



# ファーストセットアップ マニュアル

CANoe/CANalyzer



## 目 次

1	はじめに	3
1.1	このマニュアルについて	3
1.2	ユーザー登録について	3
1.3	Vector Customer Portal について	3
2	ファーストセットアップ	4
2.1	セットアップの流れを確認しましょう	4
2.2	インストールしましょう	5
3	セットアップ完了後の確認	.18
3.1	起動時の警告を確認しましょう	18
3.2	インターフェイスの認識を確認しましょう	20
4	よくある質問	24
5	ヘルプのトップページの表示方法	27
6	お問い合わせ窓口	.28

【この資料について】

記述されている内容は予告なく変更される場合があります。

このマニュアルのいかなる部分も、方法や電子的または機械的手段にかかわらず、発行者からの書面による 許可なく、いかなるかたちでも複製することはできません。技術的情報、図面など、すべて著作権保護法の 対象です。

Document Number: FirstSetup\_Manual\_V11.0

発行元:ベクター・ジャパン株式会社

www.vector-japan.co.jp

※記述されている内容は予告無く変更されることがあります。(発行日:2018年7月)



# 1 はじめに

## 1.1 このマニュアルについて

本書は CANoe/CANalyzer のインストールと、インターフェイス ドライバーのインストールおよびアップデート についてご説明しております。

#### 1.2 ユーザー登録について

同梱の「ユーザー登録書」の記載内容のとおりにご登録が完了しております。 内容に誤りや変更がございましたら、用紙にご記載の上 FAX でお送りください。 ユーザー登録書(修正/変更時)送付先 FAX:03-4586-1830

#### 1.3 Vector Customer Portal について

Vector Customer Portal にはインストールから主な画面や基本通信設定に関するご説明、測定およびシミュ レーションの準備、製品・機能に関する FAQ 等が掲載されております。さらに保守契約締結のお客様は、ご登 録時に保守契約者番号をご入力いただくことで保守契約者限定の特典(CAPL サンプル、クイックマニュアルの ダウンロード、V クーポン、動画による CAN プロトコル e-learning 等)をご利用いただけます。

ベクターWeb サイトよりご登録ください。 https://www.vector.com/vj\_login\_jp.html



# 2 ファーストセットアップ

- 2.1 セットアップの流れを確認しましょう
- Step1 インターフェイスドライバーをインストール(アップデート)します
- Step2 ソフトウェア(CANoe/CANalyzer)をインストールします
- Step3 CANoe/CANalyzer を日本語化します

※最新ドライバーにアップデートをお願いいたします。 ドライバーが古いままソフトウェアをアップデートした場合 CANoe/CANalyzer 起動時にドライバーアップ デートを要求する警告が表示される場合があります。既存ソフトウェアのバージョンアップを行う際はインター フェイスドライバーも合わせてアップいただくようお願いいたします。 警告内容の詳細は <u>P.18</u>をご覧ください。

CANoe/CANalyzer のメディア開封前に必ず使用許諾書(別紙)をお読みください。

## 2.2 インストールしましょう

注意: CANoe/CANalyzer バージョン 11.0 以降は 64ビット版インストーラーをデフォルトの出荷形態としてお ります。32 ビット版の Windows OS をお使いの場合、「6 お問い合わせ窓口」までご相談ください。 (※32 ビット版の Windows OS をお使いの場合、64 ビット版をインストールすることはできません)

32 ビット版および 64 ビット版の違いについては、<u>http://vector.com/CANoe64bit</u>の記載内容(英語のみ) をご参照ください。

Step1・Step2・Step3にて実施方法をご説明いたします。

Step1 インターフェイスドライバーのインストール/アップデート

<対象製品> XL Family インターフェイス CANcardXL, CANcaseXL, CANcaseXL log, CANboardXL, CANboardXL pxi, CANboardXL PCIe, CANcardXLe 他 VN Family インターフェイス VN1600 シリーズ, VN2610, VN3600, VN3300,VN5600, VN7600, VN8900 他

#### 【Step1-1 CANoe/CANalyzer のメディアをパソコンにセットします】

CANoe/CANalyzer ソフトウェアは DVD でご提供しております。 最新のドライバーは適宜リリースされ下記のベクターWeb サイト内ダウンロードセンターより無償ダウンロードし ていただけます。 https://in.voctor.com/vi.downloadcontor.in.html

https://jp.vector.com/vj\_downloadcenter\_jp.html

Step1-2 [Download Device Driver] をタ	<b>フリックします】</b>
VECTOR >	
CANoe / CANal	yzer
Setup	
CONTENTS > Install CANoe / CANalyzer > Download Device Driver > View Manual	[Download Device Driver] を クリックします
[Vector V	Nebsite] [Exit]



## 【Step1-3 ベクターWeb サイトのダウンロードセンターが表示されます】

VECTOR		Products	Know-how	Events	Contact Internat	ional   English	i ∰ Company	-
VECTOR				2101100		ouroor .	company	H
Home ► Search							0	
Active filters: Catego	ry: Driver/Firmware $~ imes~$					1	Filter	
25 results				Rele	vance	•	10 👻	
ZIP	Category: File Date CANstress Firmwar	: 2006-06-22 T re Update 1.30	ype: <b>ZIP</b> Size:	80 KB				
ZIP	Category: File Date CCP Sample Implem CCP 2.1 sample driver i	: 2003-10-23 La nentation 1.42 implementation	anguage: <b>Englis</b>	h Type: Zl	P Size: 3 MB			

※赤枠の箇所から言語を日本語へ切り替えることができます。(但し現在の検索内容は破棄されます)

#### 【Step1-4 最新の Vector Driver Setup を選択します】

VECTOR	Contact International   English 🚠 🎘 🕇	
VECTOR	Products Know-how Events Support & Downloads Career Company	
Home ► Search		
ZIP	CAN Driver for LabVIEW® 1.6 The Vector LabVIEW Driver provides access to Vector Hardware in LabVIEW and enables the sending and receiving of CAN signals.	
ZIP	Category: File Date: 2017-03-28 Type: ZIP Size: 72 MB Vector_Driver_Setup_9_1_0_WindowsXP-Vista-32-Bit.zip	
	Category: File Date: 2018-10-17 Type: ZIP Size: 474 MB	
ZIP	Vector Driver Setup 10.8.2 The setup supports the operating systems Windows 7 (32 bit and 64 bit), Windows 8.1 (32 bit and 64 bit) and Windows 10 (64 bit). You can read further information about the supported operating systems for each device in the file Drivers/readme.txt within the download package.	
	Show previous 1 2 3 Show next	
https://www.vector.com/in	t/en/download/?tx_vectorproducts_productdownloadd···ddetail[controller]=Productdownload&cHash=1a147d71bfbfa40decdaa4959510bdb8 🤱 🗳	

赤線内をクリックするとダウンロードを開始します。



## 【Step1-5 ダウンロードしたファイルを解凍し seteup.exe を起動します】

🚱 🕞 🔻 📕 « Driver 🕨 Vector_Driv	ver_Setup_10_6_16 →	✓ 4) Vector	r_Driver_Setup_10_6	5_160 🔎
整理 ▼ 💼 開く 共有 ▼ 新	しいフォルダー			
🚖 お気に入り	▲ 名前 ▲	更新日時	種類	サイズ
🚺 ダウンロード	🐌 Common	2018/04/24 16:55	ファイル フォル…	
📃 デスクトップ	퉬 x32	2018/04/24 16:56	ファイル フォル…	
🧐 最近表示した場所	📕 x64	2018/04/24 16:56	ファイル フォル…	
Vector Driver Setup 10 6 16	readme.txt	2018/04/13 15:25	テキスト ドキュ	7 KB
Jeccol_bittel_becap_10_0_10	setup.exe	2018/03/29 21:37	アプリケーション	2,888 KB
🍃 ライブラリ	⊗ vDIFxAPI.dll	2018/03/29 21:08	アプリケーショ	371 KB
👰 コンピューター	÷ (	III		•
setup.exe 更新日時: : アプリケーション サイズ: :	2018/03/29 21:37  作成日時: 2 2.81 MB	018/04/16 17:30		

【Step1-7 [Next >]をクリックします】





# 【Step1-8 対象のインターフェイスをクリックします】

Vect	tor Informatik GmbH Driver Setup			×
Driv	ver Selection		VECTOR	>
The s	etup will install or uninstall the selected	devices.		
Dev	vice	Installed driver	Driver in installation packet	*
CA	AN/LIN Interface Family			-
7	VN1610 / VN1611 / VN1630 / VN1640	10.4.14	10.4.14	-
	VN1630 log	10.4.16	10.4.16	
F	exRay Interface Family			-
	VN3300	8.2.26	8.2.26	
	VN3600	8.2.26	8.2.26	
	VN7570	10.3.18	10.3.18	
	VN7572	10.3.18	10.3.18	
	VN7600	9.9.26	9.9.26	
1	VN7610	9.6.28	10.6.14	-
E Se	elect/deselect all devices emove all driver components			
		Unins	itall Install Ca	ncel
ίαE	目するインターフェイ	スのチェ	ックボックスを	

クリックし[Install]を選択します

# 【Step1-9 インストールが開始されます】

Driver Selection		VECTOR	>
he setup will install or uninstall the selecte	d devices.		
Device	Installed driver	Driver in installation packet	1
CAN/LIN Interface Family			
VN1610 / VN1611 / VN1630 / VN1640	10.4.14	10.4.14	
VN1630 log	10.4.16	10.4.16	
FlexRay Interface Family			-
VN3300	8.2.26	8.2.26	
VN3600	8.2.26	8.2.26	
VN7570	10.3.18	10.3.18	
VN7572	10.3.18	10.3.18	
VN7600	9.9.26	9.9.26	
VN7610	9.6.28	10.6.14	
Select/deselect all devices			
Remove all driver components			

#### 【Step1-10 インストールウィザードが終了します】

Vector Informatik GmbH Driver Setup	<b>—</b> ×
The Vector Driver Setup is finished.	VECTOR <b>&gt;</b>
	*
✓ Installation of VN8810 (Ethernet) 9.3.18 successful.	
✓ Installation of VN2600 / VN2610 8.8.22 successful.	
✓ Installation of VN2640 8.4.36 successful.	
Installation of CANcardXL 8.7.16 successful.	
Installation of CANcardXLe 7.9.30 successful.	
Installation of CANcaseXL / CANcaseXL log 8.7.16 succ	cessful.
Installation of CANboardXL / PCIe / PXI 8.7.16 success	ful.
Installation of VN0601 9.2.22 successful.	
Installation of VX0312 9.4.28 successful.	=
Installation of Vector Keyman (License Dongle) 5.22.1	508 successful.
Installation of Vector USB Dongle (License Dongle) 6.	.63.43723 executed.
٠	4
	Close

## 【Step1-11 インターフェイスを PC に装着してインストールを完了させます】

<u>インターフェイスを装着すると、ドライバーが自動認識します。</u>

※自動認識されなかった場合、[新しいハードウェアの検出ウィザード]が立ち上がります。

その際は[いいえ今回は接続しません]を選択して「次へ」をクリックし、[ソフトウェアを自動的にインストールする(推奨)]を選択して「次へ」を選択することでインストールが完了します。

Step2 ソフトウェアのインストール

注:本マニュアルの図は V11.0 を例としています

<対象製品> CANoe full / run / pex CANalyzer pro / exp / fun

#### 【Step2-1 CANoe/CANalyzer のメディアをパソコンにセットします】

CANoe/CANalyzer ソフトウェアは DVD でご提供しております。

#### 【Step2-2 [Install CANoe/CANalyzer] をクリックします】(以下は CANoe の画面)

VECTOR		
CANoe (64 Bit)		
Setup CONTENTS > Install CANoe > Download Device Driver > View Manual	[Install CANoe/CANalyze をクリックしてインストール ウィザードを起動します	∍r]
[Vector Website]	[Exit]	

10



# 現在の PC 内の製品構成を確認します。

B Vector CANoe 11.0 (64 bit) Installation	
Vector CANoe 11.0 (64 bit) Installation	VECTOR >
Please wait until an operation is finished.	
	Back Next Cancel Exit



# 【Step2-3 インストールする CANoe/CANalyzer のインストール先、付属コンポーネントを自動選択します】

CANoe Mixed Settings  CANoe 11.0 (64 bit) CANoe 11.0 (64 bit) CANoe 11.0 (64 bit) CANoe 11.0 (64 bit) CANoe Sample CANoe Sample CANoe Sample CANoe Installed: 11.0.42 CANoe CA	
CANoe 11.0 (64 bit)       Installed:       Install       Select the features to install:         Available:       11.0.42       CANoe       Program Files         CANoe Sample       Installed:       11.0.42       Program Files         Configurations       Available:       11.0.42       This software is used in the United States of Ameri         File Editors       Mixed Settings       Verture on the United States of American the Unit	
CANoe Sample Installed: 11.0.42 None  Configurations Available: 11.0.42 File Editors Mixed Settings Verture is used in the United States of American States of Americ	
File Editors Mixed Settings	
Installation path.	ica (USA)
Diagnostic Tools           None         C:¥Program Files¥Vector CANoe 11.0	
Others None Vector CANoe 11.0	
Prerequisites Program language: English	
Application data location:	
Install in public documents folder (recommended)	

[Action]の選択項目は、[Step2-2]にてインストーラーがベクター製ソフトウェア構成を取得し、自動的に最適 なインストールを行なう様に選択されていますので、通常は変更しないでください。(USA 版のチェックボックス だけは外してください)



# 【Step2-4 [Next]を選択してインストールされるコンポーネント、インストール先を確認します】

stallation Summ	hary		
utosarExplorer ersion available: 2.1.20	Install Installation path:	C:¥Program Files¥Vector AUTOSAR Explorer	
erospace Message Editor ersion available: 3.2.10	Install Installation path:	C:¥Program Files¥Vector Aerospace Message Editor 3.2	
Noe 11.0 (64 bit) rsion available: 11.0.42	Install This software is used in the United States of America (USA) Installation path: Start menu entry: Program language: Application data location:	No C:¥Program Files¥Vector CANoe 11.0 Vector CANoe 11.0 English Install in public documents folder (recommended)	



# 【Step2-5 問題が無ければ[Install] を選択します。変更が必要な場合は[Back]で戻ってください]】

🕞 Vector CANoe 11.0 (64 bit) I	nstallation	
Vector CANoe 11.0 (64 bit) Installation		VECTOR >
Installation Progre	SS	
AutosarExplorer Version available: 2.1.20	Installation succeeded	*
Aerospace Message Editor Version available: 3.2.10	Installation succeeded	
CANoe 11.0 (64 bit) Version available: 11.0.42	Installation succeeded	
Completed: 3 / 3		
		Back Next Cancel Exit

インストールが正常に終了すると、[Exit]でインストーラーを終了します。



#### Step3 ソフトウェアの日本語化

<対象製品> CANoe full / run / pex CANalyzer pro / exp / fun

<u>注意:CANoe/CANalyzer バージョン 11.0 以降、日本語化キットは 64 ビット版のみとなりますので、ご容赦</u> 願います。

【Step3-1 CANoe/CANalyzer のメディアをパソコンにセットします】

Step2 終了後同じメディアを用いて引き続き Step3 を行います。 ※メディアを再セットした場合に自動で起動する「セットアップメニュー」は閉じます。





# 【Step3-3 [Next] で進みます】





# 【Step3-4 [Next] で進みます】



## 【Step3-5 [Next] で進みます】



# 【Step3-6 [インストール] が開始されます】







## 【Step3-7 インストール]が終了します】







※言語の切り替え

CANoe/CANalyzer 起動中に【日本語⇔英語】の言語切り替えが可能です。

リボンインタフェースの[ファイル]タブ-[オプション]を選択し、[アピアランス]内の [言語]セクションで変更しま す。変更後、ソフトウェアを再起動すると新しい設定が反映されます。

# 3 セットアップ完了後の確認

#### 3.1 起動時の警告を確認しましょう

#### 【Warning1 起動時の Warning [Disclaimer(免責条項)]】

これは CANoe/CANalyzer が原因で引き起こされる不具合の可能性について、あらかじめ皆様へご通知し、 その内容にご同意いただいた上でご使用いただくための確認画面です。

ご使用にあたり、ベクター製品の上記特質を事前にご理解願った上でご使用いただく当プロセスは、全世界の お客様を対象としたものであり、日本もその対象に入っております。



※ソフトウェア上の表記は、英語となっておりますが日本語訳しますと次頁のような内容になります。

警告

# 本製品を用いることには危険が伴います。注意して使用してください。

本ソフトウェアによってお客様は CAN に基づくシステムに影響を与え、制御することができます。従っ て、お客様の行為は、重大な人身損害もしくは財産に対する損害をもたらす可能性があります。この ため、本ソフトウェアを用いた作業により起こりうる結果を理解し、また、本ソフトウェアの使用のため に特別に訓練された方のみが本ソフトウェアを使用することができます。

それ以外の方が本ソフトウェアを使用する場合、Vector Informatik GmbH は、ベクターの保証が 瑕疵の修正に限定されることをここに明確に通知致します。更に、Vector Informatik GmbH は、 本ソフトウェアに対して支払われた代金の払い戻し以外の、いかなる責任も明確に否認致します。 製品のオートメーションインターフェイスを使用することにより、この製品を上位レベルのシステムに統 合した場合、ベクターは瑕疵を生じさせる可能性のある上位レベルシステムの実装に一切関与しない ため、Vector Informatik GmbH の保証は瑕疵の修正に制限するものとし、Vector Informatik GmbH は、本ソフトウェアに支払われた代金を払い戻しに関するいかなる責任をもここに明示的に放 棄します。さらに、バッチモードで本製品を使用する場合、ユーザーが本免責条項に従わないかどう かにかかわらず、Vector Informatik はいかなる場合もユーザー定義のスクリプトに関して責任を負 わないものとします。

お客様が上述の制限に同意しない場合は、引渡し後1ヶ月以内に着払いにてソフトウェアを返送してく ださい。弊社は速やかにお客様が支払われた代金を払い戻し致します。

同意しますの意します

同意しません

以上、アプリケーションの立ち上げ時、若干お手間をお掛けしますが、 何卒ご理解いただけますようお願い申し上げます。



#### 3.2 インターフェイスの認識を確認しましょう

ドライバーのインストールが正しく行われ、インターフェイスがパソコンで確認されたことを確認します。 【Check1 デバイス マネージャで確認】 デバイス マネージャ 起動方法 : [コントロール パネル] - [システム] - [ハードウェア] - [デバイス マネージャ]

Check1-1 PC にインターフェイスが接続されていることを確認します

#### Check1-2 [デバイス マネージャ] で認識を確認します



認識OK	認識 NG
※ が付いている場合 インタ	マーフェイスは正しく認識されていません。
PC から一度インターフェイスを	外し、再度装着し直してみてください。
それでも認識しない場合、インタ	ーフェイス ドライバーのアンインストールと再イン
ストールを行ってください。問題た	が解消されない場合はサポートにご連絡ください。



#### Check1-3 ドライバー バージョン を確認します







#### 【Check2 Vector Hardware Config で確認】

Vector Hardware Config 起動方法 : [コントロール パネル] - [Vector Hardware] または、 CANoe/CANalyzer メニュー[設定] - [ネットワークハードウェア] - [ドライバー]

#### Check2-1 [Vector Hardware Config] で認識を確認します



#### Check2-2 ドライバー バージョン、cab/piggy を確認します

Sector Hardware Config			
Application License Tools Support He	lp		四大 ハ コレール トト イレスドライ
Hardware	Details		現住インストールされ (いるトフイ)
	<b>G Device</b> Type Serial number Driver version	VN1610 1 (000577) USB 2.0, connected with Hi-Speed 480 MBit/s 577 8.9.22	バーのバージョンを確認できます
	Firmware version	8.9.22	
	Hardware revision Canabilities	2.0 CAN	
General information ⊕ Connect information ⊕ Ω License	Multiple device mode	NO Fast	※ インターフェイスに装着されている cab/piggy が表示されます。
vector			※ cab/piggy 未装着時は Channel1、 Channel2 と表示されます

## Check2-3 ライセンス情報を確認します

付属のユーザーマニュアル Vector License Client をご参照願います。



# 4 よくある質問

## 1. CANoe/DENoe ライセンスチェック

ライセンスチェック	×
No application license was found for CANoe. The following features are not available: Saving of configurations and test environments Starting of measurement (online/offline) Import and conversion of logging files (Graphics and Trace windows)	
🦳 今後このダイアログを表示しない。	
	ОК

# 原因とその意味

ソフトウェアライセンスが確認できない状態です。CANoe/CANalyzer 用のライセンスがご利用の PC (またはインターフェイス等)にアサインされていない、または確認できない場合に上記ダイアログが表示され、CANoe/CANalyzer は起動しますが、コンフィギュレーションの保存・測定開始・ログファイルのインポートおよび変換等の機能は利用できません。

# 対処方法

1. PC での認識確認

Windows のデバイス マネージャより[Vector-Hardware]を展開した後、VN1610 等の前方に?マー クが付いているかどうかを確認してください。?マークがついているこの場合 PC がインターフェイスを認 識できていませんのでドライバーの再インストールを行ってください。

2. ライセンスの確認

ユーザーマニュアル Vector License Client を参照の上、ご確認ください。必要なライセンスが確認できない場合、CANoe/CANalyzer を動作させることはできません。この場合は弊社の営業までお問い合わせください。



# 2. CANoe/CANalyzer 計測開始時に表示される警告, 出力 Window メッセージ

	ケーションチャンネルマッピング				
	てアクティブ化 掃 マップなしを非アクテ	ィブ化 🖧自動再マップ 🛱	マッピングを元に戻す		
ステータス	アプリケーションチャンネル	アク ネットワーク	ハードウェア	トランシーバー	
CAN			E		
	CAN 1	CAN	なし	<b>T</b>	
◎必要な/	ヽードウェアががないため、測定を開始できません	。追加のハードウェアに接続してく	ださい。	OK 3	キャンセル ヘルプ
📑 出力	1				
	😡 🔛 (AA 🗈 🌏 📖				
1.1	-7 +0+7*7				
× 🚯 37		の割け当てのため、測得	定開始を中止しまし	. <del>.</del> .	
概要	システム CAPL / NET テスト				4 ۵
概要	システム   CAPL / .NET   テスト				4 Þ
<b>康</b> 田	システム   CAPL / .NET   テスト   				4 Þ
原因と	システム CAPL / .NET テスト その意味	+設守ができていたい	· · ·		4 Þ
概要 原因と インター	システム CAPL / .NET テスト その意味 フェイスのチャンネル割り付け	け設定ができていない	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••		4 Þ
概要 原因と インター	システム CAPL / .NET テスト その意味 フェイスのチャンネル割り付け	け設定ができていない	• • • • •		4 Þ
版要 原因 インター 対処フ	システム CAPL / .NET テスト <b>その意味</b> ・フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b>	け設定ができていない	···· ∿₀		4 Þ
概要 原因され インター 対処フ ハードウ	システム CAPL / .NET テスト <b>その意味</b> ・フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b> ウェアのプルダウンから"VN	+設定ができていない 1610 1 チャンネル		チャンネル 2"等、	4 b
振要 原因 インター 対処フ ハード 引用状況	システム CAPL / .NET テスト <b>こその意味</b> フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b> フェアのプルダウンから"VN 兄に合わせて割り付けます。	+設定ができていない 1610 1 チャンネル	^₀ 1″ "VN1610 1 -	チャンネル 2"等、	4 Þ
概要 原因 インター 対処フ ハードウ 利用状ジ	システム CAPL / .NET テスト <b>その意味</b> フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b> フェアのプルダウンから"VN 兄に合わせて割り付けます。	+設定ができていない 1610 1 チャンネル	∿₀ 1″ "VN1610 1 -	チャンネル 2"等、	4 Þ
概要 原因 インター 対処フ ハード 引用状況 空きノ	システム CAPL / .NET テスト <b>こその意味</b> フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b> フェアのプルダウンから"VN 兄に合わせて割り付けます。 ハードウェア	+設定ができていない 1610 1 チャンネル トランシーバー	^₀ 1″ "VN1610 1 -	チャンネル 2"等、	4 b
概要 原因さ インター 対処7 ハードウ 利用状況 空き /	システム CAPL / .NET テスト <b>その意味</b> フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b> フェアのプルダウンから"VN 兄に合わせて割り付けます。 ハードウェア なし	+設定ができていない 1610 1 チャンネル トランシーバー	∿₀ 1″ "VN1610 1 -	チャンネル 2"等、	4 b
概要 原因さ インター 対処ご ハードご ジョー	システム CAPL / .NET テスト <b>こその意味</b> フェイスのチャンネル割り付け <b>方法</b> フェアのプルダウンから"VN 兄に合わせて割り付けます。 ハードウェア なし Virtual CAN Bus 1 チャンネル 1	+設定ができていない 1610 1 チャンネル トランシーバー Virtual CAN	`₀ 1″ "VN1610 1 -	チャンネル 2"等、	4 b
概要 原因 インター 対処7 ハード・1 ジ ② ③	システム CAPL / .NET テスト         とその意味         フェイスのチャンネル割り付け         ウェアのプルダウンから"VN:         兄に合わせて割り付けます。         ハードウェア         なし         Virtual CAN Bus 1 チャンネル 1         Virtual CAN Bus 1 チャンネル 2	+設定ができていない 1610 1 チャンネル トランシーバー Virtual CAN Virtual CAN		チャンネル 2"等、	4 b

VN1610 1 チャンネル 2 On board CAN 1051cap(Highspeed)



#### 3. 出力 Window に表示される Error メッセージ

Driver erroi		CANFrame,	"XL_ERR_G	NEUE_IS_FU	LL	
■》出力					E	
💷 🗶 😡 🔛	🗚 🐚 🍪   📸					
ソース	メッセージ					
🛛 🔞 システム	CAN 1: IDが1のメッセージ	を送信できませんで	した。Driver error 1	1 in TransmitCANFrame	, "XL_ERR_QUEUE_I	S_FULL"
▶ 😳 システム	CAN 1: IDが1のメッセージ	を送信できませんで	した。Driver error 1	1 in TransmitCANFrame	, "XL_ERR_QUEUE_I	S_FULL"
🔹 🔞 システム	CAN 1:IDが1のメッセージ	を送信できませんで「	した。Driver error 1	1 in TransmitCANFrame	, "XL_ERR_QUEUE_I	S_FULL"
◎ システム	CAN 1:IDが1のメッセージ	を送信できませんで	した。Driver error 1	1 in TransmitCANFrame	, "XL_ERR_QUEUE_I	S_FULL"
•		"				•
概要 システム ロ	APL / .NET   テスト					4 Þ
ドライバー・ソ VN1610 等の	フトの送信キューが <sup>-</sup> インターフェイスドラィ	ー杯となり送信 バー・ソフトウ:	要求が失われ ∟アは内部に送	したことを告知す 信キューを持ち(	るエラーメット CANoe/CAN	セージです lalyzer か

の送信要求をいったん蓄えた上キューの内容を順次インターフェイス中の CAN コントローラ ハードウェアに 渡していきます。 例えばメッセージを隙間無く連続的に送信しようとしている、送信したい CAN メッセージより優先度の高い(ID

の小さい)メッセージが CAN バスに流れ(続け)ている時に発生する可能性があります。

# 5 ヘルプのトップページの表示方法

[ファイル]タブをクリックし左側の[ヘルプ]を選択後、[CANoe ヘルプ]を選択すると以下のようなページが表示 されます。詳細な機能についてはヘルプをご参照ください。





# 6 お問い合わせ窓口

#### ベクター・ジャパン株式会社

www.vector-japan.co.jp

▶ 技術関連のお問い合わせ

カスタマーサポート(CSP) Tel: 03-4586-1810 <u>mailto:support@jp.vector.com</u>

【お問い合わせ時のお願い】

お問い合わせの際、サポート開始前に「CANoe/CANalyzer のバージョン」「シリアルナンバー」等をお伺い いたします。お手数ではございますが、事前にご確認の上、お問い合わせ下さいますようお願い申し上げます。

【サポート対応について】

サポート混雑時やサポート内容により、ご回答までにお時間お待ちいただく場合がございますので、予めご了 承ください。また、お客様で不具合が発生した際に使用されていた関連プログラムー式のコピーを、検証のため に提供いただくようお願いする場合がございます。何卒ご理解ご協力のほど、よろしくお願い申し上げます。









www.vector-japan.co.jp