## 1. FLIR Toolsを使ったアップデート手順

この手順ではFLIR Toolsが必要となります。下記リンクを参考に、 事前にFLIR Toolsをインストールをしてください。 <u>https://flir-jp.custhelp.com/app/answers/detail/a\_id/2229</u>

アップデート作業中に電源が切れると故障の原因となりますので、必ず作業前に バッテリーが充分に充電されていることを確認してください。

1.下記ダウンロードページから「ソフトウェアとファームウェア」→カテゴリー選択で 「Product Firmware」→「IR Cameras (Handheld)」→お使いのカメラ(Cx/Ex) を選択してください。 <u>https://flir-jp.custhelp.com/app/account/fl\_downloads</u> ダウンロードしたZIPファイルを展開します。

2. カメラの電源を入れPCに接続します。Toolsを起動し、画面右上の「ヘルプ」→ 「アップデートの検索」をクリックします。

3. ShiftとCtrlとAltキーを押しながら、下記画像にある赤枠の中をクリックすると、 Windows Explorerが開きます。

アップデートの検索	×
	FLIR Tools+ バージョン 6.4.18039.1003 このバージョンは最新バージョンです。
	FLIR C2 s/N: 7200 バージョン 3.12.0 新しいバージョン (3.14.0) の無料アップデートがご利 用いただけます。 詳細を読む 登録 アップデート
	閉じる

#### 4.1でダウンロード・展開したフォルダ内のfifファイルを選択し、「開く」を クリックします。

Select the fif or zip	file to us	ie						$\times$
$\leftarrow$ $\rightarrow$ $\checkmark$ $\uparrow$	υ	Search FLIR C	c v.3.14 Upc	late	Q			
Organize 🔻 🛛 Ne	w folder							?
🙀 Work Folders	^	Name	Status	Date modified		Туре		
📃 Desktop		Cxcomb_v3.14.0.fif	$\odot$	5/8/2	2020 2:43 PM	FIF File		
🔮 Documents								
쑺 Favorites								
💻 This PC								
🧊 3D Objects								
📃 Desktop								
Documents								
👆 Downloads								
👌 Music								
Pictures								
📑 Videos	~ <							
	File <u>n</u> am	e: Cxcomb_v3.14.0.fif		~	FIF (*.fif)			$\sim$
					<u>O</u> pen	•	ancel	

## 5. 同様にeFLIRInstallを選択し、「開く」をクリックします。

Select the eFLIRIns	stall to use	e						$\times$
← → ✓ ↑ G « SW_download » FLIR Cx v.3.14 Update Pack ✓ ♂							date	Q
Organize 🔻 Ne						?		
Work Folders	^	Name	Status	Date	modified	Туре		
Desktop		💠 eFLIRInstall	9	5/8/2	2020 2:43 PM	Applica	tion	
Documents								
🜟 Favorites								
💻 This PC								
🧊 3D Objects								
📃 Desktop								
Documents								
👆 Downloads								
🁌 Music								
Pictures								
📑 Videos	~ <							>
File <u>n</u> ame:		eFLIRInstall		~	eflirinstall.exe	<u>.</u>		$\sim$
					<u>O</u> pen	- (	Cancel	

## 6. 「続行」をクリックすると、更新が始まります。





7. 下記の表示が出たら「閉じる」をクリックし、USBケーブルをカメラから外します。



8. アップデートが始まりますので、完全に終了するまで電源を切らないでください。



# 2. FLIR Toolsを使わないアップデート手順

1.下記ダウンロードページから「ソフトウェアとファームウェア」→カテゴリー選択で 「Product Firmware」→「IR Cameras (Handheld)」→お使いのカメラ(Cx/Ex) を選択してください。 <u>https://flir-jp.custhelp.com/app/account/fl\_downloads</u> ダウンロードしたZIPファイルを展開します。

## 2. カメラの電源を入れ、PCに接続します。カメラは大容量記憶記憶デバイスとして 認識されます。

This	PC						
V	ïew						
ame	Access Ma media •	ap network Ad	dd a network Iocation	Open Settings	💽 Uninsta 🕎 System 🔂 Manag	III or change a program properties e	
		Network			2)	stem	
> Tł	nis PC						
∼ Fo	olders (7)						
		3D Objects		C		Desktop	Q
	ļ	Downloads				Music	
		Videos					
$\sim D$	evices and	drives (2)					
		Windows (C 85.1 GB free	:) of 236 GB			USB Drive (D:) 165 MB free of 165 MB	

## 3. ダウンロード・展開したフォルダ内の「eFLIRInstall」と「fifファイル」をドライブ内 にコピーします。fifファイルの名前を「autoload.fif」に変更します。

oouru		Organize		TACAA	Open			
> This PC > USB Drive (D:) >								
Name	^		Date modified	Туре	Size			
DCIM			6/13/2019 10:48 AM	File folder				
🚳 flir			5/7/2020 4:07 PM	Data Base File	41 KB			
💠 eFLIRInstall			5/8/2020 2:43 PM	Application	597 KB			
autoload.fif			5/8/2020 2:43 PM	FIF File	16,421 KB			

4. カメラをPCから取り出し、電源をオフにします(電源ボタン長押し10秒程度)。 その後電源を入れるとアップデートが開始します。途中で電源を切らないで下さい。



5. アップデートが完了したら、再度PCに接続し、カメラ内部にコピーした 「eFLIRInstall」と「fifファイル」を削除します。 削除を忘れると、次回電源オン時に再度アップデートが開始してしまいます。 もし削除し忘れ、アップデートが始まった際は、そのまま完了までお待ちください。 完了後、ファイルを削除してください。