

保有水平耐力算定時に保証設計

チェックオンの場合

保有水平耐力算定時に保証設計

11.6.3. 終局せん断耐力の再計算

■Ds算定時

- 荷重加力方向 [0°] 正方向
- 梁 [mm] [kN]

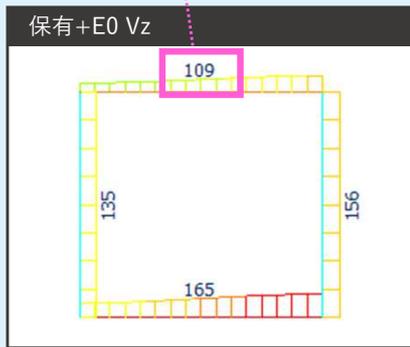
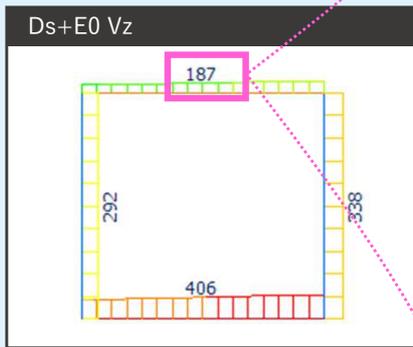
層	位置	端	B	D	Qo	QM	α	pt(%)	M/Qd	Pw	Qu	(Qu-Qo)/QM	判定
RF	Y1/ X1-X2	左端	400	600	-34.23	187	1.10	0.94	3.00	0.32	326	1.93	OK
		右端	400	600	34.23	187	1.10	0.94	3.00	0.32	326	1.56	OK

■保有水平耐力時

- 荷重加力方向 [0°] 正方向
- 梁 [mm] [kN]

層	位置	端	B	D	Qo	QM	α	pt(%)	M/Qd	Pw	Qu	(Qu-Qo)/QM	判定
RF	Y1/ X1-X2	左端	400	600	-34.23	109	1.20	0.94	3.00	0.32	326	3.32	OK
		右端	400	600	34.23	109	1.20	0.94	3.00	0.32	326	2.69	OK

チェックオンの場合、Ds算定時だけでなく保有水平耐力算定時においてもせん断保証設計を行います。



チェックオフの場合

保有水平耐力算定時に保証設計

11.6.3. 終局せん断耐力の再計算

■Ds算定時

- 荷重加力方向 [0°] 正方向
- 梁 [mm] [kN]

層	位置	端	B	D	Qo	QM	α	pt(%)	M/Qd	Pw	Qu	(Qu-Qo)/QM	判定
RF	Y1/ X1-X2	左端	400	600	-34.23	187	1.10	0.94	3.00	0.32	326	1.93	OK
		右端	400	600	34.23	187	1.10	0.94	3.00	0.32	326	1.56	OK

チェックオフの場合、Ds算定時においてせん断保証設計を行います。
(保有水平耐力算定時のせん断保証設計は行いません。)