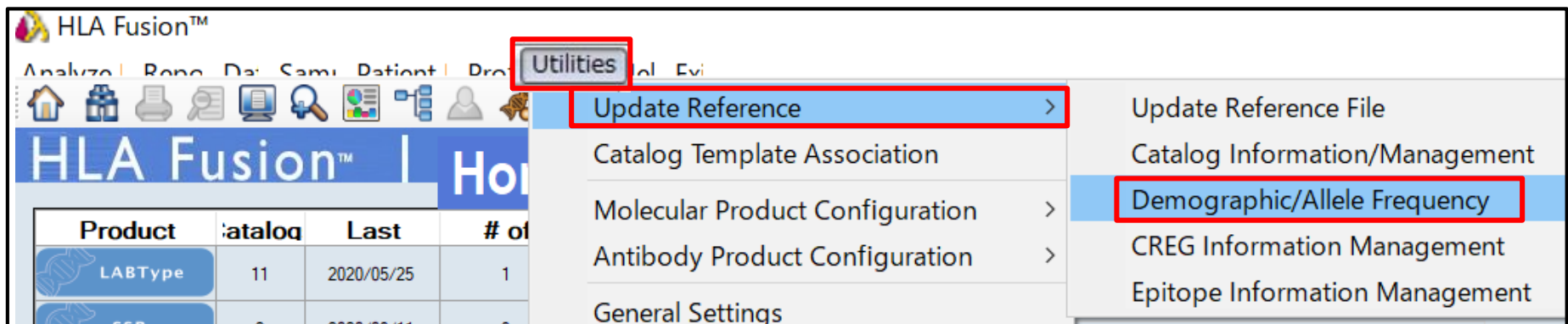
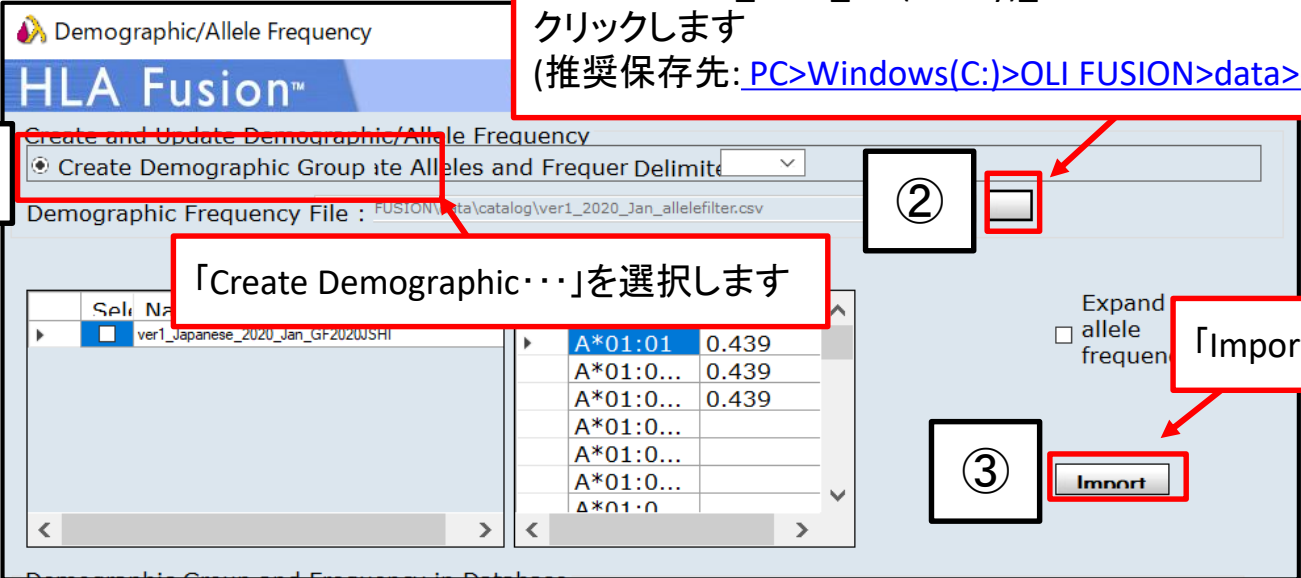


# 日本人フィルタのインポート方法

- ダウンロードした日本人フィルタを保存します
  - 保存先はcatalogフォルダを推奨しております  
([PC>Windows\(C:\)>OLI FUSION>data>catalog](PC>Windows(C:)>OLI FUSION>data>catalog))
- ファイルをダウンロード後、Fusionにインストールをします
- Fusionソフトを立ち上げ、  
Utilities>Update Reference>Demographic/Alele Frequency  
の順にクリックします



# 日本人フィルタのインポート方法



保存した「ver\_20XX\_Jan(or July)\_allelefilter」を選択し、開くをクリックします  
(推奨保存先: [PC>Windows\(C:\)>OLI FUSION>data>catalog](PC>Windows(C:)>OLI FUSION>data>catalog))

① 「Create Demographic…」を選択します

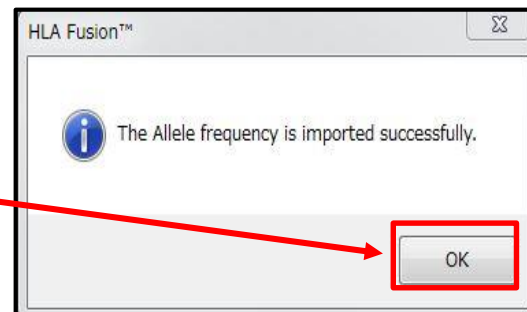
②

③

「Import」をクリックします

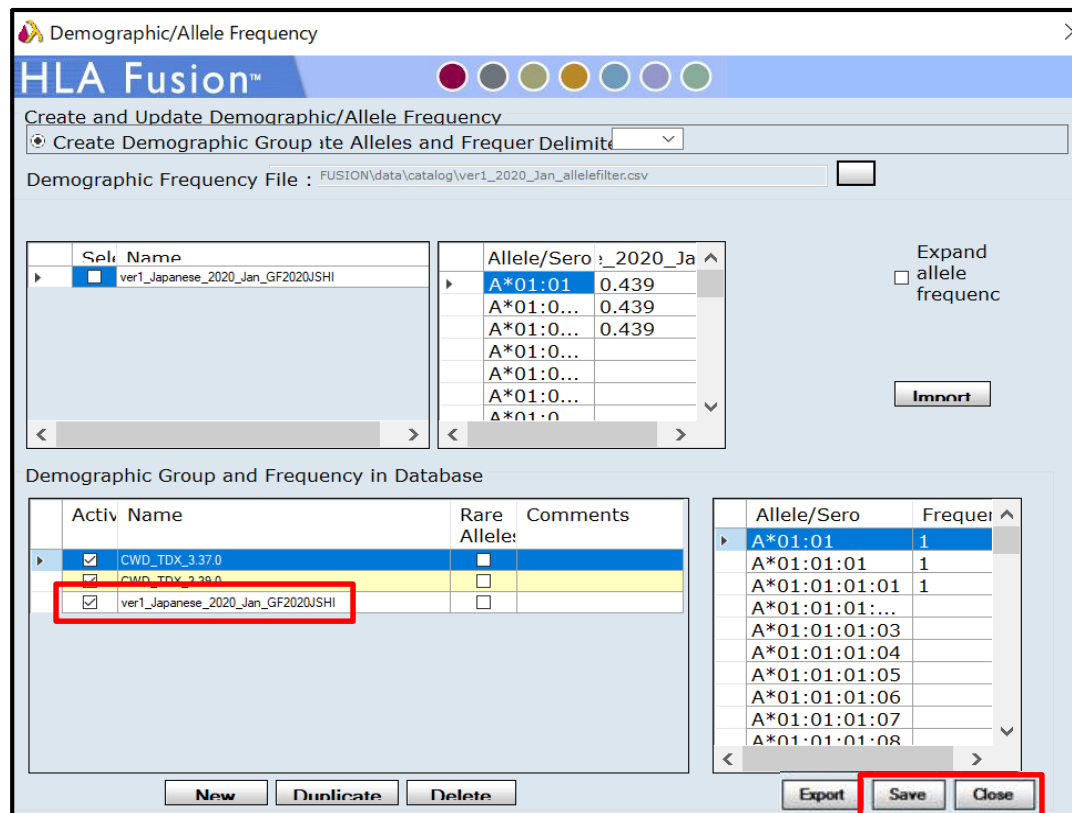
Allele	Frequency
A*01:01	0.439
A*01:0...	0.439
A*01:0...	0.439
A*01:0...	
A*01:0...	
A*01:0...	
A*01:0...	
A*01:0...	

- インポートが成功すると右図が表示されます
- 「OK」をクリックして、画面を閉じます



# 日本人フィルタのインポート方法

- 取り込んだフィルタにチェックが入っている確認  
します
- 確認後、Save>Closeの順にクリックします



Demographic/Allele Frequency

HLA Fusion™

Create and Update Demographic/Allele Frequency

① Create Demographic Group with Alleles and Frequencies Delimited

Demographic Frequency File : FUSION\data\catalog\ver1\_2020\_Jan\_allelefilter.csv

Set Name	Allele/Sero	Frequency
ver1_japanese_2020_Jan_GF2020JSHI	A*01:01	0.439
	A*01:0...	0.439
	A*01:0...	0.439
	A*01:0...	
	A*01:0...	
	A*01:0...	
	A*01:0...	
	A*01:0...	

Expand allele frequency

Import

Demographic Group and Frequency in Database

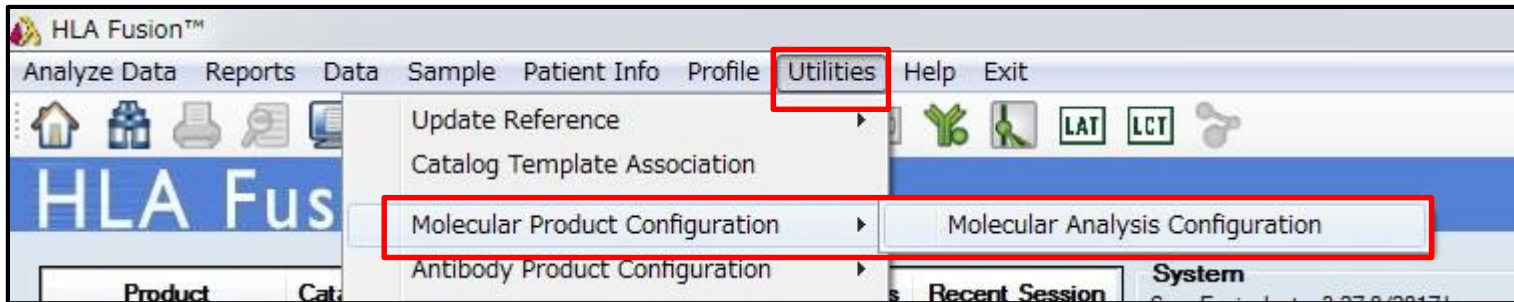
Active	Name	Rare Allele	Comments
<input checked="" type="checkbox"/>	CWD_TDX_3.37.0	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	CWD_TDX_3.20.0	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	ver1_japanese_2020_Jan_GF2020JSHI	<input type="checkbox"/>	

Allele/Sero	Frequency
A*01:01	1
A*01:01:01	1
A*01:01:01:01	1
A*01:01:01:...	
A*01:01:01:03	
A*01:01:01:04	
A*01:01:01:05	
A*01:01:01:06	
A*01:01:01:07	
A*01:01:01:08	

New Duplicate Delete Export Save Close

# 日本人フィルタの設定方法

- Utilities>Molecular Product Configuration>Molecular Analysis Configurationの順にクリックします



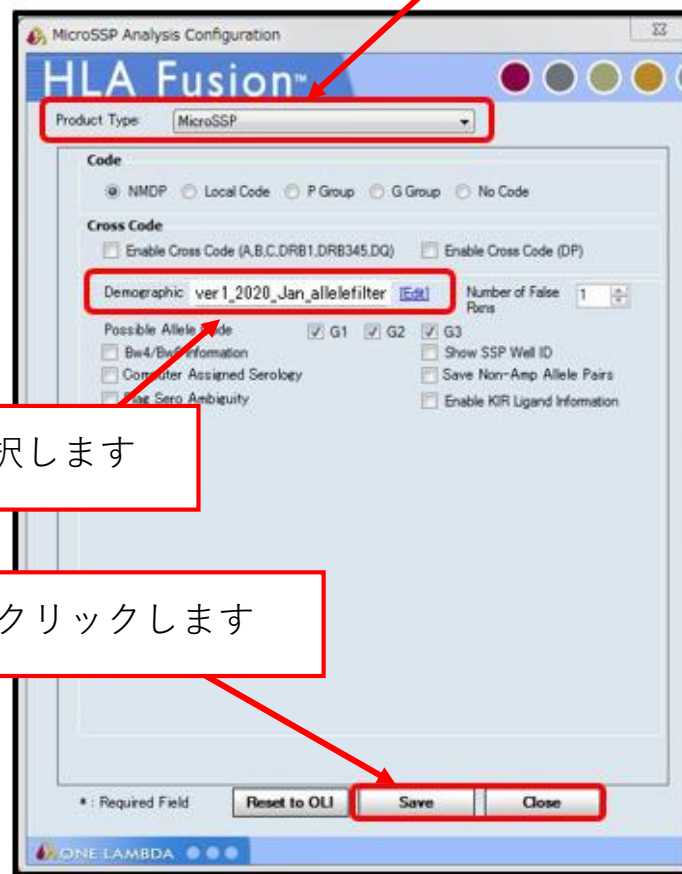
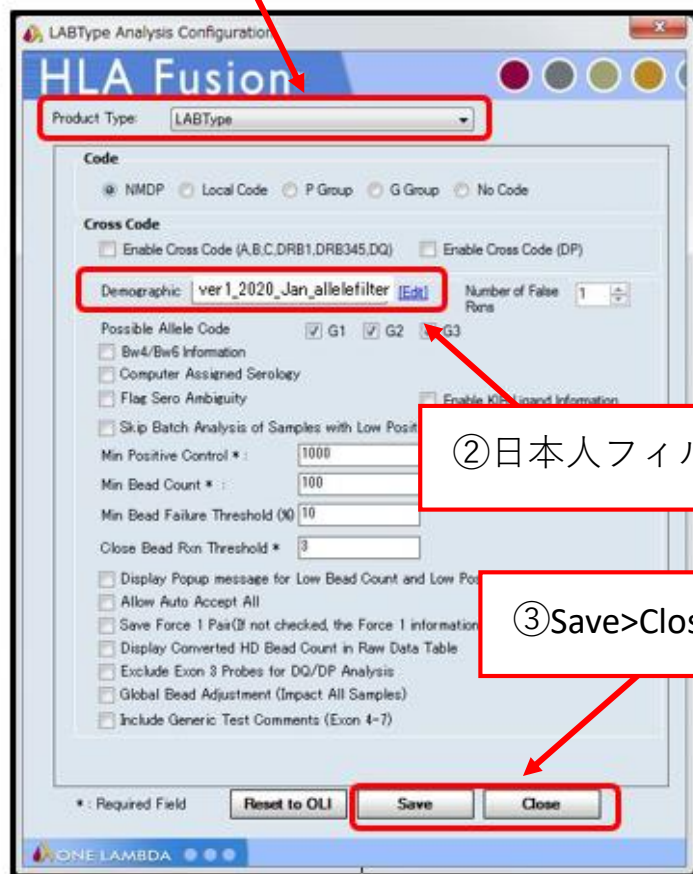
# 日本人フィルタの設定方法

(LABType)

(マイクロ SSP) ←

① LABTypeを選択します

① マイクロSSPを選択します



② 日本人フィルタを選択します

③ Save>Closeの順にクリックします