリケーション管理のためのブラウザソフトが必要です。 ※サーバー管理画面は英語表記になります。 ・対応クライアントアプリケーション ・Vectorworks 2018～2023 ネットワーク版 ・Vectorworks 2015～2017 サイトプロテクションネットワーク版 ・Vectorworks 2014 ネットワーク版 シリーズG		

※記載されている情報は2022年10月現在のものです。より詳細な情報につきましては、弊社Webサイトをご確認ください。

●Vectorworks 2023を導入する前にご使用のパソコン上で正常に動作するか評価版を使用して確認することをお勧めします。

Redshift 動作環境

「Redshift by Maxon」レンダリングスタイルは、コンピューターのGPUとCPUを使用してフォトリアスティックレンダリングを実行します。
動作要件を満たす場合、RedshiftはコンピューターのGPUをレンダリングに使用します。GPUが要件を満たさない場合は、コンピューターのCPUのみがRedshiftレンダリングの実行に使用されます。

	GPUとCPUを使用			
	Windows		Mac	
	最小	推奨	最小	推奨
CPU	SSE2対応のプロセッサ (Pentium4以上)	3.0GHz以上のIntel Core i7 または Xeon、 またはそれと同等以上のも	Apple M1	・3.0GHz以上のIntel Core i7 または Xeon、またはそれと同等以上のもの ・Apple M1 Max以上
メモリ	8GB	16GB	8GB (CPUがM1の場合は16GB)	16GB以上 (CPUがM1 Maxの場合は32GB以上)
グラフィックス	8GB以上のVRAMを搭載したCUDA5.0以上の NVIDIAのシングルGPU	16GB以上のVRAMを搭載したCUDA7.0以上の NVIDIAのマルチGPU	Apple M1、もしくは8GB以上のVRAMを搭載した AMD Navi、あるいはVega以降のシングルGPU	Apple M1 Max以上、もしくは8GB以上の VRAMを搭載したAMD Navi、あるいは Vega以降のマルチGPU

	CPUのみ使用	
	Windows	Mac
	Windows 10 (64bit) 以降	macOS 11.5 (Big Sur) 以降
CPU		
メモリ	SSE2対応のプロセッサ以上 (Pentium4以上)	Apple M1以上
グラフィックス	8 GB以上	16GB以上

※記載されている情報は2022年10月現在のものです。より詳細な情報につきましては、弊社Webサイトをご確認ください。
※RedshiftをサポートしているAMD GPUについての情報は、弊社Webサイトをご確認ください。

05_Vectorworks 2023 ネットワーク版 (dongleタイプ) 追加ライセンス購入申込書

※既存のVectorworks ネットワーク版を「アクティベーションタイプ」で購入いただいた場合は
5枚目の「アクティベーションタイプ用追加申込書」をご利用ください。

本書はVectorworks ネットワーク版のライセンスを追加購入するための申込書です。必ず別紙の「Vectorworks 2023 ネットワーク版 追加ライセンス購入申込書」記入上のご注意と2枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版の仕様について」をご一読いただき、同意の上ご記入ください。新規購入の場合は、「Vectorworks 2023 ネットワーク版 新規購入申込書 兼 ユーザ登録書」をご利用ください。

(1)Vectorworks Fundamentals 2023 ネットワーク版の追加購入にあたり①②③をご記入ください。

① 今回ライセンス追加する形態を選択し、該当にチェックを入れてください。

☐	バージョンアップと同時にライセンスを追加する
☐	既存のVectorworks ネットワーク版にライセンス追加のみする ※ライセンス追加が可能なバージョンは2015～2023です。

② 初期導入時の Vectorworks 2015/2016/2017/2018/2019/2020/2021/2022 ネットワーク版で納品されている
USB dongleに記載の番号 (8桁)をご記入ください。

USB dongle番号

←未記入の場合、ライセンスファイルの発行は
できませんので必ずご記入ください。



③ 追加するライセンス本数、モジュール製品の本数を記入してください。

Vectorworks Fundamentals 2023 ネットワーク版 追加ライセンス		ライセンス
Design Suite モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス
Architect モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス
Landmark モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス
Spotlight モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス

※ Design Suiteモジュール+Architectモジュール+Landmarkモジュール+Spotlightモジュールの合計ライセンス数はFundamentals2023の保有ライセンス数以内と
※ 旧バージョンへのモジュール追加のみのご注文は出来ません。

(2)登録済みのユーザーIDについて

追加購入のライセンス、モジュール製品は登録済みのユーザーIDに登録されます。ユーザーIDを必ずご記入ください。

ユーザーID (5桁または6桁の数字)	
ユーザー登録名	

※ユーザー登録が不明な場合は、A&Aカスタマーサポート (0570-666-540〔ナビダイヤル2〕) までお問い合わせください。

■ 販売会社情報 記入欄 (ご商談担当) ※必須項目

会社名											
部署名						氏名(担当者)					
メールアドレス											
住所	〒		-								
電話番号		-		-		FAX番号		-		-	

●個人情報の取り扱いについて●

お客様から収集させていただいた個人情報は次の目的で利用させていただきます。

購入資格の有無、登録ユーザー様の認証、無償アップデート、ダウンロードサービスやサポート、各種情報の提供など、サービス向上や新サービスの開発・各種統計データの作成：統計処理した結果は自社内でのみ
利用します。弊社の個人情報保護方針につきましては次のサイトでご確認ができます。→ <https://www.aanda.co.jp/function/privacy.html>

※エーアンドエー事務欄

発行	受付	確認	承認	発注	発送	備考

エーアンドエー株式会社 営業部：market@aanda.co.jp

05_Vectorworks 2023 ネットワーク版 (アクティベーションタイプ) 追加ライセンス購入申込書

本書はVectorworks ネットワーク版(アクティベーションタイプ) のライセンスを追加購入するための申込書です。必ず別紙の「Vectorworks 2023 ネットワーク版 追加ライセンス購入申込書」記入上のご注意と2枚目「Vectorworks 2023 ネットワーク版の仕様について」をご一読いただき、同意の上ご記入ください。新規購入の場合は、「Vectorworks 2023 ネットワーク版 新規購入申込書 兼 ユーザー登録書」をご利用ください。

(1)Vectorworks Fundamentals 2023 ネットワーク版(アクティベーションタイプ)の追加購入にあたり①②をご記入ください。

① 今回ライセンス追加する形態を選択し、該当にチェックを入れてください。

☐	バージョンアップと同時にライセンスを追加する
☐	既存のVectorworks 2021/2022/2023 ネットワーク版にライセンス追加のみする

② 初期導入時に納品されているシリアル番号（下6桁）をご記入ください。

シリアル番号下6桁

←未記入の場合、ライセンスの追加が
できませんので必ずご記入ください。

③ 追加するライセンス本数、モジュール製品の本数を記入してください。

Vectorworks Fundamentals 2023 ネットワーク版 追加ライセンス		ライセンス
Design Suite モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス
Architect モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス
Landmark モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス
Spotlight モジュール 2023 ネットワーク版		ライセンス

※ Design Suiteモジュール+Architectモジュール+Landmarkモジュール+Spotlightモジュールの合計ライセンス数はFundamentals2023の保有ライセンス数以内となります。
※ 旧バージョンへのモジュール追加のみのご注文は出来ません。

(2)登録済みのユーザーIDについて

追加購入のライセンス、モジュール製品は登録済みのユーザーIDに登録されます。ユーザーIDを必ずご記入ください。

ユーザーID（5桁または6桁の数字）	
ユーザー登録名	

※ユーザー登録が不明な場合は、A&Aカスタマーサポート（0570-666-540〔ナビダイヤル2〕）までお問い合わせください。

■ 販売会社情報 記入欄（ご商談担当）※必須項目

会社名											
部署名						氏名(担当者)					
メールアドレス											
住所	〒		-								
電話番号		-		-		FAX番号		-		-	

●個人情報の取り扱いについて●

お客様から収集させていただいた個人情報は次の目的で利用させていただきます。

購入資格の有無、登録ユーザー様の認証、無償アップデート、ダウンロードサービスやサポート、各種情報の提供など、サービス向上や新サービスの開発・各種統計データの作成：統計処理した結果は自社内でのみ利用します。弊社の個人情報保護方針につきましては次のサイトでご確認ができます。→ <https://www.aanda.co.jp/function/privacy.html>

※エーアンドエー事務欄

発行	受付	確認	承認	発注	発送	備考

エーアンドエー株式会社 営業部：market@aanda.co.jp