

第1.1版 平成30年9月1日制定

株式会社 中電シーティーアイ

■変更履歴

版数	変更日	変更内容
1.0	2016/11/1	初版設定
1.1	2018/9/1	機能強化に伴う修正

目次

1 はじめに	1
1.1 本書の位置付	1
1.2 Jaspesoft Studio とは	1
2 ソフトウェアの導入	2
2.1 Jaspesoft Studio	2
2.1.1 インストーラーのダウンロード	2
(補足) ログイン・会員登録画面が出現した場合	3
2.1.2 ソフトウェアのインストール	4
3 PDF 帳票テンプレートの作成	6
3.1 キーファイルの準備	6
3.2 JapserSoft Studio の操作手順	7
3.2.1 プロジェクトの作成	7
3.2.2 PDF 帳票テンプレートの作成	9
3.2.3 PDF 帳票テンプレートの編集1	6
3.2.3.1 データ項目の内容を表示する個所の作成1	6
3.2.3.2 固定テキストを表示する個所の作成1	8
3.2.4 PDF 帳票テンプレート関連データの設定方法1	9
3.2.4.1 サブレポート用のテンプレートファイルを作成する。1	9
3.2.4.2 関連データのデータが存在しない場合に、例外が発生しないように設定する。.1	9
3.2.4.3 サブレポート用のテンプレートをコンパイルする。(コンパイルしないとメイン·	テ
ンプレートで認識できない。2	20
3.2.4.4 作成ファイル管理を使用して、コンパイルされたサブレポート用テンプレートを	ア
ップロードする。	20
3.2.4.5 関連データ用のフィールドを指定する。2	21
3.2.4.6 Design 上で右クリックし、「Add Detail Band」を選択する。2	22
3.2.4.7 subreport を追加する。2	23
3.2.4.8 subreportの設定を行う。2	24
3.2.5 PDF 帳票テンプレートの出力2	25
3.3 PDF 帳票テンプレートの設定2	27
4 補足説明	28

4	.1 利用可能	能なキー一覧に記載されているキーについて	28
	4.1.1 デ-	- ター覧表示画面とデータ詳細表示画面の両方で使用可能なキー	28
	4.1.2 デ-	ーター覧表示画面でのみ利用可能なキー	29
4	.2 フォン	トについて	32
	4.2.1 ファ	ォントを埋め込む場合	
	4.2.1.1	利用可能なフォント	
	(補足)	各フォントの違いについて	
	4.2.1.2	設定方法	
	4.2.2 ファ	ォントを埋め込まない場合	
	4.2.2.1	フォントを埋め込まない場合のメリット・デメリット	
	4.2.2.2	設定方法	
5	不具合かな	?と思ったら	

1 はじめに

1.1 本書の位置付

想定読者:アプリ作成者

本書は、イット builder で PDF の帳票を出力するために必要な PDF 帳票テンプレート(拡張子:jrxml) の作成方法について示す。 PDF 帳票テンプレートは Jaspesoft Studio を利用して作成する。

1.2 Jaspesoft Studio とは

Jaspesoft Studio とは、Jaspersoft 社が開発、販売しているオープンソースの帳票レイアウトの作 成ソフトウェアである。無償のコミュニティ版と有償のエンタープライズ版があるが、本書ではコ ミュニティ版を使用して帳票レイアウトを作成する。

2 ソフトウェアの導入

2.1 Jaspesoft Studio

2.1.1 インストーラーのダウンロード

・http://community.jaspersoft.com/ にアクセスし、[Download Now]をクリックする。

OFT.COM SUPPORT COMMUNITY CONTACT LOGIN/REGISTER	
Jaspersoft ⁻ Community	PRODUCTS SOLUTIONS SERVICES RESOURCES
cts Answers Exchange Docs Wiki	Planet [Download Now]をクリックする。
	Events
・JasperSoft Studio の[Download]をクリックする。	
Lots of organizations need business intelligence, but not all organizations need the same capabilities, feature sets, or level of performance. That's why Jaspersoft offers Commercial	Compare Jaspersoft Community vs. Commercial
Editions as well as Community Projects to help tailor the right solution to the right problem.	Learn More about Jaspersoft 6.1 >
Community Editions	Jaspersoft on the AWS Marketplace
JasperReports [®] Server 7 Jul 2016 Download	Launch in the Cloud
	Commercial Trial Editions
JasperReports [®] Library 20 Jun 2016 Downld [Downld	load]をクリックする。
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6.2.0.final-linux-x86.tgz 6.2.0 Linux
	TIBCCDaspersonstudioP10-6.2.0.final-linux-x86_64.tgz 6.2.0 Linux
v6.3.0	TIBCOJaspersoftStudioPro-6.2.0.final-mac-x86_64.dmg 6.2.0 MacOS
Jaspersoft Studio 24 Jun 2016	TIBCOJaspersoftStudioPro-6.2.0.final-windows-installer-x86.exe 6.2.0 Windows
	TIBCOJaspersoftStudioPro-6.2.0.final-windows-installer-x86_64.exe 6.2.0 Windows

・使用しているパソコンの OS に応じたバージョンのダウンロードリンクをクリックする。

Download	
README.bxt	
TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-linux-x86_64.tgz	
□ TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-linux-x86.tgz [ダウンロードリンク]をクリックする。	
TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-mac-x86_64.dmg	
TIBCOJaspersoftStudio 6.3.0.final i386.deb	
TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-windows-installer-x86 64.exe	
H TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-windows-x86.zip	
TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-windows-x86_64.zip	
TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-windows-installer-x86.exe	
□ TIBCOJaspersoftStudio_6.3.0.final_amd64.deb	

※画像は 64bit の Windows を使用している場合のものです。

また、ソフトウェアのアップデートによりリンクの文字列が異なる場合があります。

・画面中央の緑色のバーが一杯になるとダウンロードが開始されます。



(補足) ログイン・会員登録画面が出現した場合

JasperSoft Studio は会員登録をしなくても使用することができます。ログイン・会員登録画面の右下にある[No Thanks]をクリックすることで次のステップに進むことができます。

Welcome to the Jaspersoft Community -	- Log In or Register
Join the Jaspersoft Community, it's Free!	Log In:
Membership allows you to:	Email Address
 Access official Jaspersoft Documentation Interact with members through our Answers 	Password Log in
 Contribute to our Community Wiki Download Products and Extensions 	Forgot password?
 Submit enhancement requests and defects 	Register
 Provide feedback on community content Build credibility with the community 	First Na [No Thanks]をクリックする。
Log In or Register with:	

2.1.2 ソフトウェアのインストール

・ダウンロードしたインストーラーを実行する。

アプリケーション ツール C:¥Users¥kizun¥D 表示 管理	esktop¥新しいフォルダー		
> デスクトップ > 新しいフォルダー			
・ 名前 ^ -	更新日時	種類	サイズ
% TIBCOJaspersoftStudio-6.3.0.final-windo	2016/09/23 15:44	アプリケーション	369,230 KB
・確認画面が表示されたら[はい]をクリック	する。		
👽 ユーザー アカウント制御		×	
このアプリが PC に変更を加えることを許 プログラム名: Jaspersoft Studio 確認済みの発行元: TIBCO Software ファイルの ふ チキ・ このコンピュータート	F可しますか? o Community Installer Inc.		
○ 詳細を表示する(D) これらの通知を	はい(Y) いいえ(N え示するタイミングを変更)) <u>きする</u>	
・使用許諾書を読み、同意する場合は[I Agre	ee]をクリックする。		
TIBCO Jaspersoft Studio 6.3.0.final Setup	_		
License Agreement Please review the license Jaspersoft Studio 6.3.0.1	terms before installing TIE final.	300	
Press Page Down to see the rest of the agreement.			
Copyright (c) 2010 – 2016 TIBCO Software Inc. All Rig	ghts Reserved.	^	
Eclipse Public License - v 1.0			
THE ACCOMPANYING PROGRAM IS PROVIDED UND PUBLIC LICENSE ("AGREEMENT"). ANY USE, REPRODU THE PROGRAM CONSTITUTES RECIPIENT'S ACCEPTA	ER THE TERMS OF THIS E UCTION OR DISTRIBUTION ANCE OF THIS AGREEMEN	CLIPSE N OF IT.	
		¥	
If you accept the terms of the agreement, click I Agree agreement to install TIBCO Jaspersoft Studio 6.3.0.fin	e to continue. You must ac al.	cept the	
Nullsoft Install System v20-Aug-2015.cvs			
	I Agree	Cancel	

·	<u> </u>			
🔗 TIBCO Jaspersoft Studio 6.3	.0.final Setup – 🗆 🗙			
c	hoose Install Location			
	Choose the folder in which to install TIBCO Jaspersoft Studio 5.3.0.final.			
Setup will install TIBCO Jaspersoft Studio 6.3.0. final in the following folder. To install in a different folder, click Browse and select another folder. Click Install to start the installation.				
Destination Folder	Isspercoft Studio-6-3-0 final			
C.#Program Files#11bCO#	Disperson Cstudio-6.5.0.1inal			
Space required: 483.4MB Space available: 75.2GB Nullsoft Install System v20-Aug-2	015.cvs			
	< Back Install Cancel			
・インストールが終了した	こら[Finish]をクリックする。			
🔗 TIBCO Jaspersoft Studio 6.3	.0.final Setup — 🗆 🗙			
TIBC [®] Jaspersoft	Completing the TIBCO Jaspersoft Studio Setup Wizard			
Studio	TIBCO Jaspersoft Studio 6.3.0. final has been installed on your computer.			
	Click Finish to close this wizard.			
	Run TIBCO Jaspersoft Studio			
	< Back Finish Cancel			

・JasperSoft Studio のインストール先を選択し[Install]をクリックする。

3 PDF 帳票テンプレートの作成

3.1 キーファイルの準備

・帳票作成に使用するアプリで帳票作成を行うデータベースを選択した「データ一覧表示画面」または「データ詳細表示画面」を追加する。追加方法についてはアプリ設定ガイドラインをご確認く ださい。

・PDF 出力機能の利用を[利用する]に変更する。

削除機能の利用		
検索機能の利用	2017 (利用する)をクリックする。	
CSV出力機能の利用	◎ 利耳 ● 利用しない	
PDF出力機能の利用	▶ 利用する ○ 利用しない	

※画像はデータ一覧表示画面の例ですが、データ詳細表示画面でも行うことは同じです。

・[PDF 出力]をクリックする。

変更	
機能設定一覧表示項目 PDF出力	
7 [PDF出力]をクリックする。 アンパードサイエンジュージー 覧表示画面	

・[利用可能なキー一覧]をクリックし、CSV ファイルをダウンロードする。

変更	「利用可能なキー一覧」をクリックする。
機能設定	一覧 PDF出力
PDF帳票テンフ 利用可能なキー	ru

3.2.1 プロジェクトの作成

・JasperSoft Studio を起動する

🧞 TIBCO Jaspersoft® Studio		— C	3	×
File Edit Navigate Project Window Help				
😁 👻 🔚 🕼 🛛 Build All 🛛 👋 📓 📕	2 □ Q ₄ + A + 2 + 2 + 2 + 2 + - - - - - - - - - - - - -		E2	
🔁 Repository 🏠 Project Exp 😒 😑 🗖	- 8	😲 Pale 🔀	-	
el 11 -				
> 👺 MyReports > 📂 test		A palette is no	t availa	able.
> 🔁 testdata				
		■ P 🛛 🔭	-	в
				▽
E Outline 🛛 🗖 🗖		Properties are	a not a	availab
An outline is not available.				
	Report State 🕄			
	Console Errors Statistics			
	^			
	× ×			
0 items selected				

・Project Explorerの空欄を右クリックし、[New]の中にある[Project...]をクリックする。

TIDCO								~
MBCO Jasper	rsoft®	Studio				- L		~
File Edit Nav	igate	Project Window Help						
📑 🗕 🖪 🕼	Bui	d All 🛛 👋 🚉 🧸	🖳 💁 🕶 🛷 💌 🐁 🛬] ▼ ∜⊃ 〈→ ▼ ⇔ ▼		🗈	<u>~~</u>
Repository		Project Exp 🕱 😑 🗖				😳 Pale 🔀		
		F 🔄 🗸						
> 📂 MyRepo	rts					A palette is not	availal	ble.
> 📂 test								
> 😂 testdata								
		New	>	B	Project			
		Show In	Alt+Shift+W >		Other H+N			
		Сору	Ctrl+C					
		Copy Qualified Name		ι.				
	ß	Paste	Ctrl+V		「Project]を選択する			
	ж	Delete	Delete	ι.				
	2	Import				■ P 🛯 🔭	-	
	2	Export				_	-	\bigtriangledown
		Export Files to						
🗄 Outline 😒	8	Refresh	F5			Properties are	not av	ailab

・JasperReports Project を選択し、[Next]をクリックする。

🥺 New Project	— 🗆 X
Select a wizard	
Create a JasperReports project	
Wizards:	
type filter text	
> 🗁 CVS	
🗸 🗁 Jaspersoft Studio	
🚔 JasperReports Project	
JasperReports Samples	
> 🗁 Java	
> 📂 Plug-in Development	
> 🗁 SVN	
(
LINEXCISTANA S.	
(?) < Back Next > Fin	ish Cancel
	curreer

・プロジェクト名を入力し、[Finish]をクリックする。

🧏 New Jasper Project Wizard	—		×
New JasperReports Project			
Create a new JasperReports projects			
Name Sample			
[Finish]をクリックする。			
(?) < Back Next > Finish		Cance	4

3.2.2 PDF 帳票テンプレートの作成

・「3.2.1 プロジェクトの作成」で追加したプロジェクトを右クリックし、[New]の中にある[Jasper Report]をクリックする。

🗞 TIBCO.	Jasp	ersoft® Studio			-		×
File Edit	Na	wigate Project Window Help					
* -		Build All 🛛 🐞 📓 🎚	1 🖩 💁 🕶 🛷 🕶	$2 \cdot 2 \cdot$		E	
Reposit	tory	陷 Project Exp 🛛 🗖 🗖	*NEW_DATAADAPT	ER.xml 🕄 🗖 🖬 😨 Palette 😒		-	
		⊑ 🔄 ▽	Name: New Data Ada	apter 1 File/URL: CHI sercHizunHDownloadcHDdfKeyInfo (1) csv			
> 😂 My	Rep	orts					
> 😂 Sa > 😂 te	!-	New	>	Project			
> 📂 te		Go Into		Jasper Report			
		Show In	Alt+Shift+W >	Style Temp File t column names from the first			
		Сору	Ctrl+C	🛃 Data Adapter			
	Þ	Copy Qualified Name		° File			
	ß	Paste	Ctrl+V	C Folder [borner Porpert]た。巽田オス			
	×	Delete	Delete	Coasper Neportje jæj/(y a).			
		Build Path	>				
		Refactor	Alt+Shift+T >				

・帳票のテンプレートを選択し、[Next]をクリックする。



通常、用紙を縦に使用する場合は「Blank A4」を、用紙を横に使用する場合は「Blank A4 Landscape」 を使用してください。 ・帳票レイアウトのファイル名を入力し、[Next]をクリックする。

New Report Wizard		×
Report file		
Please select your reports file name with .jrxml extension.		
Enter or select the parent folder:		
Sample		
> 😂 MyReports		
> 🔁 Sample		
> 🗁 test		
File name: Sample,jrxml [Next]をクリックする。		
(?) < Back Next > Finish	Cance	el

・ [New...]をクリックする。

🕺 New Repo	rt Wizard			_		×
Data Sourc	e					
Select a Data	Source and design the query.					
Data Adapter	One Empty Record - Empty rows				~	New
This data adap	ter does not provide any facility to retrieve the	fields	[New]をクリックす	r3.	
?		< Back	Next >	Finish	Can	cel

・CSV File を選択し、[Next]をクリックする。

🗞 Data Adapter Wizard	_		×
Data Adapters			
Use the content of a CSV file as data			
CSV File Cassandra Connection Cassandra Connection Cassandra Connection Custom implementation of JRDataSource Database JDBC Connection ElBQL Connection ElBQL Connection Hase Connection Hase Thrift Connection Hibernate Session Hibernate Session Hibernate Session JNDI Data Source JSON File JasperReports DataSource Provider class Minerate Session INIC Set Section INIC Set Set Section INIC Set Set Set Set Set Section INIC Set			~
? < Back Next > Finish		Cancel	

・[File]をクリックし、「3.1 キーファイルの準備」でダウンロードした PdfKeyInfo.csv を選択する。

🛛 🥺 Data Adapter Wizard			\times
Data Adapter			
8 File name is empty.			
Name: New Data Adapter 1			
File/URL:		File	
Use query executor mode (the report must use the CSV query language)			_
Columns Separators			
Column names			
Get column [File]をクリックする。			
Column name		d	
	De	lete	
	I		
	D		
	DC	wn	
< >			
Other			
Date pattern :	Cre	eate	
Number pattern :	Cre	eate	
Locale: Default (日本語 (日本))	Sel	ect	
Time zone : Default (Asia/Tokyo)	Sel	ect	
Skip the first line (the column names will be read from the first line)			
Encoding			
Test < Back Next > Finish		Cance	I

・[Get column names from the first row of the file]をクリックする。

📎 Data Adapter Wiza	rd	—		×
Data Adapter				
CSV File				
Name: New Data Ada	pter 1			
51 // IDI		_		
File/URL: C:#User	rs#kizun#Downloads#PdtKeyInto.csv		File	
Columns Separator	or mode (the report must use the CSV query language	=)		
Column names	2			_
Condition frames	Get column names from the first row of the file			
Column name			Add	-
			_	
[Get	column names from the first row of th クリックする。	ne file	ŀĒ	
<	>			'
Other				
Date pattern :		(Create	
Number pattern :		(Create	ī.
Locale :	Default (日本語 (日本))	S	elect	
Time zone :	Default (Asia/Tokyo)	S	elect	
Skip the first li	ne (the column names will be read from the first line)			
Encoding	~			
? Test	< Back Next > Finish		Cance	9
Test	< Back Next > Finish		Cance	el 🛛

・データ列が読み込まれたら、データアダプタ名を入力し[Finish]をクリックする。

🧞 Data Adapter Wizard	— 🗆 X
Data Adapter	
CSV File	
Name: New Data Adapter 1	
File/URL: C:¥Users¥kizun¥Downloads¥PdfKeyInfo.csv	File
Use query executor mode (the report must use the CSV q	uery language)
Columns Separators	
Column names	w of the file
Get column names from the first ro	w of the file
Column name	Add
Field_D001	Delete
Field_D002	Up
	Down
Other	
Date pattern :	Create
Number pattern :	Create
Locale: Default(日本語(日本))	Select
Time zone : Default (Asia/Tokyo)	Select
Skip the first line	- Great line)
[Finish]をクリックする。	
? Test < Back Next >	Ninish Cancel

・データアダプタが作成したものになっていることを確認し、[Next]をクリックする。

New Report Wizard	_		х
Data Source			
Select a Data Source and design the query.			
Data Adapter New Data Adapter 1 - [NEW_DATAADAPTER.xml]		\sim	New
Simply press Next button to automatically retrieve the fields for currently selected data adapter.			
[Next]をクリックする。			
? < Back Next Finish		Cano	el

・[>>]をクリックする。



・[Next]をクリックする。

New Report Wizard	_		×
Fields			
Please select dataset fields			
Dataset Fields Fields			Up
# TotalNum			
>> Field_D001			Jown
< Field_D002			
<<			
[Next]をクリックする。			
COMPARENT STATE		Canc	el

・グループ利用する項目があれば、その項目を選択し[>]で移動させた後[Next]をクリックする。



※グループ利用を行ったデータ項目では、そのデータ項目の合計値の出力等が行うことができます。 詳細は JasperSoft Studio のヘルプをご確認ください。

・[Finish]をクリックする。

New Report Wizard	_		×
Finish			
We are ready to create your report			
Congratulations!			
All the information to create your new report have been successfully acquired.			
Press Finish to generate the report.			
[Finish]をクリックする。			
		Cance	1

・PDF 帳票テンプレートが新規作成される。



3.2.3 PDF 帳票テンプレートの編集

ここではイット builder で利用するにあたって必要な事象の説明を行う。JasperSoft Studioの操作方法についての詳細は JasperSoft Studio のヘルプをご確認ください。

3.2.3.1 データ項目の内容を表示する個所の作成

・Text Field をクリックし、帳票で表示する個所でドラッグする。

🧞 TIBCO Jaspersoft® Studio	-	
File Edit View Navigate Project Window	Help	
📑 👻 🔚 🔞 Build All 🛛 👋 📓 📕	▓ ⊒ ᅆ ▾ ℛ▼ బ₂ ▾ ᅍ ▾ ⇔ ⇔ ▾ ⇔ < ♡ ♡	🖻 🛛 🔼
Repository 陷 Project Exp 🔀 🖳 🗖	📱 *NEW_DATAADAPTER.xml 🛛 Sample.jnxml 🕄 🖓 🗖 🔂 😨 Palette 😒	- 0
□ 🛱 🗸	🖳 Main Report 🔐 👻 🖳 🔍 🔍 100% 🗸 🚆 Settings 👻 🛄 Basic Elements	0
> 🔁 MyReports	0112	
> 🔄 Sample	Text Field	
> 🔁 testdata	Static Text	
	: Image	
	osite Elements	0
	al Pages	
	Column Header	

・作成した Text Field をダブルクリックする。

🗞 TIBCO Jaspersoft® Studio	- 🗆 X
File Edit View Navigate Project Window Help	
📸 🖛 📓 🔞 Build All 🛛 👋 📓 🖉 💂 🖓 🕶 🤌 🖛 🦿 🖓 🖛 🦢 🖘 😓 🗸 SansSerif	✓ 10 ✓ A· A· B I 등 등 등 등 = = = =
司 印 路 🛛 🥠 🖒	🖻 🗖
🔀 Repository 🏠 Project Exp 😢 😑 📮 Sample,jrxml 🚆 NEW_DATAADA 📮 Blank_A4_Ta 🚘 *Blank	nk_A4.jrxml 🛛 🎽 💼 🖓 Palette 🕄 👘 🗖
🖃 🔄 🏹 Main Report 🕞 🖶 🗨	Q. 100% V E Settings ✓ Basic Elements ↔
> 🤂 MyReports 01123145	1677
> 🚰 Sample	A Ť Text Field
> 🗁 test	label Static Text
	📰 Image
Title	
	III Composite Elements 🔅
	# Page Number
Tout Fields	Σ Total Pages
していたい したしい たすれた したしい たする	31 Current Date
× 7 / V 7 7 7 9 ° 0 °	31 Time
Text Field	Pro 🖾 🗖 Pro
Detail 1	TextFie Field" Search Prc
E Outline 🛛 🗄 👘 🖓 🗖 🗌	P Appearance Borders »

・デフォルトのテキストを削除する。



・追加するデータ項目をダブルクリックする。



・データ項目が追加されたら[Finish]をクリックする。



以上でイット builder のデータベース内のデータを指定可能になります。

3.2.3.2 固定テキストを表示する個所の作成

・Static Text をクリックし、帳票で表示する個所でドラッグする。

TIBCO Jaspersoft® Studio	- [- X
le Edit View Navigate Project Window H	łelp	
g 👻 🔚 🐚 🛛 Build All 🛛 👋 📓 🖉	≝ Q₄ - ℛ - ᡚ - ᡚ - ♀ ϕ ↔ ↓ ↓ ↓ ↓	🖻 🗖
🖥 Repository 🌓 Project Expl 💥 🖳 🗖	📳 NEW_DATAADAPTER.xml 🛛 📓 *Sample.jnxml 🙁 🚆 NEW_DATAADAPTER2.xml 😐 🗖 🚯 Palette 😒	
□ 🛱 🏹	🔜 Main Report 🛛 💀 👻 🖂 😥 😌 🔂 🖳 Basic Elements	⇔
MyReports	0	
 Sample 	Text Field	
> A JRE System Library [JavaSE-1.6]		
> A JasperReports Library	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
> A Jaspersoft Server Library	mage	
Blank_A4_I.jrxml	Title Break	
Blank_A4_Table_Based.jrxmi	psite Elements	0
NEW_DATAADAPTER.xml	s Number	
NEW_DATAADAPTER2.xml	Page Header [Static Text]をクリックする。	
Sample.jrxml	ai Pages	
岸 test	rent Date	
🛛 🗁 testdata	Column Header	

3.2.4 PDF 帳票テンプレート関連データの設定方法

3.2.4.1 サブレポート用のテンプレートファイルを作成する。

属 Main Report

		関連デーク	21	
テキスト(1行)	テキスト(複数行)	数值	日付	択一選択
複数選択	ファイル	自動運番	択一選択_簿赤	択一選択_簿青
択一選択_薄黄	複数選択_陸月	複数選択_如月	複数選択_弥生	複数選択_卯月
複数選択_皐月	複数選択_水無月	複数選択_文月	複数選択_業月	複数選択_長月
複数選択_神無月	複数選択_霜月	複数選択_師走		
T(\$F	dr(\$F	T(\$F	T(\$F	실T(\$F 🕹
T(\$F	dr(\$F	T(\$F	T(\$F	4T(\$F 4
T(\$F	dr(\$F	T(\$F Detail	T(\$F	4T(\$F 4
T(\$F	dr(\$F	T(\$F	T(\$F	4T(\$F 4
T(\$F	LT(\$F	T(\$F	4	

3.2.4.2 関連データのデータが存在しない場合に、例外が発生しないように設定する。

📴 Outline 🖂		_
App 4 A	010 Detail RT1	1
101		
Dara	meters	
Eield	le le	
j ⊡ Held	Fielde	
fr Varia	bler	
> JA: Varia	tlata	
> 🕒 Titla	niets	
	Handar	
	mn Header	
> Colu	il 1 [100nv]	
Colu	mn Footer	
	Easter	
	-	
Properties 🔀 🗖	Problems 🔗 Search	▽ □
Report: App_	4_A010_Detail_RT1	Search Property
属 Report 🔲 Adv	anced	
Report Name	App_4_A010_Detail_RT1	
Language	java 🗸	
Imports		
Format Factory Class		
When No Data Type	All Sections No Detail 🗸	
Title On A New Pa	ge	
Summary On A Ne	ew Page	
Summary With Page	ge Header And Footer	
Float Column Foot	ter	
Ignore Pagination		
Create bookmarks		

3.2.4.3 サブレポート用のテンプレートをコンパイルする。(コンパイルしないとメインテンプレートで認

識できない。

		関連データ	21			
テキスト(1行)	テキスト(複数行)	数值	日付	訳一選択		
複数選択	ファイル	自動連番	択一選択_簿赤	択一選択_薄青		
択一選択_薄黄	複数選択_睦月	複数選択如月	複数選択_弥生	複数選択_卯月		
複数選択_皐月	複数選択_水無月	複数選択_文月	複数選択_業月	複数選択_長月		
複数選択_神無月	複数選択_霜月	複数選択_師走				
r(\$F	4T(\$F	T(\$F	1T(\$F	4r(\$F	4	
Г(\$F	4T(\$F	T(\$F	1T(\$F	4T(\$F		
(\$F	4T(\$F	T(\$F Detail	1T(\$F	4T(\$F	4	
T(\$F	Ar(\$F	1(\$F	T(\$F	4r(\$F	4	
				L		
				↓		
Repository F HT_Build JRE JRE Jasp Jasp App	Explorer Pro er System Library [J erReports Library ersoft Server Libr 4 A010 Detail.jr	oject Explorer ∑ avaSE-1.8] / rary rxml	3	Ţ		

3.2.4.4 作成ファイル管理を使用して、コンパイルされたサブレポート用テンプレートをアップロードする。

ファイルー	覽				
Webコンテンツ	データ	ログ			
利用容量: 86.41	(B				
▼ 🛅 data/					
	pp_4_A010_Detail_R	1.jasper			

Copyright (C) Chuden CTI Co., Ltd. All rights reserved.

3.2.4.5 関連データ用のフィールドを指定する。
Styles
> Parameters
✓
Field_D001
Field_D002
Field_D003
Field_D004
Field_D005
Field_D006
Field_D007
Field_D008
Ⅲ Field_D005_赤
Ⅲ Field_D005_青
⊯□ Field_D005_黄
⊯□ Field_D006_春
⊯ Field_D006_夏
IIII Field D006 秋
Ⅲ Field_D006_冬
III RT1

Propertie	es 🔀 📩 Problems 🔗 検索	
Field:	: RT2	Search Property -
I Object	t 🔲 Advanced	
Name	RT2	
Description		
Class	java.util.List	

設定名	設定値
Name	RT【関連データ連番】
Class	java.util.List

3.2.4.6 Design 上で右クリックし、「Add Detail Band」を選択する。



	詳細[関連有](PDF)画面	
テキスト(1行)	T(\$F{Field_D001})	
テキスト(複数行)	T(\$F{Field_D002})	
数値	T(\$F{Field_D003})	
日付	T(\$F{Field_D004})	
択一選択	T(\$F{Field_D005})	
複数選択	T(\$F{Field_D006})	
ファイル	T(\$F{Field_D007})	
自動連番	T(\$F{Field_D008}) Detail 1	
択一選択_赤	T(\$F{Field_D005_赤})	
択一選択_青	T(\$F{Field_D005_青})	
択一選択_黄	T(\$F{Field_D005_黄})	
複数選択_春	T(\$F{Field_D006_春})	
複数選択_夏	T(\$F{Field_D006_夏})	
複数選択_秋	T(\$F{Field_D006_秋})	
複数選択_冬	T(\$F{Field_D006_冬})	

3.2.4.7 subreport を追加する。

😳 Palette 🔀		
Basic Elements		\Leftrightarrow
💮 Ellipse		
💪 Line		
🖏 Generic		
Frame		
Jubreport 📰		
IIIII Barcode		
i ⊟ List		
🏉 Chart		
L		
\checkmark		
🗞 Subreport — 🗆 🗙	1	
Subreport		
Please specify a report to be used as subreport, or just press finish to create an empty subreport element.		
○ Create a new report		
O Select an existing report		
^ III		
Select a report file		
Iust create the subreport element		
? < Back Next > Finish Cancel		
Cancel		
Image: Seck Next > Finish Cancel		
⑦ < Back Next > Finish Cancel 複数選択_秋 T(\$F{Field_D006_秋})		
(?) < Back Next > Finish Cancel 複数選択_秋 T(\$F{Field_D006_秋}) (\$) <t< td=""><td></td><td></td></t<>		
(?) < Back Next > Finish Cancel 複数選択_秋 T(\$F{Field_D006_秋}) (\$F{Field_D006_秋}) (\$F{Field_D006_*}) (\$F{Field_D006_*})		

3.2.4.8 subreport の設定を行う。

🔲 Properties 🔀 🗖 Proble	ms 🔗 Search 📑 🗢 🗖
🔄 Subreport: Subrep	ort 🔹
The Appearance 🗐 Subre	port 🔲 Advanced
Run To Bottom	Default 🗸
Overflow Type	Stretch ~
Using Cache	Default 🗸
Expression	"pcc001/data/pdf/App_4_A010_Detai 🛟 🌄
Parameters Map Expression	0
Connection Expression	0
Data Source Expression	new JRBeanCollectionDataSource(\$F 🛟 🏹
Edit Retu	urn Values Edit Parameters

設定名	設定値
Expression	"サブレポートファイルパス(※1)"
Parameter Map Expression	
Connection Expression	
Data Source Expression	new JRBeanCollectionDataSource(\$F{RT【関連データ連番】})

※1:3-4 でファイル管理でアップロードしたファイルパスを指定する。

- ・"/"始まりは絶対パス、"/"始まりでない場合はファイル管理と同じ相対パスとなる。
- ・絶対パスで指定できるパスは、パラメーター管理の「FILES_ROOT_DIR」と 「WEB_FILE_ROOT_DIR」のパスが対象である。
- ・Web コンテンツでアップロードして URL で指定することも可能。

【例】"pcc001/data/pdf/App_4_A010_Detail_RT1.jasper"

3.2.5 PDF 帳票テンプレートの出力

・[File]をクリックする。

🧏 TIBCO Jaspersoft® Studio		_		×
File Edit View Navigate Project Window	Help			
📑 📢 Build All 🛛 👋 📓 📕	<u>ℤ</u> ⊑ ۹ ₄ - ∥ - ╗ - Ҿ Ҿ - Ҿ ⊂ Ҿ ♥		B	
	📱 NEW_DATAADAPT 🖳 Sample,jrxml 🕴 🚆 NEW_DATAADAPT 🖳 🗖 🔅 Palette 😒			' 🗆
	🔜 Main Report 🛛 🗮 🔍 🔍 100% 🗸 💂 Settings 🔻 🛄 Basic Elements			<≎
[File]を選択する。	01121314151			
	↑ Ĭ Text Field			
	O utra Catalia Taut			

・[Export Files to...]を選択する。

File	Edit View Navigate Project Window Help		
	New Alt+Shift+	N> ~ 酉 • 旬 • 令 • 今 • ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ ◆	🖹 🛛 🔼
		ADAPT 🖳 Sample.jrxml 🕴 📃 NEW_DATAADAPT 🖓 🗖 👯 Palette 😒	
	Close Ctrl+	W B T B Basic Elements	⇔
	Close All Ctrl+Shift+	W C Note	
	Save Ctrl-	S Text Field	
	Save As	label Static Text	
B	Save All Ctrl+Shift	-S Image	
	Revert	# Break	
	Move	T Composite Elements	0
	Rename	F2 \$V[PAGE_NUMBER] Page Header \$V[PAGE_NUMBER] # Page Number	
8	Refresh	5 Total Pages	
	Convert Line Delimiters To	\$P[SearchFieldVal_D001] \$\$\$\$ [\$\$] Current Date	
8	Print	Column Header	
	Switch Workspac	So SF(Field_D001) SF(Field_D002) SF(Field_D010) M Percentage	
\sim	Import		V D B
è	Export	Column Footer	
	Export as Report Tem	\$P(TotalNum) Page Footer Sample	
	Export Files to Properties Alt+Ent	er Summary Property Value v Info	

・出力する PDF 帳票テンプレートのチェックボックスをオンにする。

📎 Export	- 🗆 X
File system Export resources to the local file system.	
> > > MyReports > > > > > > > > > > > > Eilter Types Select All De	
出力する PDF 帳票テンプレ チェックボックスをオンにす・	レートの る。
Create directory structure for files Create only selected directories	
0	Finish Cancel

・[Browse...]をクリックし、出力先を選択する。

🕺 Export	— 🗆 X
File system	
Export resources to the local file system.	
> D D MyReports	.classpath
> Sample	eroject
> test	Blank_A4.jrxml
	Blank_A4_1.jrxml
	NEW DATAADAPTER yml
	NEW DATAADAPTER2.xml
	Sample.jrxml
Filter Types Select All Deselect All	
To directory: C:¥Users¥kizun¥Desktop	V Browse
Ontions	
Overwrite existing files without warning	
O Create directory structure for files	
Create only selected directories	[Browse]をクリックする。
\bigcirc	Finish Cancel

・[Finish]をクリックする。

🗞 Export	- 0	×
File system Export resources to the local file system.		
 > ☐ MyReports >] ② Sample >] ② test >] ⊉ testdata 		
Filter Types Select All Deselect All To directory: C:¥Users¥kizun¥Desktop	✓ Browse.	
Options Overwrite existing files without warnin Create directory structure for files Create only selected directories Fir	iish]をクリックする。	
?	Finish Cancel	1

以上で PDF 帳票テンプレートを出力することができます。

3.3 PDF 帳票テンプレートの設定

・「3.1 キーファイルの準備」で作成した「データ一覧表示画面」または「データ詳細表示画面」 の設定画面を表示する。

・PDF 出力機能の利用を[利用する]に変更する。

(「3.1 キーファイルの準備」 参照)

・[PDF 出力]をクリックする。

(「3.1 キーファイルの準備」 参照)

・[参照…]をクリックし、「3.2.4 PDF 帳票テンプレートの出力」で出力した PDF 帳票テンプレ ートを指定する。

	全般	アプリ部品	70-	デザイン	関連リンク	
╋ 追加	0 🗊 11114		変更			[参照…]をクリックする。
		アプリ部品	機能設定	一覧表示項目	PDF出力	
	■ A007 <u><u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u></u>	データ入力画面 タ入力画面	PDF帳票テ	ンプレート	必須	 ₩ <u>₩</u>
	O A008 デー	データ登録 <u>夕登録</u>		1_具		

・[変更]をクリックする。

全般 アプリ部品	フロー デザイン 関連リンク
	変更
アプリ部品	機能設定 PDEHth
A007 データ入力画面 データ入力画面	PDF帳票テンプ 「変更」をクリックする。 Desktop\brmm.jrxml 参照
□ O A008 データ登録 データ登録	
A010 データー 見表示画面	

4 補足説明

4.1 利用可能なキー一覧に記載されているキーについて

キーにはデーター覧表示画面でのみ利用可能なものと、データー覧表示画面とデータ詳細表示画面 の両方で使用可能なものがあります。

4.1.1 データー覧表示画面とデータ詳細表示画面の両方で使用可能なキー

「Field_D001」のように「Field_」で始まるキーが、データ一覧表示画面とデータ詳細表示画面の両 方で使用可能なキーです。各キーがどのデータと対応するかは、データベースの設定画面で確認す ることができます。データ項目画面を表示し、データ項目の ID を確認してください。

データ項目	1 Tet	A				E Eiste Dood	_
D001 オ キスト (1行) <u>削害名</u>	1 10t 2 デー	allNum -夕件数	Field_DUUI_ 部署名	Heig_D002 社員番号	Field_D003 氏名	Field_D004 役職	
D002 数値 <u>社員番号</u> デー	夕項目の	ID					
D003 テキスト(1行) <u>氏名</u>	7 8 9						
D004 択一選択 <u>役職</u>	10 11 12						

データ項目の左上に記載されている文字がデータ項目の ID です。上図では部署名の ID は D001、社員番号は D002、氏名は D003、役職は D004 となっています。

キーの「Field_」に続く文字はデータ項目の ID と同じです。上図データベースの部署名は Field_D001 と対応し、氏名は Field_D003 と対応します。

「3.1 キーファイルの準備」でダウンロードした CSV には、データ項目の並び順に関係なくデー タID の小さいものから記述されています。上図のデータベースのように、データ ID が昇順に並ん でいる場合はデータベースのデータを一括ダウンロードし、データ部分のみをコピーしてからデー タアダプタとして指定することで、実際にデータを入れながら JasperSoft Studio のプレビュー機能 を利用することができます。

4.1.2 データー覧表示画面でのみ利用可能なキー

「Field_」以外の文字から始まるキーがデータ一覧表示画面でのみ利用可能です。

出力したデータ列の総数を表す「TotalNum」というキーと、検索機能を利用する設定には実際に検索で使用した語句を表示する「SearchFieldVal_****」(*は検索条件項目に設定したデータ項目の ID) というキーの2種類があります。

これら2種類のキーを使用する場合、キーをパラメータとして追加する操作が必要となります。

・Outline 内の「Parameter」を右クリックする。

	m			1
Sample	·	Column Footer	1	
> Tields B Sort Field Parameters A variables	ers]を右クリックする。	Page Footer		
> 🗇 Scriptlets	4		>	
> Title Page Header	Design Source Preview			
Column Header	🔜 Report State 🔀			

・[Create Parameter]をクリックする。

	m		
🗄 Outline 🛛 🛛 🛱 🍼 🗖 🗖			
🗸 🚂 Sample		Column Footer	4
Styles	[Create Parameter]を選択する	column rooter	<u>.</u>
> Parametere			
> # Fields V Undo Delete		Daga Footar	
I Sort Field S Redo		Page rooter	
Show Properties		······································	
S Scriptiets		>	
Create Parameter	Preview		
Create Parameter Set			
Column F Detail 1 [20my]	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		

・新規作成したパラメータをクリックする。

	m		Parameter: Parameter1
🗄 Outline 🖾 🗄 💣 🗖 🗖			Object Advanced
REPORT_MAX_COUNT		Column Foot	
REPORT_DATA_SOURCE	-	0010111111000	Name Parameter1
REPORT_SCRIPTLET	*P(TotalNum)		
REPORT_LOCALE	. \$P{IOtaiNulli}	Daga Faata	Class java.lang.String
REPORT_RESOURCE_BUNDLE		Page Foole	
REPORT_TIME_ZONE	4	~ ~ ~	Description
REPORT_FORMAT_FACTORY	<	>	✓ Is For Prompting
REPORT_CLASS_LOADER	Desian Source Preview		Default Value Expression
REPORT			
	√ ²³		
	z (1) Statistics		
SORT_FI 20209	ବ .		
FILTER	reports.engine.JRException: Input	stream not found at: C:¥Users¥kizun¥De	
REPORT_VINTOR			
IS_IGNORE_PA			
SearchFieldD001			
Parameter1			
N III Fields			1

・Name を使用するキー名に変更する。

> Cestuala	; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	\$F{Field_ 丰一名(こ)	変更する。 Problems 📑 マ 🗆 🖬 arameter1 Search Property 🗸
Cutline 32 Cutli	SP{TotalNum}	Column Foot Page Foote	Advanced Name Parameter1 Class java.lang.String Description Is For Prompting Default Value Expression

・使用するキーが TotalNum の場合、Class の横の[…]をクリックする。

	\$F{Field_D00	1} \$F{Field_D002}	Propertie:
	m	Decemi	📲 Paran 🛛 []をクリックする。 🔹 🔻
E Outline X E 🗗 🗖 E	^ _	Column Foot	IF Object
REPORT_CLASS_LOADER	-		Name TotalNum
REPORT_FILE_RESOLVER		Page Foote	Class java.lang.String
SORT_FIELDS	4	<u> </u>	Description
	<	>	✓ Is For Prompting
	Design Source Preview		Default Value Expression
Search Eield Val D001	Report State 52		

Integer と入力し検索する。

🧞 Open Type	_		×
Enter the name prefix or pattern (?, *, or camel case)			•
Mathing income			
Matching items:			
「Integer」で検索する			
0	OK	Cance	el

・Integer – java.lang をダブルクリックする。

🧞 Open Type	_		Х
Enter the name prefix or pattern (?, *, or camel case)			•
Integer			
Matching items:			
● ^F Integer - java.lang ● ^F IntegerArray ● ^F IntegerArray ● IntegerArray ● ^A IntegerBindi [Integer - java.lang]をダブルクリックする。 ● ^S IntegerCach ● IntegerComp			^
 IntegerConstant IntegerDV IntegerEditor A IntegerEncodingAlgorithm A IntegerExpression S IntegerExpressionFactory IntegerField 			~
java.lang - [jre.win32.win32.x86_64.feature_1.8.0.u77] OK		Cancel	

4.2.1 フォントを埋め込む場合

4.2.1.1 利用可能なフォント

イット builder で利用可能なフォントは以下となります。フォントの設定はこの範囲で行ってください。

フォント名	フォント見本
IPAex ゴシック	イット builder は 3step で Web アプリが簡単に!
IPA ゴシック	イット builder は 3step で Web アプリが簡単に!
IPA Pゴシック	イット builder は 3step で Web アプリが簡単に!
IPAex 明朝	イット builder は 3step で Web アプリが簡単に!
IPA 明朝	イット builder は 3step で Web アプリが簡単に!
IPA P 明朝	イット builder は 3step で Web アプリが簡単に!

※「IPA P ゴシック」と「IPA P 明朝」は IPA の後に半角スペースを 1 つ挟みますが、それ以外の 4 つは IPA の後に半角スペースは不要です。

(補足) 各フォントの違いについて

「IPAex ゴシック」と「IPAex 明朝」は、和文文字(ひらがな、漢字など)は幅が固定となっていますが欧文文字(数字やアルファベットなど)は文字の形に応じて幅が異なっています。そのため文章として読みやすく、固定テキストの表示に適しています。

「IPA ゴシック」と「IPA 明朝」は文字の形にかかわらず種類に応じて幅が同じになっています。 和文文字 1 文字に対し、欧文文字 2 文字分の大きさです。同じ文字種の範囲内なら、どの文字を使 っても桁がずれないため、データ表示に適しています。

「IPAPゴシック」と「IPAP明朝」は文字の形によって幅が変化しており、和文文字を使用する 場合において3種類の中では同じ文字を表示させるときに必要な幅がもっとも小さくなります。狭 い範囲に多くの文字を表示させたい個所に適しています。

4.2.1.2 設定方法

・Static Text や Text Field などのテキスト表示欄をクリックする。



・フォント名を直接入力する。



※ご利用の端末にフォントをインストールすると、プルダウンで選択が可能となります。

IPA フォントのダウンロードは以下の URL から行えます。

IPA フォントのダウンロード- IPA 独立行政法人 情報処理推進機構:http://ipafont.ipa.go.jp/

4.2.2 フォントを埋め込まない場合

ゴシック体である「平成角ゴシック」と、明朝体である「平成明朝」および「小塚明朝」が使用可 能です。

4.2.2.1 フォントを埋め込まない場合のメリット・デメリット

フォントを埋め込まないことで得られるメリットは、フォントの分だけ PDF のファイルサイズを小 さくすることができます。デメリットは出力した PDF ファイルを見る端末に、該当フォントがイン ストールされていない場合、意図しない表示(文字化けなど)が起こる場合があります。

4.2.2.2 設定方法

・[Advanced]をクリックする。

		÷ Summary	Properties 🛛 🗖 Problems 📑 🎽 🗖
		Summary	TextField: \$F{Field_D001}
🗄 Outline 🖂	ti 🔐 🕛 🗖	1	🗍 💭 na 🗇 Tank Cald 🕑 Jakasharan 🖂 Umanlah 🖂 Admand
🗸 📓 Sample	^	1	Appearance Borders - lext rield , inheritance Pyperink Advanced
🖌 Styles		1	
> 🐑 Parameters		* m	Location
> 💷 Fields			120
Sort Fields		-	x 120 px y 0 px
> fx Variables			Position Type Fix Relative To Top V
> Scriptlets		Design Source Preview	
Intle			
✓ ■ Page Header		🚂 Report State 🔀 📃 🗖	
Golumn Header		Console Errors (0) Statistics	[Advanced]をクリックする
Detail 1 [20ev]			
SE(Field D001)		Start Report Execution	
SE(Field D010)		Compiling reportDUNE StartingReport Evecution Einiched	
Column Footer		The report requires that you specify the value for some parameters before runn	Forecolor Backcolor
Page Footer			
Last Page Footer			∠ Iransparent
Summarv	~	< >	- CL-1
			Preview: brmm on

※画面右側のプロパティ表示欄に十分な横幅がない場合、下図のように[Advanced]が表示されてい

	% Percentage
	Properties 🔀 📄 Problems 📑 🌄 🗖
	TextField: \$F{Field_D001} Search Property
	Text Field 🧜 Inheritance 🔅
	Location
	х 120 рх у 0 рх
×	Position Type Fix Relative To Top 🗸
	🗆 Size
- 8	
	Stretch Type [>>]をクリックする
^	Color
	Forecolor Backcolor

ないことがあります。この場合は[>>]をクリックすると[Advanced]が選択できます。

・画面を下にスクロールし PDF の設定を表示する。



※場合によっては「>PDF」のように表示され、PDFの設定項目が格納されていることがあります。

この場合は[>]をクリックし、PDFの設定項目を表示してください。

・プルダウンから各項目を変更する。



下表から項目を設定してください。他の値が設定された場合、エラーになる可能性があります。

設定項目	設定可能値	説明
PDF Embedded	false	PDF にフォントを埋め込まない設定にする
PDF Encoding	UniJIS-UCS2-H	日本語の横書き文章として扱う
	UniJIS-UCS2-H-HW-V	日本語の縦書き文章として扱う
PDF Font Name	HeiseiKakuGo-W5	平成角ゴシックの W5 を標準フォントに設定する
	HeiseiMin-W3	平成明朝の W3 を標準フォントに設定する
	KozMinPro-Regular	小塚明朝 Pro を標準フォントに設定する。

5 不具合かな?と思ったら

PDF 帳票テンプレートに何かしらの誤りがある場合、イット builder は帳票出力時にエラー画面を 表示します。本章では、陥りやすい失敗例を紹介します。

●テキスト表示欄として使用するアイテムが間違っている

JasperSoft Studio では、テキストを表示する項目に「Text Field」と「Static Text」の2種類があ ります。Static Text は入力した文字をそのまま出力するもので、基本的に何を入力しても使用可能 です。しかし、Text Field は変数を入力し、それに対応する値を出力するものであるため、Text Field に変数を利用しない文字列を入力するとエラーとなります。

(例) Text Field にタイトルとして存在しない変数である「Sample Report」と入力する、など。

●テキストに使用するフォント名が間違っている

入力されたフォント名が間違っている場合や、イット builder で利用できないフォントが指定されている場合エラーとなります。イット builder で利用可能なフォントのみ設定してください。

端末にフォントをインストールしてプルダウンで選択した際に、「4.2.1 利用可能なフォントー 覧」に記載されているフォント名と名称が異なる場合もエラーとなります。その場合はお手数です が「4.2.1 利用可能なフォント一覧」に記載されているフォント名を入力ください。

(例)IPAex ゴシックをインストールしたら「IPAexGothic」という名称になっている、など。