

1	プログラムの起動	_ 2
2	画面まわりの確認	_ 3
3	データの入力	_ 4
	ドラッグ&ドロップで部屋を入力する	4
	矩形の部屋を入力する	5
	多角形の部屋を入力する	7
	建具を入力する	8
4	画面の拡大・縮小	9
	両ボタンドラッグによる画面操作	9
	その他の方法	_10
5	データの選択	11
	データを選択する	_11
	部材ごとに選択する	_12
	[補足] 選択データから絞り込んで選択するには	_12

6	データの編集	13
	プロパティを変更する	_13
	トラッカーを使う	_13
	寸法エディットを使う	_15
	スポイトを使う	_15
	データを削除する	_15
7	立体データの確認	16
	屋根・建具などを自動配置する	_16
	画面を切り替える	_16
	パース画面での操作	_17
	平面から視点を設定する	_18
8	プランの保存とプログラムの終了	19
	データを保存する	_19
	Modelio を終了する	_19
	[補足] プランデータのエクスポート・インポート	20
	[補足]マネージャーをお持ちの場合	_21
	[補足]Planning をお持ちの場合	_22

福井コンピュータアーキテクト株式会社



- デスクトップの「ATModelio Ver2」アイ コンをダブルクリックします。
- 2 データフォルダを確認します。
- 3 「新規」をクリックします。





- 4 ここでは、プラン名を「練習プラン」に 変更します。
- シリーズを選択します。
 ここでは、「ナチュナルベーシック」をク リックします。
- ⑤「完了」をクリックします。Modelioの画面が表示されます。



🔊 स 👳	am 🚳	0 ?								AR	сніт	REND	Mod	elio													- 0	b x
ナレゼン・	€ 1 ≪−ドへ	留ブラン	188	•	a	7	100 100		2 *8	*	9		34	क रत		-Ka#		*	2	V	a Adv	2	S) AE	6				
入力	プロバティ	+	編集シール		平司	i > /'	- z	⊳		0	Ъщ	te.	2	III .	- 7		< D	1 1	30	0	Q							
部屋	5	┨入力優先			1.1	1.1	1.1								1	1							1	1		1		
標準 小屋	表			_																								
51) III (
王朝	ホール	486	Filte				ļ															<u> </u>						
	316		-		1		1	÷		÷	1	1		1	1	<u>.</u>	÷					<u>.</u>				÷	1	
				- 11	1		1				1																	
リピング	ダイニング	キッチン	LDK																									
		1	E																									
MU	ACHERSCAL	00	88+1																									
	TIE	E	<u>.</u>																									
2-ティリテ	FUE	原の欄	押入		-																							
	No. of Concession, Name		In		1		<u>.</u>				1											1						
		10	II.	- 11	1.1		1								-													
12.588	绿围	洋室	吹換																									
				- 11																		•						
1970	子侍家	加一把小	24-21/20-																									
12164			\sim			1.																						
-77	91874591	10.18	みなし部屋																			<u> </u>						
					1						1											÷						
					1		1																					
				- 11		$ \cdot $						1.1		1.5	-												1	Ŀ
				- 11																								
				- 11	#	hn .c	, Witp	- 363	1.654	sen .	T/1=		(0/=		a mate		-	to all	e 1					1855.0	1 12:00	1111	F nn tr	OK



画面まわりの確認

入力画面について、各部の名称と機能を確認しましょう。



3 データの入力

間取りは、「部屋」を使用して入力します。

ここでは練習用の間取りを使って、部屋の3つの入力方 法を紹介します。

また、「クイック建具」を使って、外部に建具を入力して みましょう。

※ 右図では、解説のため部屋寸法を入力しています。

						9,1	00								
	 			5,4	60				2,730		910				
	•		•	•		·			•		•	•			
	- ·											· —		_	
1,365	•												1,365		
910	·	·床a	間・	・押	λ.				·			·			
10			1					- 4						- 10	
6,82	·		žn	*					L (14)K 3帖)			60	6,82	
3,6	•		.(8.0	 吨).					•		•		5,4		
	•					. 2	関					•			
910		·	•).		·	·		÷	·			
	•					•		- e -	•	•	•				
			3,6	40		1,8	20		3,0	40					
	 					9,1	00								

ドラッグ&ドロップで部屋を入力する

- 「部屋」をクリックして、部屋の入力パネ ルを開きます。
- 2 CAD 画面を拡大します。
 マウスのホイールを向こうへ回して、画面を拡大します(手前に回すと縮小します)。
- ③「和室」をドラッグ&ドロップします。
 入力パネルの「和室」の上で左ボタンを押したまま、マウスポインタを CAD 画面へ移動して、配置したい位置で左ボタンを離します。
 8 帖の和室が配置されます。

ドラッグ&ドロップとは

マウスの左ボタンを押したまま、マウスポインタ を移動して目的の場所で離す操作です。 部屋の入力以外にも、素材を変更するときやボー ドを追加するときなどに使用します。



入力	プロパティ	۶	編集ツール	平面 >/	パース	₽ □	Ø 🔍	€. 2	- #		< 🖸 🚯
部屋	-	2 入力優先		• •				•	•	•	·
	×	山 山又約	階段	(-3640.	0,0.0)		•	•		•	
					•			室	•	•	
リビング	一押	したま	ま移動	5 ·	•		.(8.0	0巾占)	•		•
FTL	法面脱衣室	UB	勝手口	R		離	म	•		·	
		T	T								
ユーティリティ	和室	N H	व े		•	•	•	•			•
	縁側	灌									•
					·		∓ ⊓	· 家		•	
寝室	子供室	クローゼット	ウォーウインウロ				,(8.0)帖).			
シューズクロ	外部叫财产	車庫	みなし部屋				•				
										-	

矩形の部屋を入力する

- 入力したい部屋(ここでは「玄関」)を選びます。
- 2 矩形の始点と対角点をクリックします。



グリッドとピックモードについて

平面画面の点線で表示されているマス目を「グリッド」といい、手書きで図面を書く ときの方眼紙の役割をします。 このグリッドやデータを利用して、マウスで正確な位置をつかむ(ピックする)機能 を「ピックモード」といいます。 ピックモードには「グリッドピック」「要素ピック」「フリー」があり、アイコンをク リックして ON/OFF を切り替えます。









グリッドピック

ON 囲 のとき、グリッド(マス目の交点)をピックすることができます。 また、グリッド分割で指定した分割数によってできた点もピックすることができます。 グリッドと分割数によってできる点を「グリッドポイント」といいます。

要素ピック

ON - のとき、入力点や基準点の位置が自動判断され、検索範囲内にある要素のポイント(交点・端点・線上)をピックすることができます。 どのモード(交点・端点・線上)でピックしようとしているかは、マウスカーソルに表示 されているマークで判断することができます。

フリー

「グリッドピック」「要素ピック」が共に OFF (囲) ト のとき、ピックモードは「フリー」 となり、画面上の任意の位置をピックすることができます。

- 基本操作編
- 3 入力パネルで「床の間」をクリックしま す。

4 矩形の始点と対角点をクリックします。

入力	プロパティ	۶	編集ツール	平面	>パース	8 0 0	• 🔍 🕘	2 III •	- 🔌 🗙	P1 🔥 -
部屋	•	入力優先			1.					
標準小屋	裏									
<u>文</u> 関	ホール	北	階段		JAS	間	t 1920	0 010		•
して ひょう	ライニング	キッチン	LDK		<u> </u>		# 1620.	0910.		•
FTL	法面脱衣字	UB	上 勝手口		•		•	•	•	÷
ーティリテ ユーティリテ	和	床の間	押 入			和	室			
	禄側	洋室	吹抜	•	•			•	•	•
液室	子供室	20-12/21	ショーション		床	D間		•	•	•
						+		+		•

6 同様な操作で、床の間の隣に「押入」を 入力します。

入力	プロパティ	۶	編集ツール	平面 > パース 🔉 🗔 🧷 📜 💀 2 田 🗕 🔷 🛠 🖓	h 🔥
部屋	-	入力優先			
標準 小屋	裹				
玄関	ホール	山又約	P階段	床の間 (1 0mb) (1 1820.0	-910
し い ど ン ち	1000000000000000000000000000000000000	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	LDK		
FTL	注 洗面脱衣室	UB			
ユーティリテ	和室	原の間	重 . 押入		•
	緑側	洋室	吹抜	・床の間・押入・	•
					•

⑥ 同様な操作で「ホール」を入力します。

入力	ブロパティ		編集ツール	平面>パー	ス	3		' u	Đ	2	Ħ	- (×	7 9	6
部屋]入力優先										ļ			
標準	6 #~µ	入	力優先:OF	F			•					•	•	•	
リビング	タイニング	ー ー キッチン	LDK		·床0		(15	₩入 •.0₩3			•		•	•	
Н	注 洗面脱衣室	UB	勝手口	· · ·		₹ (8	D室 .0帖)				۰ ۱	<u>#</u> 546	0.0, -4	550.0)
シーティリミ		康の間	押 入		•		•			玄阦	5		•	•	
山間	縁側	洋室	吹抜			· •					*				
RE RE	子供室	クローゼット	ウォーラインウロ								•	•	•	•	
シューズク	小部収納	車庫	みなし部屋		·床0	同・) · 3	耿·		赤)	Ib		•	•	
				· ·	•		· ·				•	•	•	•	
				• •		(8	.0帖)			玄限			•	•	

入力優先とは

玄関ホールや廊下などを選ぶと、「入力優先」が OFF になります。

- ・入力優先 OFF の場合、部屋同士が重なる部分 は、先に入力されている部屋が優先されます。
- ・ 入力優先 ON の場合、後から入力した部屋が 優先されます。

L D K (14.3帖)

多角形の部屋を入力する

- 入力パネルで「LDK」をクリックします。
- 2 部屋の始点をクリックし、水平もしくは 垂直の位置に2点目を取ると多角形入力 になります。 部屋のコーナーを順にクリックし、最後

に開始点(1 点目)をクリックします。

入力	ブロバティ	1	編集ツ	ール	<u>भ</u>	面 >パ・	ース	3 🗆	Ø 9	(⊕	2 #	- 0	× [2 🚯
部屋	6	✔ 入力優先												
標準小屋	讓				٦ I				2	1				
<u>کر</u> SXX	ホール	調	層段				(0	0, 682	5.0)			→		•
						•	•		•	.	•	. Č		
リビング	ダイニング	キッチン	LDK		•	・押	<u>ک</u> ،		•	•	•	·		
	(注意)時大安				•	•		•		•	•	•		·
	NHMIXE NE					· 率		•	•		L [(14.	〕K 3帖)	•	•
ニーティリテ イ	和室	床の間	押入		.(8	.0帖)					•	•		•
						•		玄	関		•		•	
任間	緑側	洋室	吹抜			•	•	•		_		•		y
RE RE	子供室	クローゼット	9 1- 912	20			•	•	•	▲ .	•			
									7					
		•		•	·		·	· ·	·	•		·	•	•
		•	·	•	•									•
						•	•			•				
			•	·床0	間	· 押	入 ·			•				
								₩~~~						1

和室 (8.0帖)

玄関



基本操作編

建具を入力する

ここでは、クイック建具を使って、外部に建 具を入力してみましょう。

- ※ クイック建具入力では、入力する部屋と 指定する 2 点間の距離から建具を自動判 定して配置します。
- 「建具」を選択して、入カパネルで「クイ ック」が選択されていることを確認しま す。
- 2 「入力」を「2 点の中央」に変更します。
- 3 入力したい建具の開口幅をクリックする と、自動的に建具が配置されます。
- 4 同様な操作で、LDK に建具を入力します。

66 同様な操作で、和室に建具を入力します。

入力 プロパティ 🥕 編集ツール] 平面>パース 🔉 🗔 🖉 💢 🔍 2. 田 ー 🔷 🗙 🖸
通常 クイック	入力 • ● 2点の中央 • 図置換え 色 例 変更
和室 / 外部 1 階東西北 : 2 00G 和室 / 外部 1 階南 : 2 00G リビング / 外部 1 階南 : 2 00G リビング / 外部 1 階東西北 : 2 00G	
	(8.04b).
	5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

7 同様な操作で、玄関に建具を入力します。
 ドアが配置されますので、1点目は吊元、
 2点目は開口幅をクリックします。



練習	ピプラン				-			Auto	1
ブレゼンボードへ	185	部屋	建具	内部	外部	部品	索材	一括自動	屋根
くカー ラロパティー	🌽 編集ツール	(2)	パース	\mathbf{k}	D 🔍	• 2	H -	1	P
通常 クイック		2.77	 2点(の中央 、	 ✓置換え 	. É	8	変更	
								3	•
						LDK (14.3帖	ý	•	•
								₩.	
			玄関					· .	
			· · ·					•	
、力 プロパティ	🏓 編集ツール	平面)	パース				111		D

入力 • • 2点の中央

玄関

リビング / 外部 1階南 : 2.00G リビング / 外部 1階東西北 : 2.00G

入力した建具の履歴 (部屋・方位・

建具幅)が表示されます。

変更

✓ ☑置換え 色 例

LDK (14.3帖)

4

4 画面の拡大・縮小

両ボタンドラッグによる画面操作

CAD 画面の拡大・縮小といった操作を素早く 行えるように、Jw_cad と同じ「両ボタンド ラッグ」を採用しています。 両ボタンドラッグとは、マウスの左右ボタン を同時に押したまま、マウスを移動する操作 方法です。

ドラッグ方向	画面操作
右下	拡大
右上	間取
左下	前倍率
左上	縮小
動かさない	シフト(表示移動)



左右のボタンを 押したまま



- 画面を拡大する -

拡大したい範囲の左上でマウスの左右のボ タンを同時に押し、そのまま右下方向へドラ ッグしてボタンをはなすと、指定した範囲が 画面いっぱいに表示されます。

ツールバーの 🖳 「範囲拡大」で同様の操作 ができます。

- 画面を縮小する -

マウスの左右のボタンを同時に押し、そのま ま左上方向ヘドラッグしてボタンをはなす と、画面の中心を基準に縮小されます。

- 画面を前倍率に戻す -

マウスの左右のボタンを同時に押し、そのま ま左下方向ヘドラッグしてボタンをはなす と、1つ前の表示範囲に戻ります。

- 画面を移動する(シフト)-

マウスの左右のボタンを同時に押し、動かさ ずにボタンをはなすと、その位置に画面の中 心が移動します。

- 全体を表示する(間取表示)-

マウスの左右のボタンを同時に押し、そのま ま右上方向へドラッグしてボタンをはなす と、部屋が入力されているエリアが画面いっ ぱいに表示されます。 ツールバーの 「」「フィット表示」でも同様

に操作できます。

その他の方法

両ボタンドラッグのほかに、マウスホイール やキーボードを使って画面を操作できます。



						_	-	_		
·床0	988 ·	- JP	λι							
					- <i>I</i> I-					
							L [(14.) К 306)		
	(8.0	± ○9古)、	1			1				
				, \$X	[3]					
		-		Ţ					- 1	
								-		

マウスホイールによる画面操作							
拡大・縮小	ホイールを上下に動かすと、画面が拡大・縮小 されます。						
表示移動	ホイールボタンを押したままマウスを動かすと、 表示範囲が移動します。						
キーボードによる画面操作							
拡大・縮小	拡大・縮小 Page Down キーを押すと、画面の中心を基準に拡大されます。 Page Up キーを押すと、画面の中心を基準に縮小されます。						
間取り表示	Home キーを押すと、部屋領域が画面いっぱいに表示されます。						
表示移動	表示移動 ←・↑・→・↓キーを押すと、指定した方向に表示が移動します。						

拡大率を変更するには

平面を拡大・縮小するときの倍率を変更することができます。 共通ツールバーの「初期設定」をクリックして、「基本」タブ の「システム」にある「拡大率」で設定します。

🔊 🖩 🖶 am 🍕 -	♥ ?── 初期設定
	設定 ? ×
基本 15道 シリーズ 起約 システム (使用者情報)	自動書き込み 60 分 拡大車 150 % ビック感度 20 ドット シンド車 90 % 検索感度 20 ドット マンセージツールチッフ支後用する マンナーション打扮品の反映和に営管を表示する 10 点し入力けが品の反映和に営管を表示する (関ムミ入力のと目く其成え)、26日 (対点)、26日 (対点)を送にする ビングリングをマルチスレッドで実行する CPU情報: Inte(R) Core(TW) i7-2600 CPU @ 3.40GHz ※マルチスレッド設定をONとすると、バフォーマンスアップが明片できます。

5 データの選択

入力されているデータを編集するには、データを選択する必要があります。ここではデータの選択方法を紹介します。

データを選択する

ツールバーの「対象データ選択」をクリック すると、「選択タイプ」が有効になり、デー タを選択できる状態になります。

- データの真上でクリックする –
 データの真上でクリックすると、指定したデータが選択されます。
- データの選択を追加する –
 Ctrl キーを押しながらデータを選択する と、既に選択されているデータに追加で きます。
- ※ データを選択している状態で、ポップア ップメニューの「選択」、または Esc キー を押すと選択状態を解除できます。



データの選択方法について

データの選択方法は、 🛄 「選択タイプ」のメニューで切り替えることができ、「選択タイプ」には「ボックスイン選択」「ボックスタッ チ選択」「フリーハンド選択」といった 3 通りのタイプがあります。



基本操作編

部材ごとに選択する

入力したデータの中から、部材種別を指定し て選択することができます。

- 「選択タイプ」メニューから「部材別選択」 を選びます。
- ②「部材別選択」ダイアログで、目的の部材 を指定します。
- ③「OK」をクリックます。



【補足】選択データから絞り込んで選択するには

複数の選択データから部材を絞り込んで選択することもできます。ここでは、部屋、建具、外壁などの複数データが選択されている状態から建具だけを選択してみましょう。



6 データの編集

次に、データのプロパティの変更、移動や変形、削除といった編集方法について確認してみましょう。 データを選択すると、選択されたデータの中心と外周に「ハンドル」(■または□)が表示されます。移動・変形(サイズを 変更)は、このハンドルをドラッグして行います。

プロパティを変更する

入力した部屋の名称を変更するには、プロパ ティパネルで行います。

- 「対象データ選択」を選択します。
- 2 変更したい部屋(LDK)を選択します。
- ③「プロパティ」タブの「部屋名」を「リビング」に変更します。
- ④「変更を適用」をクリックすると、部屋名 の変更が図面に反映されます。

トラッカーを使う

データを選択すると、周囲にトラッカーが表 示されます。このトラッカーを移動して、領 域変形などの編集ができます。

- 領域を変形する -

部屋などの領域のデータは、トラッカー(■) をクリックして移動先を指定すると、領域を 変形できます。

- 「対象データ選択」をクリックします。
- 2 領域を変形する部屋を選択します。
- 8 トラッカー(■)を変形したいところまでドラッグします。
- ④「対象データ選択」をクリックして、選択 を解除します。

- 移動する -

部屋などの領域のデータは、トラッカー(□) をクリックして移動先までドラッグすると、 領域の大きさを変えずに移動できます。





同様に、建具の配置位置もトラッカー(□) をドラッグすることで移動できます。



- 建具の開き勝手を変更する -

開き戸や引き戸、縦すべりは、トラッカー (○)をクリックして方向を指定すると、開 き勝手を変更できます。



部品を回転する

部品などは、トラッカー(■)をクリックして回転する方向を指定すると、部品を回転できます。



寸法エディットを使う

データを選択して表示される寸法値を直接 変更して、サイズ変更や移動などの編集がで きます。

- サイズを変更する(部屋) -
- 部屋を選択します。
- 2 寸法値を囲む □ の枠内でマウスの位置 を動かすと、寸法変更の基準を示す矢印 が切り替わります。基準を確認しながら 寸法値をクリックします。





- 移動する -

建具や部品は、部屋線からの離れの寸法値を 変更することで、指定した距離まで移動でき ます。

※ 離れの寸法が何を基準に表示されるか は、部材によって異なります。





スポイトを使う

入力済みのデータを選択して、「スポイト」 をクリックすると、同じデータを入力できる 状態になります。 入力コマンドを実行して、プロパティを設定 する手間を省くことができます。

- ※「スポイト」をクリックしてからデータを 選択しても構いません。
- ※ 部屋などスポイト対象外のデータもあり ます。また、データによって一部取得さ れないプロパティもあります。

入力 ブ 建目	ロバティ			\checkmark		
λ <u>π</u>	▼置換え	•••				
基本						
分類 種別	8]違 2枚引違窓					
外鲷色·内鲷色	カラーハツエーション		•		- Л	•
アルミ樹脂 w1650	1900		•	(13.	3中占)	•
取付 基準増減	FL 窓高 ✔ 聴居参照 0.0	Ē		•	•	
全体高	900.0]寸法固定					
建具高	900.0	F	•			•
建具幅	2585.0		• =			



入力した建具は、削除しておきましょう。

- 「対象データ選択」をクリックします。
- 2 削除する建具を選択します。
- 3 右クリックして、ポップアップメニュー から「削除」を選びます。



•	÷ •	 •	•
••••	 	 	
		L	
<i>ι</i> ΄	•	•	

7 立体データの確認

間取りが入力できたら、屋根や外装、建具などを間取りに合わせて自動配置しましょう。自動配置が終了したら、パース画面に立体を表示して、建物をいろいろな角度から確認してみましょう。

屋根・建具などを自動配置する

- ●「一括自動」をクリックします。
 「一括自動」ダイアログで、自動配置する
 部材を設定します。
- 2 「内部建具」「内部開口」が ON であることを確認します。
- (3)「OK」をクリックします。
 屋根、内部建具、ポーチなどが配置されます。



	E Contraction of the second	0	€ V × 4	U (*			
						.	
			· · ·				
床。	押	<u>ک</u> ،	ホール			÷	
	1997 (1997) 1997 - 1997 (1997)				・・・		
·			· -	- .	(13.3帖)		1.1
	.(8.04占).		玄関				

画面を切り替える

「平面> パース」をクリックして、パース画 面に表示を切り替えます。



≖ब</ऽ─ҳ ोः ◙ ⊘ ⋈ क़ २ ६ ॡ ॊ ♪ Ѻ ॎ ऴ ळ ० ०



パース画面での操作

ツールバーのコマンドと、マウス操作による 視点の変更を確認しておきましょう。

- 視点を移動する -

ツールバーの 4 「視点移動」をクリックして、マウスの左ボタンを押したままドラッグします。ドラッグした方向に視点位置が移動します。

※ マウスのホイールボタンを押したままド ラッグしても視点を移動できます。

- 視点を回転する -

ツールバーの 「視点回転」をクリックして、マウスの左ボタンを押したままドラッグします。ドラッグした方向に視点位置が回転します。

Q 2 2

※ マウスの右ボタンを押したままドラッグ しても視点を回転できます。

– 拡大・縮小する –

ツールバーの 「範囲拡大縮小」をクリックして、拡大したい範囲の左上からマウスの 左ボタンを押したままドラッグし、範囲の右下でマウスを離します。指定した範囲が拡大 表示されます。

反対に、右下から左上に向かってドラッグす ると縮小になります。

- 全体表示する -

ツールバーの 🔀 「フィット表示」をクリッ クすると、建物全体が表示画面に収まるよう に表示されます。





平面表示と同様に、マウスの両ボタンドラッグを使用しても、パース画面の拡大・縮小などを行うことができます。 また、マウスホイールを向こう側に回すと拡大、手前側に回すと縮小します。 その他に、中心にしたい位置でマウスの両ボタンを 押すと、指定した位置が画面中央に移動します。





に変更します。

平面 < パース 🔉 🔯 🥒 💢 🕹 🕹 🥁 🕕 🔷 🗘 🗐 🛤 🔟 🔿 🔿





基本操作編

平面から視点を設定する

マウス操作による視点の変更を確認してお きましょう。

- モニタ表示/非表示」をクリックして、 サブモニタに平面を表示します。
- サブモニタで、右クリックしてポップア ップメニューから「視点」を選びます。
- 3 1 点目(注視点) ⇒ 2 点目(視点位置)
 を順にクリックします。









画面が平面表示の場合

2D ツールバーの「立体での視点を平面で指定」で視点を設 定します。平面上で視点を設定すると、サブモニタでパー スを確認することができます。

* 🖓 🚯 💀 🗘

注視点と視点方向の指定を逆にするには

1 点目(視点位置) ⇒ 2 点目(注視点)の順で視点を設定したいときは、 「設定(基本設定 – システム)」にある「「視点」入力の1 点目(注視点)、 2 点目(視点)を逆にする」を ON にします。

※ 設定を有効にするには、Modelio を再起動する必要があります。







プランが作成できたらデータを保存して、Modelio を終了しましょう。

データを保存する

- 共通ツールバーの「上書き保存」を選び ます。
- プラン名を確認します。
 ここでは、「プラン名」が「練習プラン」
 であることを確認します。
- 6 「保存」をクリックします。 ファイルが保存されます。

	? ⊃>> 階 ▼			
· · · ·	名i	前を付けて保存		? ×
データフォルダ フォルダ C:¥FcApp¥ATModel プラン名 機器プラン 新規 職 間(oYData た 検索 3Dカタロ	0"▼	▼ ◆照…	設定
プランム	更新日時 てるか、選択されていま	<u>担当者</u>	備考	
			 ✓ 立大データを保存 3 保存 	キャンセル

Modelio を終了する

Modelio 画面右上の「閉じる」をクリックします。





【補足】プランデータのエクスポート・インポート

作成したプランデータをバックアップしたいとき、また他 PC でも使用したいときは、プランデータをエクスポートします。 エクスポートには、プランデータのフォルダごと書き出す方法、1つの圧縮ファイル(*.mdlz)に書き出す方法がありま す。ここでは、圧縮ファイル(*.mdlz)へのエクスポート、圧縮ファイルのインポートを行ってみましょう。

エクスポートする

- 「処理」メニューから「開く」を選びます。
- 2 出力するプランを選びます。
- ③「エクスポート」メニューから「圧縮デー タの書き出し」を選びます。
- ④ 圧縮ファイル名を設定して、「保存」をク リックします。
- 5 素材・部品・建具マスタの確認画面で「はい」をクリックします。 エクスポートが開始します。

マスタデータの出力

マスタデータも出力するとファイルサイズは大き くなりますが、マスタも同時に出力することをお勧 めします。

ファイルを受け取る側に同じマスタが存在しない 場合、受け取り側でプロパティの変更などでエラー が表示されてしまいます。なお、マスタ込みのファ イルをインポートする際は、取り込むかどうかを選 択できます。



OK

OK ++>セル

インポートする

- 「開く」ダイアログの「インポート」メニ ユーから「圧縮データの取り込み」を選 びます。
- 2 取り込む圧縮ファイルをダブルクリック します。
- ③ 取り込むプラン名をダブルクリックします。
- マスタが出力されている場合、取り込みの確認画面で「はい」をクリックします。
- 「インポートオプション」ダイアログで 「更新フラグに従う」が ON であることを 確認して、「OK」をクリックします。

【補足】マネージャーをお持ちの場合

ARCHITREND Manager (マネージャー) は、ARCHITREND シリーズのファイル管理ツールです。作成したプランデータ はもちろん、Wordや Excel などで作成した書類も一元管理し、マネージャーから直接開くこともできます。 ここでは、マネージャーからの Modelio データの作成方法を紹介します。

ファイル ツール 設定 ヘルプ 💽 🛞 30カ

ATManager

OK

3

工事の

) ファイル管理

2 * お客様の登録

全表示 絞込み

1

福井太郎様

»



- ① デスクトップの「ATManager Ver12」ア イコンをダブルクリックします。
- お客様の登録」をクリックします。
- 3「お客様の登録」ダイアログで、お客様の 名前や工事内容などを設定して、「登録」 をクリックします。



Modelio を起動する

- 1 マネージャーのツリー表示部分で、登録 した工事が選択されていることを確認し ます。
- ARCHITREND ▼ | メニューから 「ARCHITREND Modelio」を選びます。
- 3 確認画面で「OK」をクリックします。
- ④「プラン設定」ダイアログでシリーズを選 んで、「完了」をクリックします。 Modelio が起動します。





4

< 戻る(B) 次へ(N)

完了 キャンセル

ARCHITREND Manager

2

工事情報

業者・影

Modelio のデータを保存すると、マネージャーの ファイル一覧に Modelio データが表示されます。

ファイル管理	工事情報	業者・設備情報	福井太郎棣	即新築工具
	, ARCHITREND V 🛞	Archibox 🔻	Ω 🗟	1
C:¥FcApp¥ATManager¥Data	a¥福井太郎¥福井太郎様邸新	築工事		6
名前 ▲	ť.	イズ 種類	更新日時	蘭考
▲A-1建築確認		グループフォルダ	2015/03/25 09:42	
▲ A-4新築工事関係		グループフォルダ	2015/03/25 09:42	
♦ 按开于中部接受的实施于事	997	KB Modelio データ	2015/03/25 09:49	

【補足】 Planning をお持ちの場合

Planning データを Modelio で開くには、Planning データを Modelio データへ変換する必要があります。

【マネージャーで Planning データを管理している場合】

マネージャーのファイル一覧にて、Planning データを右クリックして「Modelio データへ変換」を選ぶと、Modelio データが作成されます。



【マネージャーをお使いではない場合】

Modelio の「開く」ダイアログから Planning データ、または Planning データの圧縮ファイル(pzb)をインポート します。

- Planning データの取り込み -

Planning データを取り込むには、「インポート」メニューから「VHPlanning」の「取り込み」を選び、Planning デ ータが格納されているフォルダ、プラン名を指定します。



- 圧縮ファイルの取り込み -

圧縮ファイルを取り込むには、「インポート」メニューから「VHPlanning」の「圧縮データの取り込み」を選び、Planning データの圧縮ファイル、およびプラン名を指定します。

