

## ■ 質問

直接基礎の、地耐力算定計算条件 および 設計用許容地耐力一覧表は計算書出力されますか。

## ■ 回答

計算書出力します。一覧表を下記に示します。

- ① 章 12.4 地耐力検討 において表示します。
- ② 自動計算値と直接入力値のうち、小さい値を許容地耐力とします。

(参考図)

## 12.4 地耐力検討

計算条件

計算条件番号	形状係数					支持力係数				C	$\eta$	Df	$\gamma_1$	$\gamma_2$	許容地耐力 (kN/m <sup>2</sup> )	地盤のヤング率 (kN/m <sup>2</sup> )	耐水版
	基礎盤形状	B	L	$\alpha$	$\beta$	$\phi$	Nc	N $\gamma$	Nq								
1	長方形	10.00	15.00	1.13	0.37	10	8.3	2.5	0.4	30.0	1.00	1.50	17.0	17.0	140.0	5000.0	なし
2	長方形	15.00	20.00	1.15	0.35	15	11.0	3.9	1.1	40.0	1.00	4.50	17.0	17.0	200.0	5000.0	なし

設計用許容地耐力 (kN/m<sup>2</sup>)

計算条件番号	長期許容地耐力 自動計算	長期許容地耐力 直接入力	設計用 長期許容地耐力	設計用 短期許容地耐力
1	149.4	140.0	140.0	280.0
2	312.7	200.0	200.0	400.0