

•
•
•
•
•
•
•

○
○

•
•
•

Yellowfin

2

- 1. ER-
- 2. -

|

1.

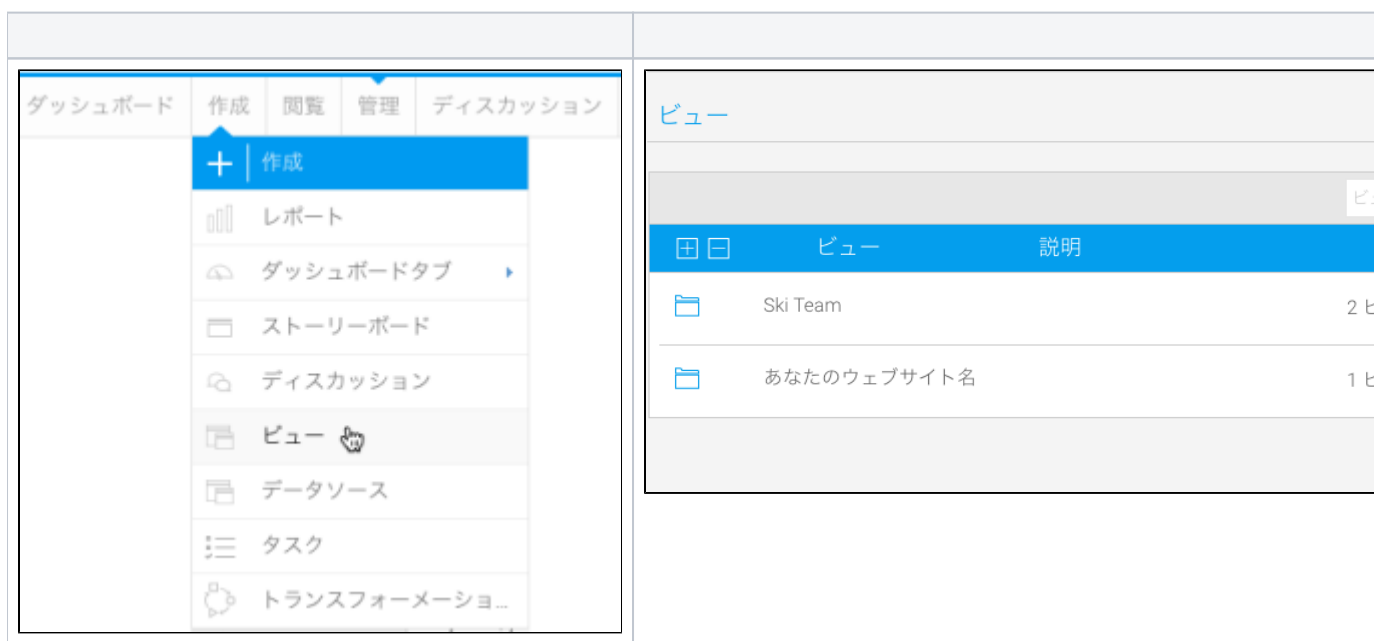
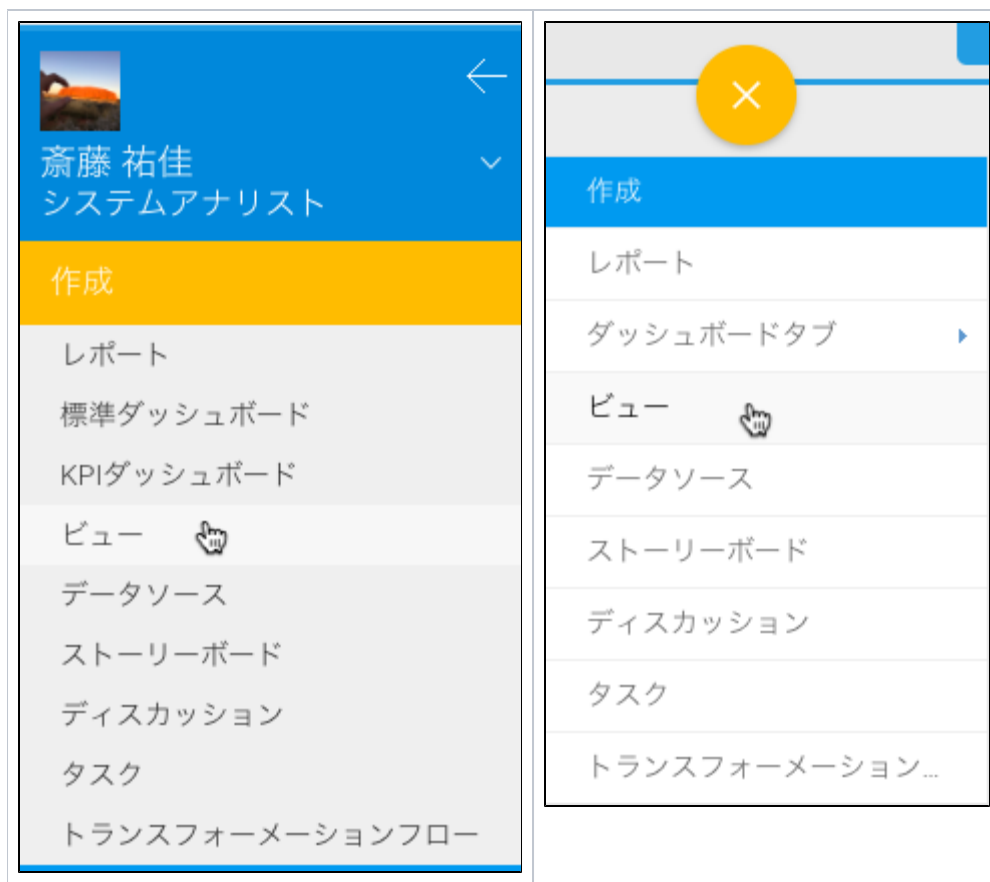
○ -

○

○ -

○ -

--	--



2.

○

○

Ski Team

新規ビュー作成

データソース

ビュー作成

分析

データソースを選択

検索

Ski Team

Ski Team

Yellowfin Configuration Database

チュートリアルビデオ

ここがない場合は、新規データソース作成

3.

新規ビュー作成

Ski Team

ビュー作成

分析

ビューのタイプを選択

選択したデータソース接続の中にある単一テーブルをベースにビューを作成します。

単一テーブル

複数テーブル

フリーハンドSQL

テーブルを選択：

選択されたデータソースから、分析に使用するテーブルを選択してください。

検索

ADDRESS
ATHLETEFACT
BONEBREAKS
CAMP
CAMPAIGN
COUNTRYGEOMETRY
DATELOOKUP

ビュー名

他のユーザーにもわかりやすいビューの名前を入力してください

ビュー説明

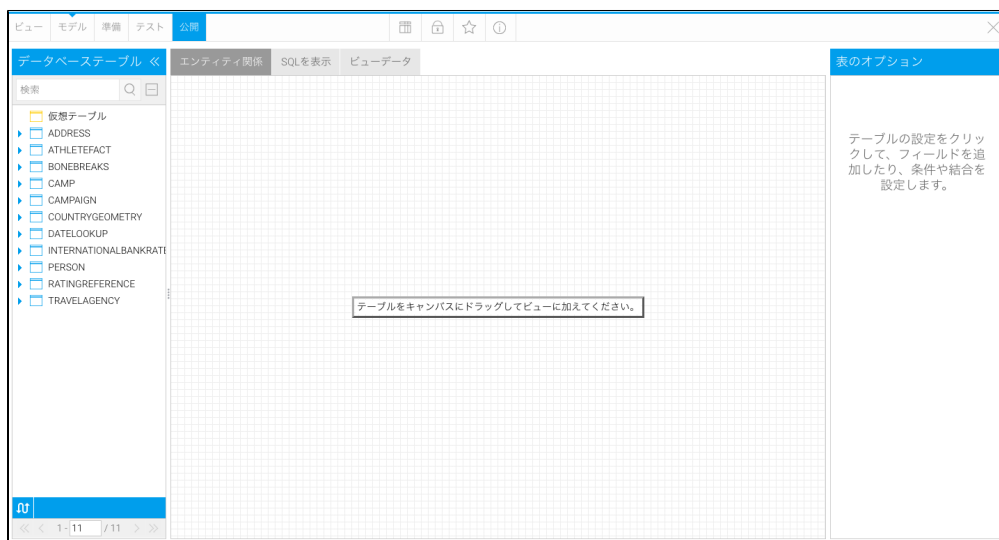
他のユーザーにもわかりやすいビューの説明を入力してください

レポート作成

4.



5.



6.

Yellowfin

3.

4.

結合元
ATHLETEFACT

結合タイプ
Inner Join
要素数(カーディナリティー)
1対1

結合先
PERSON

結合(Join)の削除

保存して閉じる

結合の詳細

☐ PERSONID 等しい(=) PERSONID

削除

上に移動

下に移動

-- カラム(列)の選択 --

-- 演算子の選択 --

-- カラム(列)の選択 --

追加

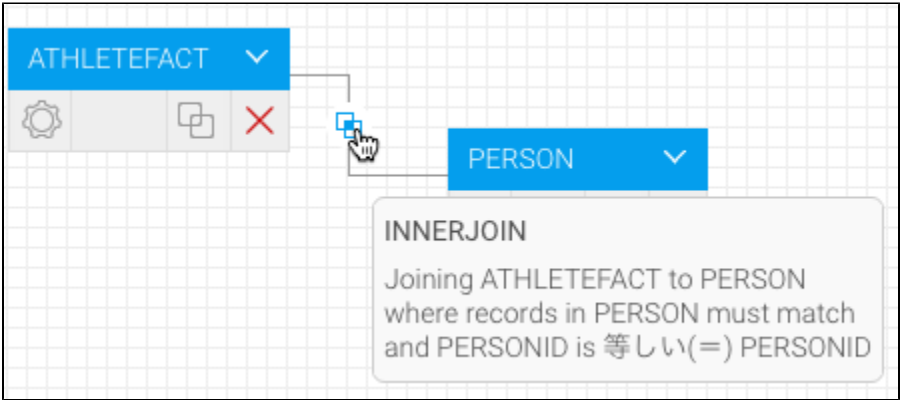
結合ロジック

Joining ATHLETEFACT to PERSON
where records in PERSON must match
and PERSONID is 等しい(=) PERSONID

ATHLETEFACTPERSON

5.ATHLETEFACT CAMPInner JoinCAMPCA
MPID = CAMPID

ATHLETEFACTCAMP



1.



2.ATHLETEFACT

ATHLETEFACT

AGEATCAMP
AGEGROUPTCAMP
AGENCYID
BOOKINGCURRENCY
BOOKINGMETHOD
BOOKINGSTEP
CAMPAIGNID
CAMPID
CAMPLENGTH
CAMPRATING
CANCELLATIONFEE
COST
DEMOGRAPHIC
ENDDATE
INVOICEDAMOUNT
INVOICEDDATE
INVOICEESTIMATE
PERSONID
STARTDATE
STATUS
データを表示

テーブルプロパティの編集

3.ATHLETEFACT

AGEATCAMPAGEGROUPTCAMP
OSTDEMOGRAPHICINVOICEDDATEI
NVOICEESTIMATEPERSONID

表のオプション

▼ メタデータ: ATHLETEFACT

▲ カラム(列): ATHLETEFACT

すべて選択 選択をすべて解除

- ☒ AGEATCAMP
- ☒ AGEGROUPATCAMP
- ☐ AGENCYID
- ☐ BOOKINGCURRENCY
- ☐ BOOKINGMETHOD
- ☐ BOOKINGSTEP
- ☐ CAMPAIGNID
- ☐ CAMPID
- ☐ CAMPLENGTH
- ☐ CAMPRATING
- ☐ CANCELLATIONFEE
- ☒ COST
- ☒ DEMOGRAPHIC
- ☐ ENDDATE
- ☐ INVOICEDAMOUNT
- ☒ INVOICEDDATE
- ☒ INVOICEESTIMATE
- ☒ PERSONID
- ☐ STARTDATE
- ☐ STATUS

すべて選択 選択をすべて解除



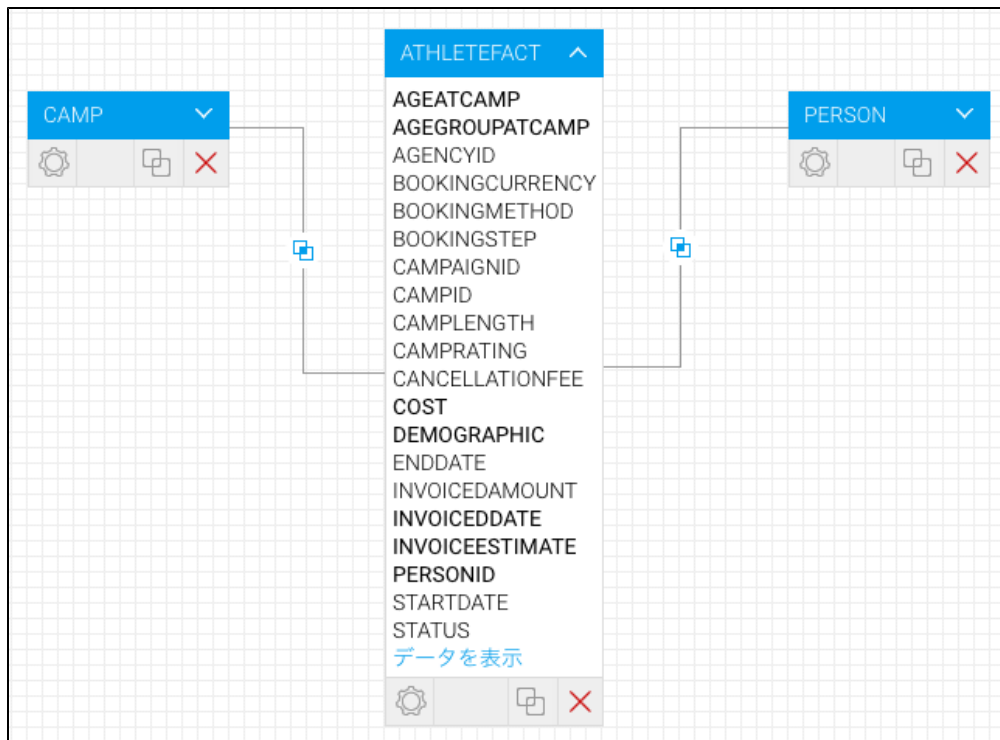
▼ 結合: ATHLETEFACT

▼ 条件: ATHLETEFACT



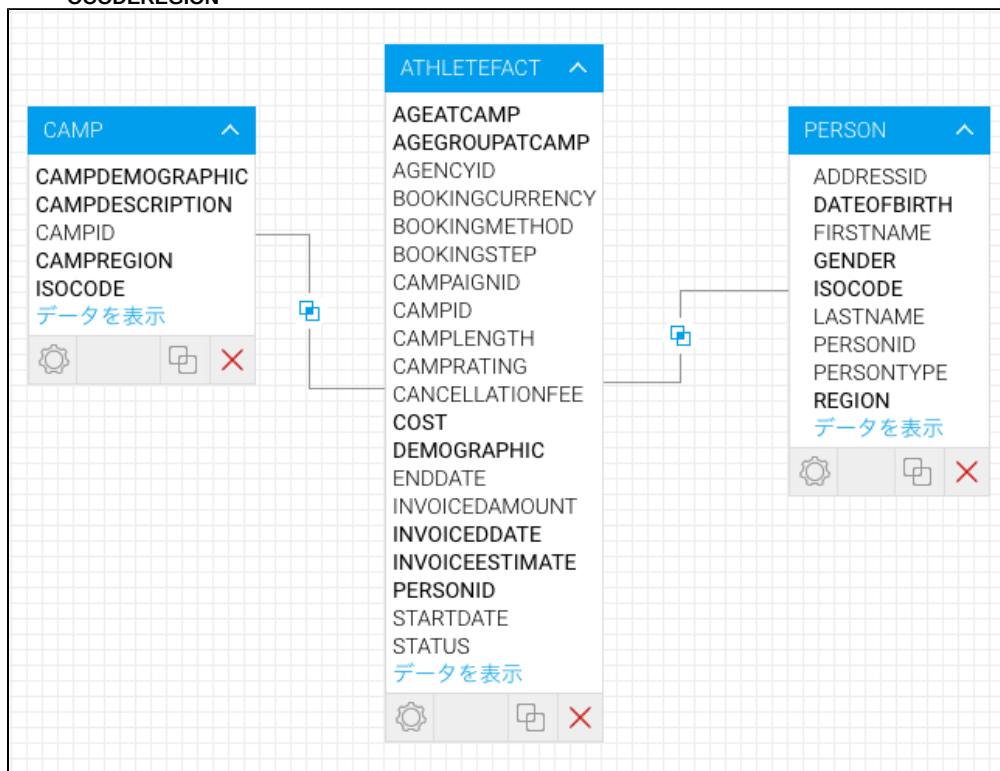
4.

5.



6.

CAMP : **CAMPDEMOGRAPHIC**
DESCRIPTION
CAMPREGION
ISOCODE
DE
PERSON : **DATEOFBIRTH**
GENDER
ISOCODE
REGION



7.

ビュー モデル **準備** テスト 公開

1. /

フィールド追加		
フォルダー追加/編集 		
計算フィールド		
計算フィルター		
パラメーター		
データのグループ化		
日付関数		
フィルターグループ		
+	RAWデータ ☐	自動

2. AthleteAthlete LocationAthlete PaymentC
amp

フィールドフォルダー

×

≡ 日付

≡ メトリック(数値)

≡ ディメンション(次元)

-- 選択 --



フィールドフォルダー追加

送信・実行

3.

フィールドフォルダー

日付

メトリック(数値)

ディメンション(次元)

Athlete

Athlete Payment

Athlete Location

Camp

-- 選択 --

フィールドフォルダー追加

送信・実行

4.

チュートリアルレビュー											
記事	日付			メトリック(数値)			ディメン				
	DATEOFB...	INVOICE...	COST	INVOICEE...	INVOICE...	AGEATCA...	ISOCODE	GENDER	REGION	DEMOGR...	AGEG
1	1983/09/14	2014/02/18	9,003.00	17,005.95	15,645.47	28.00	US	MALE	North America	Sport	25 - 29
2	1974/05/19	2015/02/06	2,240.99	3,469.07	3,191.54	38.00	DE	MALE	Europe	Adventure	35 - 39
3	1974/05/19	2015/10/05	10,265.00	16,792.91	16,792.91	38.00	DE	MALE	Europe	Sport	35 - 39
4	1974/05/19	2012/10/17	7,588.85	12,859.44	8,161.89	35.00	DE	MALE	Europe	Adventure	35 - 39
5	1974/05/19	2011/02/12	4,920.00	5,580.00	5,580.00	34.00	DE	MALE	Europe	Culture	30 - 34
6	1974/05/19	2013/01/25	8,350.00	12,905.75	12,905.75	36.00	DE	MALE	Europe	Sport	35 - 39
7	1974/05/19	2013/11/27	8,035.79	13,983.29	8,237.56	36.00	DE	MALE	Europe	Adventure	35 - 39
8	1974/05/19	2016/07/11	4,162.50	4,804.63	2,777.08	39.00	DE	MALE	Europe	Culture	35 - 39
フィールド追加	28	6,205.00	7,607.60	7,607.60	36.00	DE	MALE	Europe	Family	35 - 39	
フォルダー追加/編集	23	5,803.00	9,393.60	5,907.64	37.00	DE	MALE	Europe	Family	35 - 39	
計算フィールド	01	8,720.20	17,901.00	10,708.38	50.00	CA	MALE	North America	Adventure	50 - 54	
計算フィルター	23	3,979.36	8,426.88	8,426.88	51.00	CA	MALE	North America	Adventure	50 - 54	
パラメーター	19	4,215.20	6,652.00	681,408.00	50.00	CA	MALE	North America	Family	50 - 54	
データのグルーピング	17	5,200.25	9,927.50	5,848.29	49.00	CA	MALE	North America	Adventure	45 - 49	
日付関数											
フィルターグループ	型(Date)	数値型(Num..)	数値型(Num..)	数値型(Num..)	数値型(Big In..)	文字型(Varc..)	文字型(Varc..)	文字型(Varc..)	文字型(Varc..)	文字型(Varc..)	文字型(Varc..)
RAWデータ 自動更新 ロウ(行) 20 プレビューを更新											

5. ATHLETEFACTAGEATCAMPAGEGROU
PATCAMPDEMOGRAPHICAthlete

REGIONISOCODE > Athlete Location

DATEOFBIRTHGENDER > Athlete

テーブルフィールド	チュートリアルビュー
検索 ATHLETEFACT ● AGEATCAMP ■ AGEGROUPATCAMP ● COST ■ DEMOGRAPHIC ● INVOICEDAMOUNT ■ INVOICEDDATE ● INVOICEESTIMATE CAMP ■ CAMPDEMOGRAPHIC ■ CAMPDESCRIPTION ■ CAMPREGION ■ ISOCODE PERSON ■ DATEOFBIRTH ■ GENDER ■ ISOCODE ■ REGION	検索 日付 メトリック(数値) ディメンション(次元) Athlete ● AGEATCAMP ■ AGEGROUPATCAMP ■ DEMOGRAPHIC ■ DATEOFBIRTH ■ GENDER Athlete Payment ● COST ● INVOICEDAMOUNT ■ INVOICEDDATE Athlete Location ■ REGION ■ ISOCODE Camp
Ω	Ω +

7. ISOCODEAthlete Country

ISOCODE	athlete Country	Athlete Cou...
CA	CA	CA
CA	CA	CA

8.ISO

9.

10.

フィールド設定	
検索	フィールド設定 - Athlete Country
日付	詳細
メトリック(数値)	書式
ディメンション(次元)	書式
Athlete	値をプレーンテキストで表示します。
Athlete Payment	フィルター値の文字種
Athlete Location	フィルターの値の大文字/小文字を指定します。ユーザープロンプトで大文字/小文字を間違っても入力しても変換されます。
REGION	アクセス
Athlete Country	

☒ テキスト
☐ HTML5 Videoフォーマッター
☐ HTMLフォーマッター
☐ RAW書式
☐ URLハイパーリンク
☐ URLリンク
☐ Youtubeフォーマッター
☒ 参照コード
☐ 国旗書式
☐ 大文字・小文字フォーマッター
☐ 電子メール

11. Country

12. x

フィールド設定	
検索	フィールド設定 - Athlete Country
日付	詳細
メトリック(数値)	書式
ディメンション(次元)	書式
Athlete	セルの値を参照コードに記述された条件へ変換します。また、参照コードで定義された並べかえが可能になります。
Athlete Payment	参照タイプ
Athlete Location	フィールドに適用する参照コードを選択してください。
	参照コード
	参照タイプ
	フィルター値の文字種
	フィルターの値の大文字/小文字を指定します。ユーザープロンプトフィルターで大文字/小文字を間違っても入力しても変換されます。
	アクセス

[編集](#)
[新規作成](#)

13. Athlete Country

Athlete Coun... ▼
Andorra
Andorra
Andorra
Andorra
Belgium
China
India
Austria

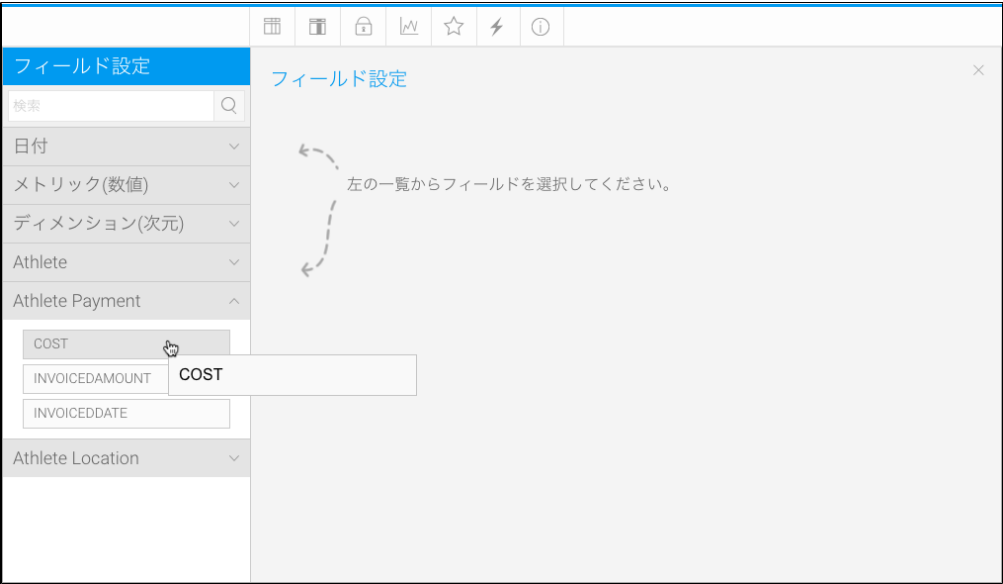
|

1.



フィールド設定

2. COSTAthlete Payment

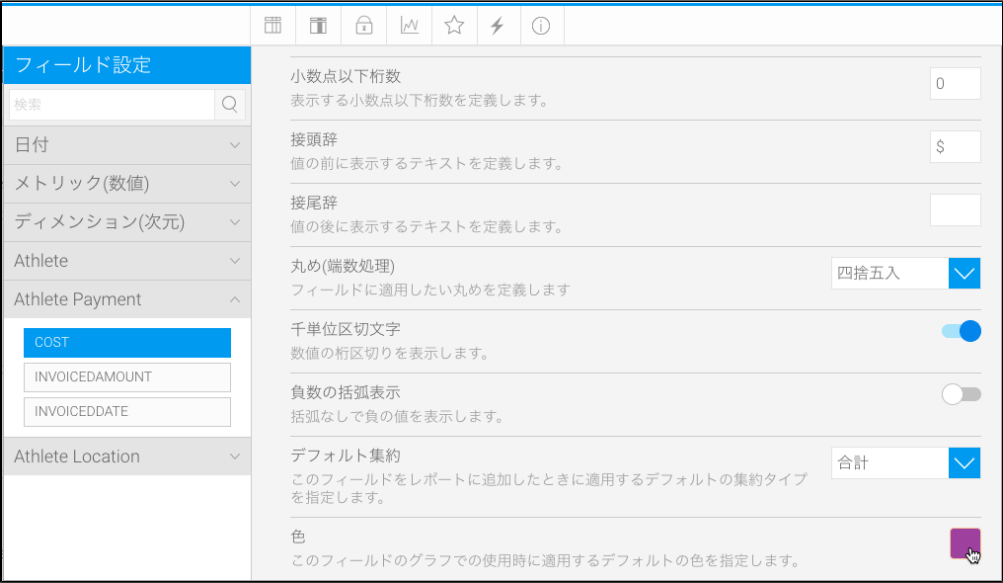


3.

4.0\$

5.

6.



InvoicedCost

1.

フィールド追加
フォルダー追加/編集
計算フィールド* 
計算フィルター
パラメーター
データのグループ化
日付関数
フィルターグループ

+

RAWデータ ☐

自動

2.

3.Athlete Payment

4.

計算フィールド

×

計算フィールド名

レポートフィールド一覧に表示される計算式の名前を定義します。

利益

フィールドフォルダー

この計算フィールドを保存するフィールドフォルダーを選択します。

Athlete Payment

▼

式のタイプ

下記の式コンポーネントボタンを使用して計算式を定義します。

シンプル

▼

#

#!

Σ

%

Min

Max

-- フィールドを選択 --

▼

+ Add

+

−

*

/

(

)

Case

When

Else

End

Undo

Clear

テスト

保存

キャンセル

5.INVOICEDAMOUNT

計算フィールド

計算フィールド名

レポートフィールド一覧に表示される計算式の名前を定義します。

利益

フィールドフォルダー

この計算フィールドを保存するフィールドフォルダーを選択します。

Athlete Payment

式のタイプ

下記の式コンポーネントボタンを使用して計算式を定義します。

シンプル

#

#!

Σ

%

Min

Max

invoic

+

-

*

/

(

)

INVOICEDAMOUNT

INVOICEDDATE

- メトリック(数値) -

INVOICEESTIMATE

INVOICEDAMOUNT

テスト

保存

キャンセル

6.

7.COST

8. SQL

9.

計算フィールド

計算フィールド名

レポートフィールド一覧に表示される計算式の名前を定義します。

利益

フィールドフォルダー

この計算フィールドを保存するフィールドフォルダーを選択します。

Athlete Payment

式のタイプ

下記の式コンポーネントボタンを使用して計算式を定義します。

シンプル

INVOICEDAMOUNT - COST

#

#!

Σ

%

Min

Max

-- フィールドを選択 --

+

-

*

/

(

)

Case

When

Else

End

テスト

保存

キャンセル

10. Athlete Payment

Athlete Payment		
INVOICEDAM.. ▼	INVOICEDDA... ▼	利益 ▼
6,027.84	2012/10/18	1,812.64
6,027.84	2012/10/18	1,812.64
5,726.45	2012/12/03	1,511.25
5,400.81	2012/09/25	1,092.01
5,726.45	2012/12/03	1,511.25

|

1.INVOICEDDATE

2.

フィールド追加

フォルダー追加/編集

計算フィールド

計算フィルター

パラメーター

データのグループ化

日付関数 

フィルターグループ

+

RAWデータ ☐

自動

3. INOVICEDDATE

日付関数作成

×

日付関数を使用して、日付/時刻のカラムを別の日付もしくは年または月などの日付要素に変換します。

フィールド:

✓ -- 選択 --

- 日付 -

DATEOFBIRTH

INVOICEDDATE

- Athlete -

DATEOFBIRTH

- Athlete Payment -

INVOICEDDATE

日付関数:

書式:

フィールドフォルダー:

保存

4.

5.

6.

日付関数作成

×

日付関数を使用して、日付/時刻のカラムを別の日付もしくは年または月などの日付要素に変換します。

フィールド:

INVOICEDDATE

▼

2017-11-16

日付関数:

月開始日

▼

2017-11-01

書式:

月名

▼

11 月

フィールドフォルダー:

日付

▼

保存

7. INVOICEDDATE

日付関数作成

×

日付関数を使用して、日付/時刻のカラムを別の日付もしくは年または月などの日付要素に変換します。

フィールド:

INVOICEDDATE

▼

2017-11-16

日付関数:

年開始日

▼

2017-01-01

書式:

年

▼

2017

フィールドフォルダー:

日付

▼

保存

8. 3

日付
DATEOFBIRTH
INVOICEDDATE
月開始日 - INVOICEDDATE (月...
年開始日 - INVOICEDDATE (年)

20148

> >

1.

日付 DATEOFBIRTH INVOICEDDATE 月開始日 - INVOICEDDATE (月... 年開始日 - INVOICEDDATE (年) メトリック(数値) ディメンション(次元) Athlete Athlete Payment Athlete Location Camp	<table><tr><td>38</td><td>35 - 39</td><td>Adventure</td><td>1974/05/19</td><td>MA</td></tr><tr><td>38</td><td>35 - 39</td><td>Sport</td><td>1974/05/19</td><td>MA</td></tr><tr><td>35</td><td>35 - 39</td><td>Adventure</td><td>1974/05/19</td><td>MA</td></tr></table>	38	35 - 39	Adventure	1974/05/19	MA	38	35 - 39	Sport	1974/05/19	MA	35	35 - 39	Adventure	1974/05/19	MA
38	35 - 39	Adventure	1974/05/19	MA												
38	35 - 39	Sport	1974/05/19	MA												
35	35 - 39	Adventure	1974/05/19	MA												

年開始日 - INVOICEDDATE (年)

フィールドタイプ

デフォルト集約

ドリル先

名前を変える

書式の編集

ジオパックにリンク

プロフィール

変換

コピー

削除

DATEOFBIRTH

INVOICEDDATE

月開始日 - INVOICEDDATE

2.2

日付
DATEOFBIRTH
INVOICEDDATE
年開始日 - INVOICEDDATE (年) 月開始日 - INVOICEDDATE (月...

3.INVOICEDDATE

日付						
DATEOFBIRTH	38	35 - 39	Adventure	1974/05/19	MALE	\$2,241
INVOICEDDATE	38	35 - 39	Sport	1974/05/19	MALE	\$10,265
年開始日 - INVOICEDDATE (年)						
月開始日 - INVOICEDDATE (月...	35	35 - 39	Adventure	1974/05/19	MALE	\$7,589
メトリック(数値)						
ディメンション(次元)						
Athlete						
Athlete Payment						
Athlete Location						
Camp						

4.3INVOICEDDATE

日付	
DATEOFBIRTH	
年開始日 - INVOICEDDATE (年)	
月開始日 - INVOICEDDATE (月...	
INVOICEDDATE	

5.

日付	
DATEOFBIRTH	
年	
月	
請求日	

1.

ビュー	モデル	準備	テスト	公開
-----	-----	----	-----	----

2.

ビュー	モデル	準備	テスト
保存			
削除			

3.

4.

ビューの保存

×

詳細

チュートリアルビュー

Yellowfin学習用のビューです。

Tutorial

▼

Training

▼

+ タグ追加

保存して公開

👉

▼

Yellowfin