

B = 600 mm D = 800 mm pt= 1% N/BD = 6の時

M/(BD²)=2.65なので

M=2.65*600*800² =1017.6E6 Nmm =1017.6 kNm:許容曲げ

Bは、小文字だ! 2.65じゃない2.6だとか 意見はあると思いますが こんな感じだと言う事で ご容赦 m(__)m

Lionさん、PDF-Xchangeで 編集しました。 良いでしょう、良いでしょう これが、フリーソフト!

ガメツイAdob?よ、さようなら!

図 6.5.8 柱の短期許容曲げモーメントー輸方向力関係