

プロパティの保存

目次

1.プロパティの保存	2
------------------	---

2.保存セットの設定	5
------------------	---

保存セットの新規作成

保存セットの編集

保存セットの保存・読み込み

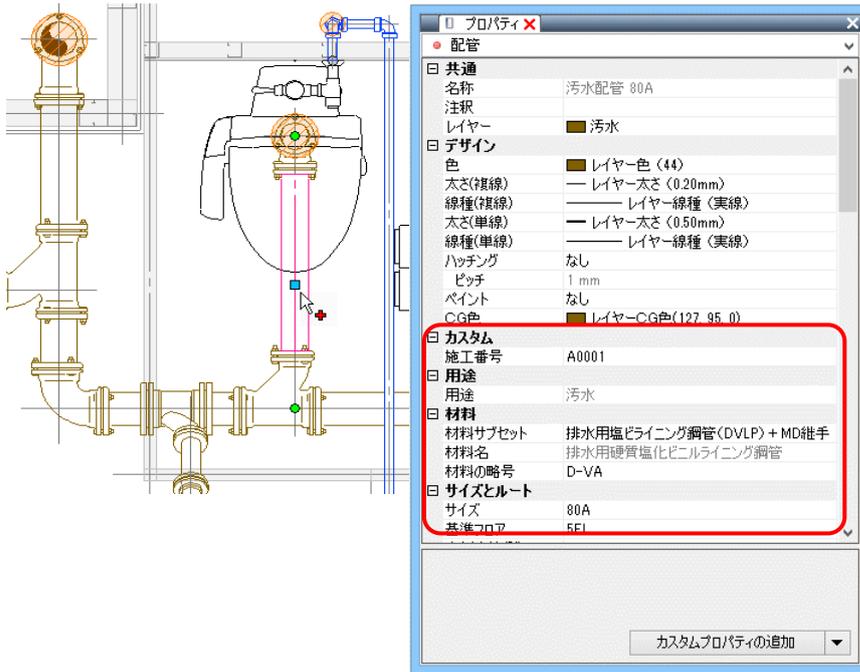
更新日：2016/1/20 Rebro2015対応

1.プロパティの保存

モデル要素のプロパティ情報を、カンマ区切り(*.csv)またはタブ区切り(*.txt)のテキストファイルに保存します。

カンマ区切りのテキストファイルは、Excel 等、他のアプリケーションで使用することができます。

タブ区切りのテキストファイルは、メモ帳などでファイルを開き、内容をコピーしてExcelに貼り付けて使用することができます。



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	施工番号	用途	材料サブセット	材料名	部材名	材料の略号	サイズ	基準フロア	個数(合計)
2	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手		排水鋼管用可とう継手(MDジョイント) 45°エルボ	YL	50 5FL		4
3	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手		排水鋼管用可とう継手(MDジョイント) 90°Y	ST	100 5FL		2
4	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手		排水鋼管用可とう継手(MDジョイント) 90°大曲りY	TY	100 5FL		11
5	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手		排水鋼管用可とう継手(MDジョイント) 90°大曲りエルボ	LL	100 5FL		3
6	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手		排水鋼管用可とう継手(MDジョイント) 90°大曲りエルボ	LL	50 5FL		3
7	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手		排水鋼管用可とう継手(MDジョイント) 90°大曲りエルボ	LL	80 5FL		6
8	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管		D-VA	100 5FL		19
9	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管		D-VA	50 5FL		10
10	A0001	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP) + MD継手	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管		D-VA	80 5FL		12

- 1 [ツール]タブ-[プロパティの保存]をクリックします。

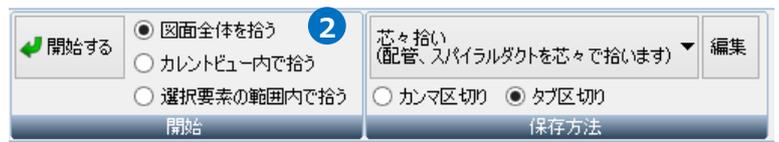


- 2 プロパティ情報を保存する要素の範囲を指定します。

「図面全体を拾う」を選択すると、図面の全ての要素を対象にプロパティを保存します。

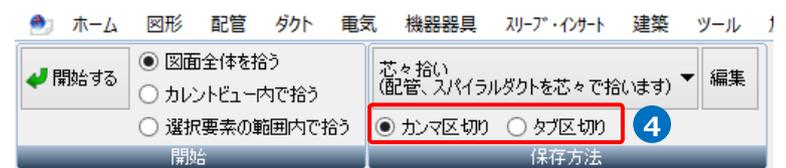
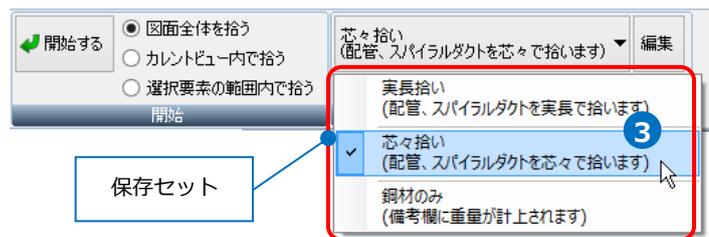
「カレントビュー内で拾う」を選択すると、指定したビューに表示されている要素を対象にプロパティを保存します。

「選択要素の範囲内で拾う」を選択すると、選択した要素を対象にプロパティを保存します。



- 3 保存セットを選択します。

- 4 保存するテキストファイルの種類を選択します。



「カンマ区切り」を選択すると、(*.csv)で保存します。

※Excelで開いた場合

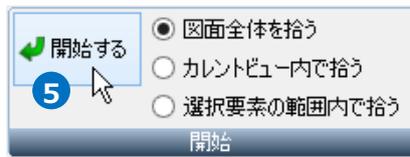
	A	B	C	D	E	F	G
1	グループ	大分類	中分類	名称	用途	品目・材料	型番
2	スリーブ・インサート / スリーブ					ボイド	
3	スリーブ・インサート / スリーブ					ボイド	
4	スリーブ・インサート / スリーブ					ボイド	
5	スリーブ・インサート / スリーブ					ボイド	
6	機器・器具 / 衛生器具	トイレ	パブリック向け懸掛便器	ミドルシレット 便器			CS860B+TC970W
7	機器・器具 / 衛生器具	トイレ	小便器	大形			UFH507C+TEA62ADRX
8	機器・器具 / 衛生器具	洗面所	洗面所用カウンター	間口1800mm			ML34+L548U+TEN22AX+MFT2
9	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	LL
10	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	LL
11	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	LL
12	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	TY
13	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	TY
14	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	TY
15	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	TY
16	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	Y
17	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	Y
18	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	Y
19	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	YL
20	配管・ダクト / 継手				汚水	DV継手	YL
21	配管・ダクト / 継手				汚水	TS継手	VS
22	配管・ダクト / 継手				汚水	TS継手	VS
23	配管・ダクト / 排水金具				汚水	COA 掃除口(ねじ込み形)	
24	配管・ダクト / 排水金具				汚水	COA 掃除口(ねじ込み形)	
25	配管・ダクト / 排水金具				雑排水	COA 掃除口(差し込み式)	
26	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
27	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
28	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
29	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
30	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
31	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
32	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
33	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	
34	配管・ダクト / 配管				汚水	硬質塩化ビニル管(VP)	

「タブ区切り」を選択すると、(*.txt)で保存します。

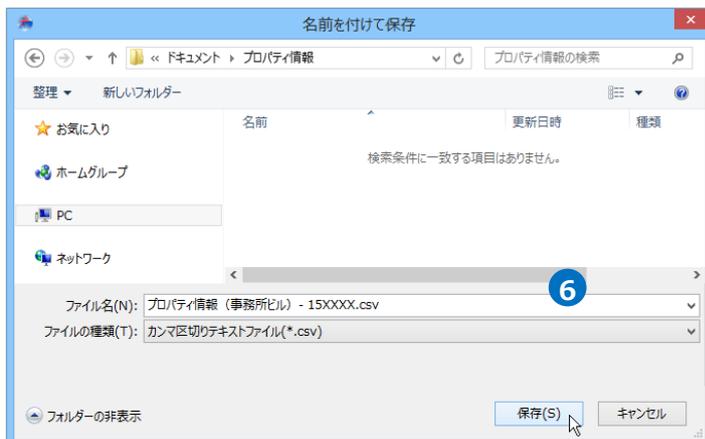
※メモ帳で開いた場合

名称	用途	品目・材料	型番	サイズ・振厚	長さ(芯々)	長さ(芯々)(合計)
グループ	大分類	中分類				
スリーブ・インサート / スリーブ			ボイド	100φ×150L	0	150
スリーブ・インサート / スリーブ			ボイド	125φ×310L	0	310
スリーブ・インサート / スリーブ			ボイド	150φ×350L	0	350
スリーブ・インサート / スリーブ			ボイド	50φ×150L	0	150
機器・器具 / 衛生器具	トイレ	パブリック向け懸掛便器	ミドルシレット 便器			CS860B+TC970W
機器・器具 / 衛生器具	トイレ	小便器	大形			UFH507C+TEA62ADRX
機器・器具 / 衛生器具	洗面所	洗面所用カウンター	間口1800mm			ML34+L548U+TEN22AX+MFT2
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	LL	100	0	100
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	LL	50	0	50
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	LL	75	0	75
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	TY	100	0	100
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	TY	100×75	0	100
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	TY	75×40	0	75
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	TY	75×50	0	75
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	Y	100×75	0	100
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	Y	75	0	75
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	Y	75×50	0	75
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	YL	100	0	100
配管・ダクト / 継手	汚水	DV継手	YL	75	0	75
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	399.99	399.99
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	400	400
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	4000	4000
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	424.26	424.26
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	500	500
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	550.01	550.01
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	600	600
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	700	700
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		100VP	800	800
配管・ダクト / 配管	汚水	硬質塩化ビニル管(VP)		50VP	385	385

5 [開始する]をクリックします。



6 [名前を付けて保存]ダイアログが表示されます。ファイル名を入力して[保存]をクリックします。
→テキストファイル(*.csv/*.txt)を保存します。

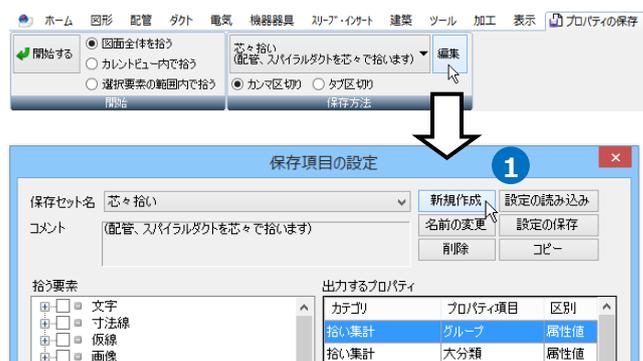


2.保存セットの設定

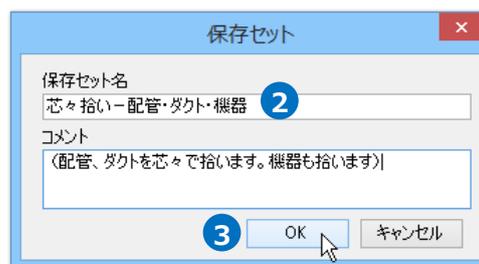
プロパティの保存項目を設定する保存セットを作成、編集します。

保存セットの新規作成

- 1 [ツール]タブ-[プロパティの保存]より[編集]をクリックし、[保存項目の設定]ダイアログの「新規作成」をクリックします。

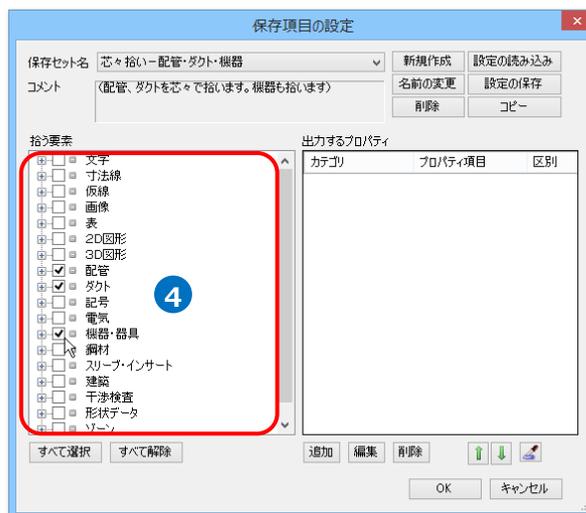


- 2 [保存セット]ダイアログで保存セット名とコメントを入力します。

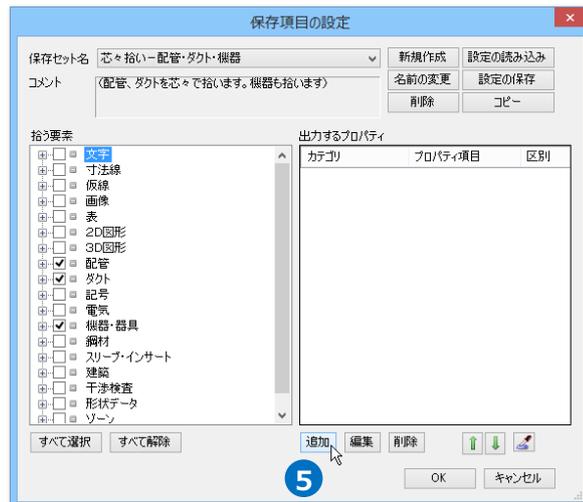


- 3 [OK]をクリックします。

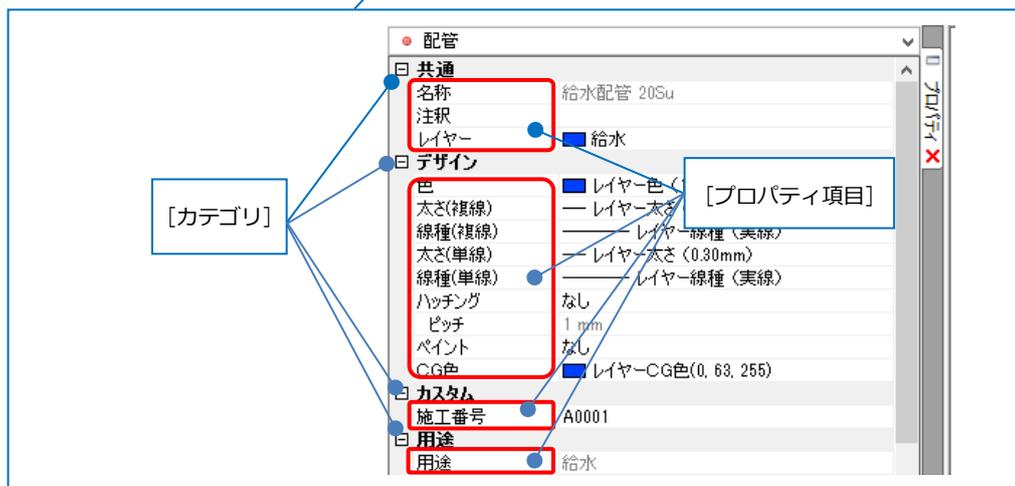
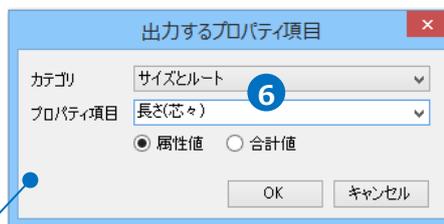
- 4 [拾う要素]でプロパティを保存する要素名にチェックを入れます。



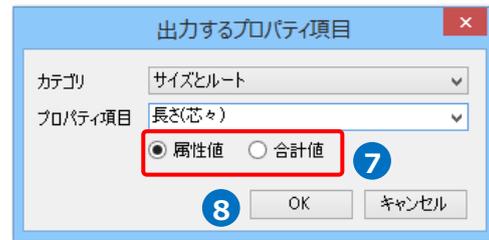
- 5 [出力するプロパティ]の項目を設定します。
 [追加]をクリックします。
 →[出力するプロパティ項目]が表示されます。



- 6 [カテゴリ][プロパティ項目]を選択します。



7 「属性値」または「合計値」を選択します。



「属性値」を選択すると、プロパティ項目の値をそのまま出力します。

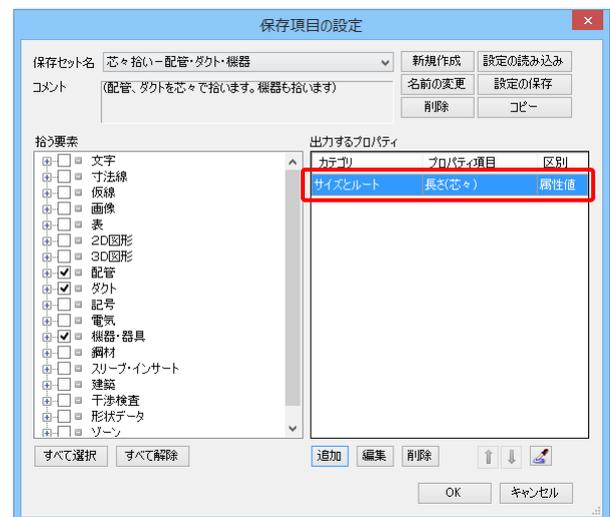
	A	B	C	D	E
1	用途	品目・材料	サイズ・板厚	長さ(芯々)	個数(合計)
2	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	100A	1000	3
3	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	100A	2000	1
4	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	100A	3000	1
5	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	50A	1000	1
6	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	50A	2000	1
7	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	80A	2000	2

「合計値」を選択すると、プロパティ項目の値の合計を出力します。

	A	B	C	D	E
1	用途	品目・材料	サイズ・板厚	長さ(芯々)(合計)	個数(合計)
2	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	100A	8000	5
3	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	50A	3000	2
4	汚水	排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	80A	4000	2

8 [OK]をクリックします。

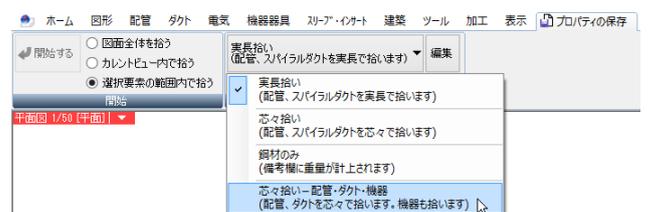
→[出力するプロパティ]に項目が追加されます。



9 出力する項目を追加し、[OK]をクリックします。

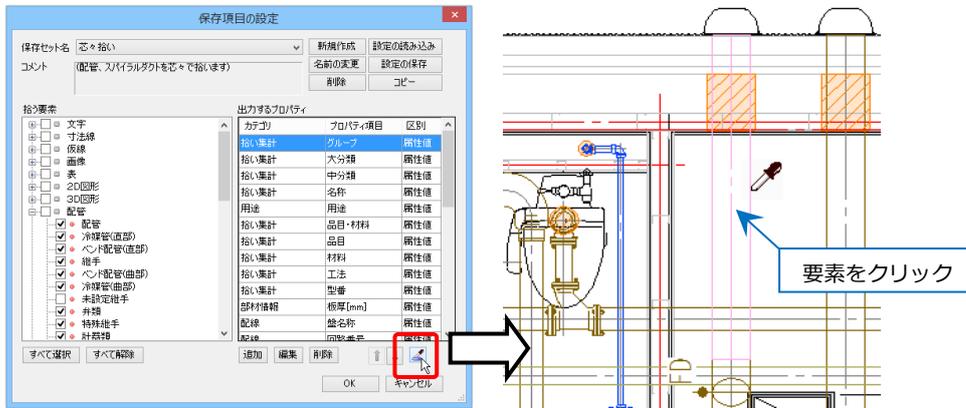
す。

→作成した保存セット名がリボンのドロップダウンメニューに追加されます。

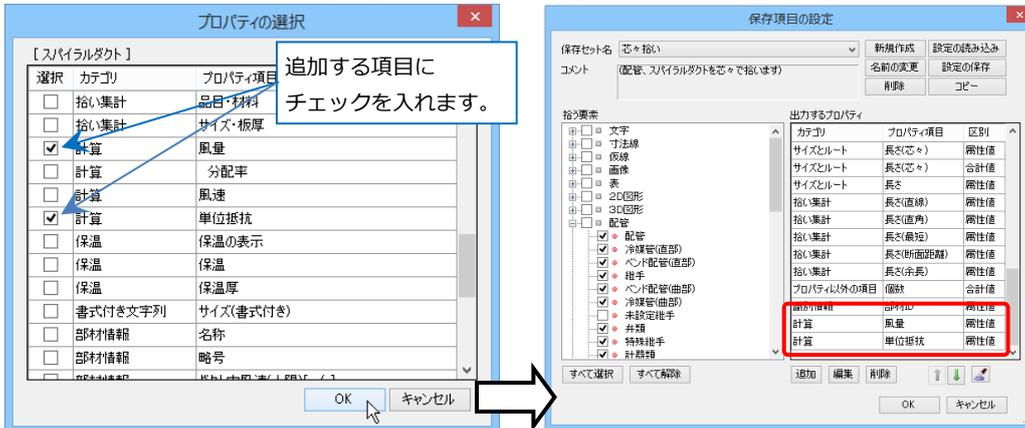


● 補足説明

スポイトをクリックして図面上の要素を指定すると、要素のプロパティから追加する項目を選択することができます。



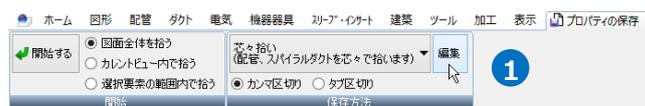
[プロパティの選択]ダイアログに選択した要素のプロパティ項目の一覧が表示されます。保存するプロパティ項目にチェックを入れて[OK]をクリックし、[出力するプロパティ]に追加します。



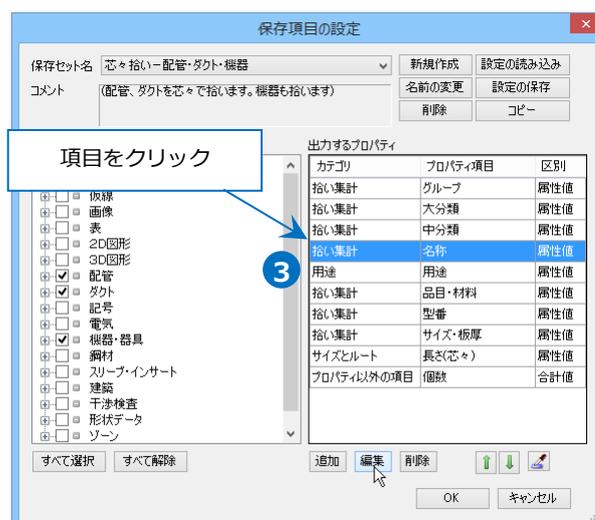
保存セットの編集

対象、プロパティ項目の変更

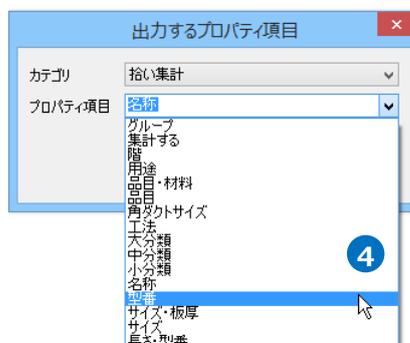
- 1 [ツール]タブ-[プロパティの保存]より編集する保存セットを選択し、[編集]をクリックします。
- 2 [保存項目の設定]ダイアログの[拾う要素]で、保存する要素を変更します。



- 3 [出力するプロパティ]で、保存する項目を変更します。項目を指定し、[編集]をクリックします。

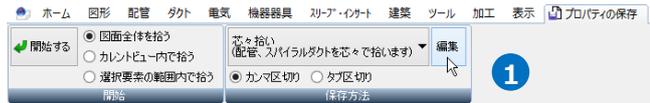


- 4 [出力するプロパティ項目]ダイアログで[カテゴリ]と[プロパティ項目]を変更します。

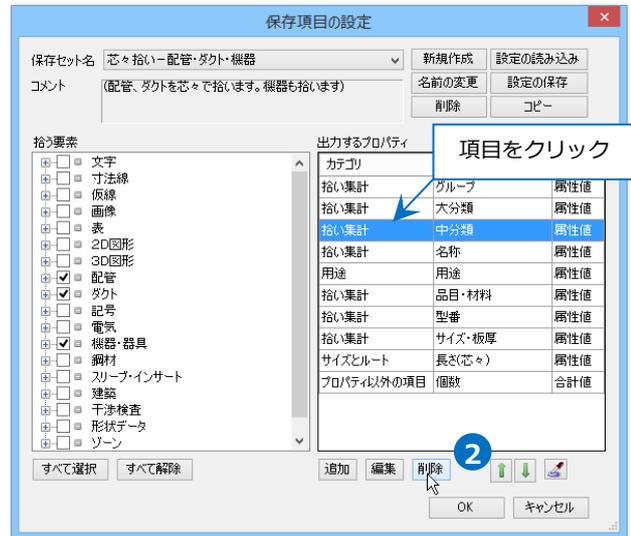


プロパティ項目の削除

① [ツール]タブ-[プロパティの保存]より編集する保存セットを選択し、[編集]をクリックします。



② [保存項目の設定]ダイアログの[出力するプロパティ]から項目を指定し、[削除]をクリックします。

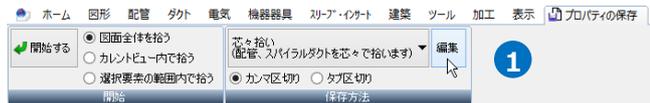


表示順の変更

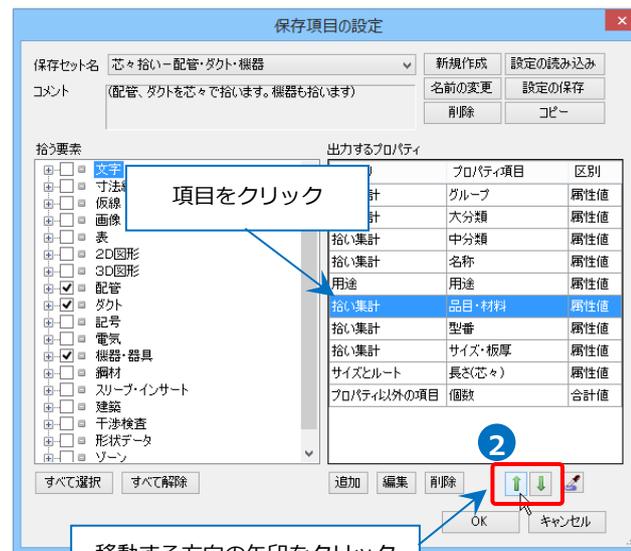
保存したテキストファイルは、[出力するプロパティ]の項目の順に左から表示されます。

グループ	大分類	中分類	名称	用途	品目・材料	型番	サイズ・板厚	長さ(芯々)	個数(合計)
機器・器具 / 衛生器具	衛生器具	小便器	自動洗浄小便器			URS800C			3
機器・器具 / 衛生器具	衛生器具	洗面器	カウンター式洗面器			L520			2
機器・器具 / 衛生器具	衛生器具	大便器	フラッシュバルブ式便器			LL			6
配管・ダクト / 継手				汚水	MDジョイント	LL	80		3
配管・ダクト / 継手				汚水	MDジョイント	LL			3
配管・ダクト / 継手				汚水	MDジョイント	LL			6
配管・ダクト / 継手				汚水	MDジョイント	ST	100×50		2
配管・ダクト / 継手				汚水	MDジョイント	TY	100		2
配管・ダクト / 継手				汚水	MDジョイント	TV	100×50		2

① [ツール]タブ-[プロパティの保存]より編集する保存セットを選択し、[編集]をクリックします。



② [保存項目の設定]ダイアログの[出力するプロパティ]で表示順を変更する項目を指定し、矢印をクリックします。



Memo

項目をドラッグしても順番を変更できます。

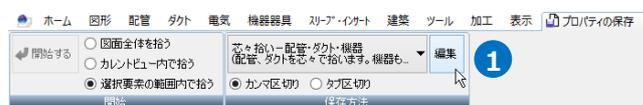
出力するプロパティ	プロパティ項目	区別
拾い集計	グループ	属性値
拾い集計	大分類	属性値
拾い集計	中分類	属性値
拾い集計	名称	属性値
用途	用途	属性値
拾い集計	品目・材料	属性値
拾い集計	型番	属性値
拾い集計	サイズ・板厚	属性値
サイズとルート	長さ(芯々)	属性値
プロパティ以外の項目	個数	合計値

保存セットの保存・読み込み

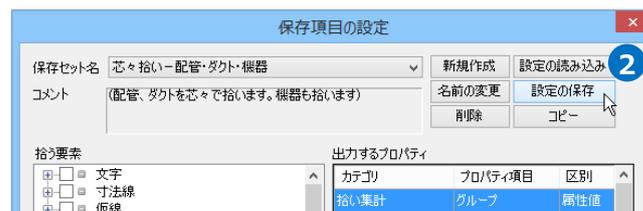
作成した保存セットを他のPCに受け渡すには設定ファイルを作成します。

設定ファイルを保存する

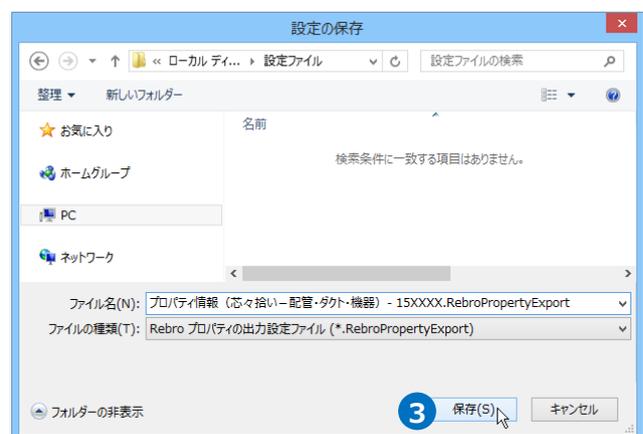
- 1 [ツール]タブ-[プロパティの保存]より保存セットを選択して[編集]をクリックします。



- 2 [保存項目の設定]ダイアログより[設定の保存]をクリックします。
→[設定の保存]ダイアログが開きます。

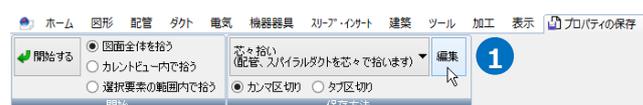


- 3 [設定の保存]ダイアログでファイル名を入力して[保存]をクリックします。
→プロパティ情報の出力設定ファイル (*.RebroPropertyExport)を保存します。

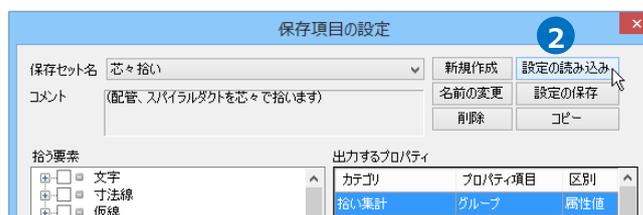


設定ファイルを読み込む

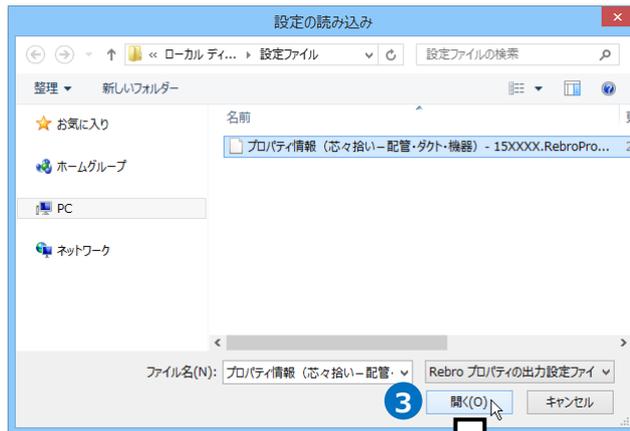
- 1 [ツール]タブ-[プロパティの保存]より[編集]をクリックします。



- 2 [保存項目の設定]ダイアログより[設定の読み込み]をクリックします。
→[設定の読み込み]ダイアログが開きます。



- 3 [設定の読み込み]ダイアログからプロパティ情報の出力設定ファイル(*.RebroPropertyExport)を選択し、[開く]をクリックします。
→保存セットが追加されます。



追加された保存セット名

