

3. モデリングの基本ルール

3.8. 設計条件のルール

(1) 設計条件の設定

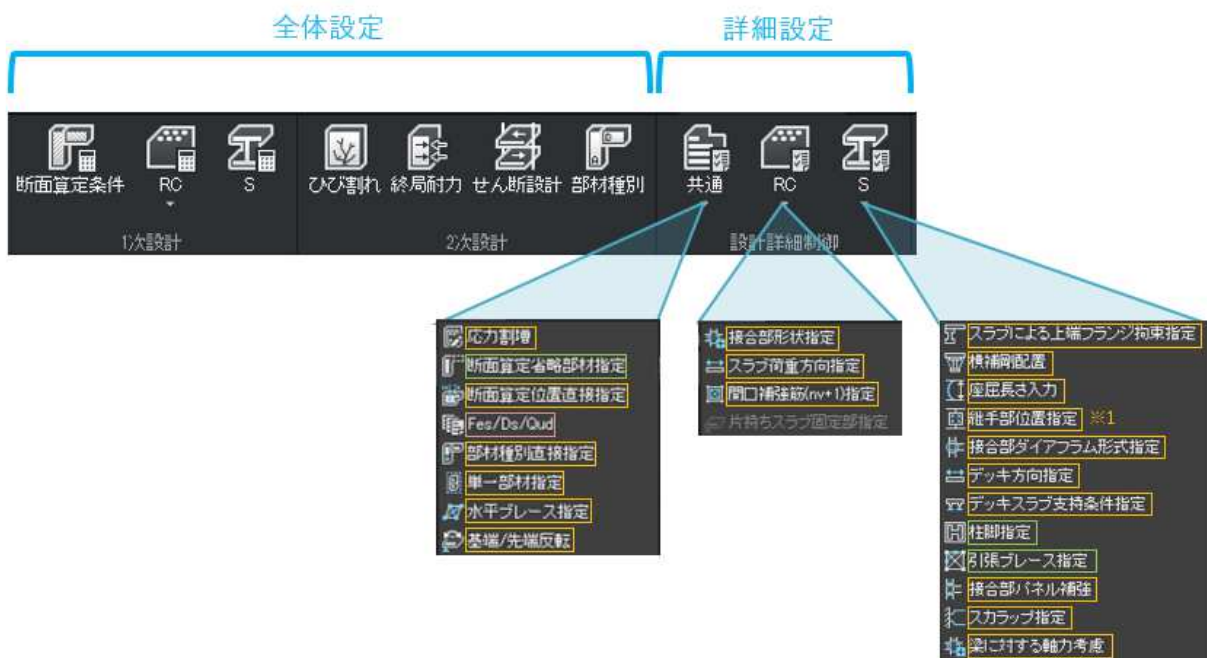
- ・設計条件の設定方法は、全体設定と詳細設定とがあります。
- ・全体設定は、モデル全体に影響します。
- ・詳細設定は、4つの制御方法があります。

: 部材ごとに設定

: グループごとに設定

グループごとに設定する項目は、グループが割り当てられていない部材に設定することはできません。

: モデル全体に適用



※1: 継手位置は部材ごと、継手仕様は断面 ID ごとに設定します。

3. モデリングの基本ルール

(2) 断面検定入力情報

- ・断面サイズや配筋情報をテーブルで編集できます。
- ・断面検定入力情報は、グループごとに設定します。

グループが割り当てられていない部材は、断面検定入力情報テーブルに表示されません。

- ・配筋は、「解析/設計>一括解析実行」で自動配筋することもできます。

直接入力した配筋を確定したい場合は、「設計>断面検定情報入力情報」の"User"の"Rebar"をチェックオンにする必要があります。

RC 断面検定入力情報

大梁 | 小梁 | 基礎梁 | 片持ち梁 | 柱 | 壁 | 雑壁 | プレース | スラブ | 片持ちスラブ

グループ名称	層	User		断面(BXD)		位置	左側		中央				右側		あびり筋			1階目重心位置 (mm)					
		Sect	Rebar	B	D		上編	下編	上編	下編	上編	下編	上編	下編	あびり筋	あびり筋	あびり筋	dT	dB				
G1	3G1	Roof	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	500	800	各端&中央	4	D25	4	D25	4	D25	4	D25	4	D25	2	D13	◎	100	60	60
	2G1	2F床	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	500	800	各端&中央	4	D25	4	D25	4	D25	4	D25	4	D25	2	D13	◎	100	60	60
G2	3G2	Roof	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	400	600	各端&中央	3	D25	3	D25	3	D25	3	D25	3	D25	2	D13	◎	100	60	60
	2G2	2F床	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	400	600	各端&中央	3	D25	3	D25	3	D25	3	D25	3	D25	2	D13	◎	100	60	60

高強度せん断補強筋呼称一覧 ...

適用 確認 閉じる