

建築構造センター 九州・沖縄だより

VOL.004

2017年11月15日

★福岡事務所 ★佐賀事務所 ★長崎事務所 ★宮崎事務所 ★鹿児島事務所 ★沖縄事務所

新着

**12月28日をもって
宮崎事務所の業務を終了します！**

★長年ご愛顧いただき、誠にありがとうございました。
宮崎県の構造適判は、引き続き残る事務所で取り扱って参りますので、今後とも宜しくお願い申し上げます。

**10月30日
香川事務所
を開設しました！**

『申請シリーズ』④事前相談と事前審査について

事前審査は
計画の整合性を図るため、
確認・適判の両機関共に
事前審査を進めることをお推
します。

事前相談とは

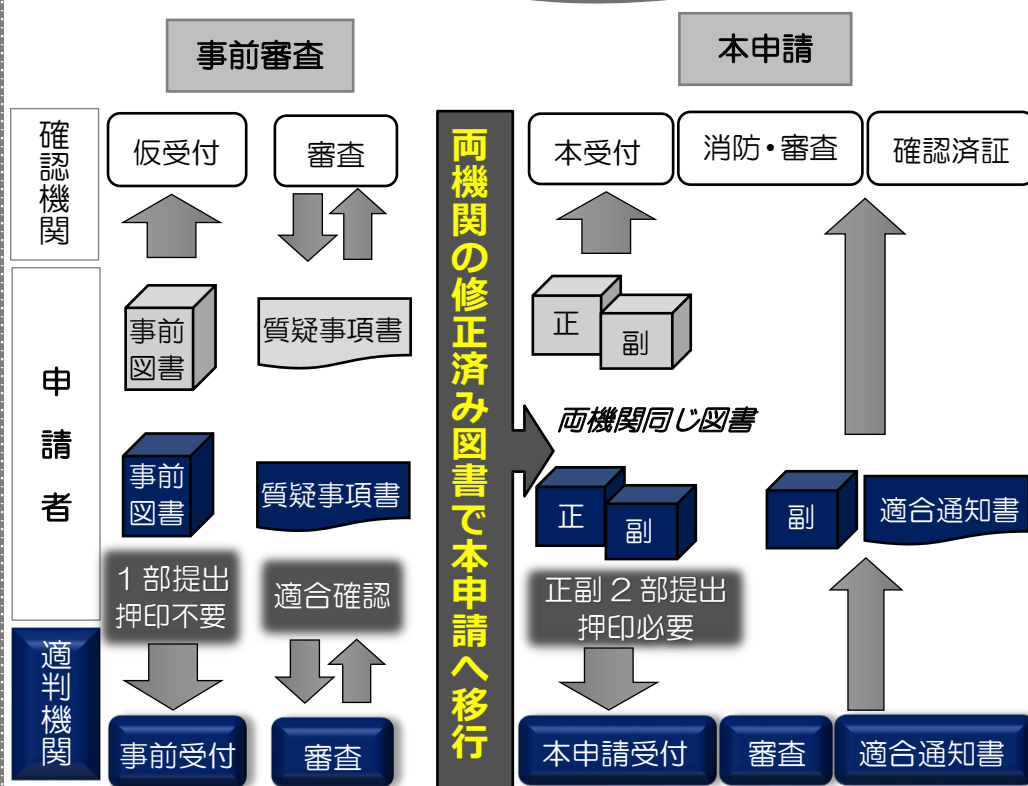
適合性の判断の観点から、工学的な判断や構造設計の方針、設計内容及び申請手続きの方法等について行うものです。

《申し込み方法》

KKC 様式-1
事前相談申込書

審査を希望する事務所に
メール or FAX

事前審査の流れ



本申請時に
計画の変更等が
生じないように注意！

注) 事前審査は、福岡・佐賀・鹿児島・沖縄の4事務所での取り扱いとなります。

★判定手数料は、本申請受付後の請求及びお支払いとなります。
事前審査時は、ご希望により見積書の発行を承ります。

『技術シリーズ』 ④剛床仮定、剛床解除についてⅡ

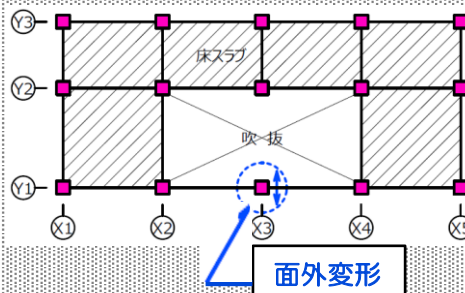
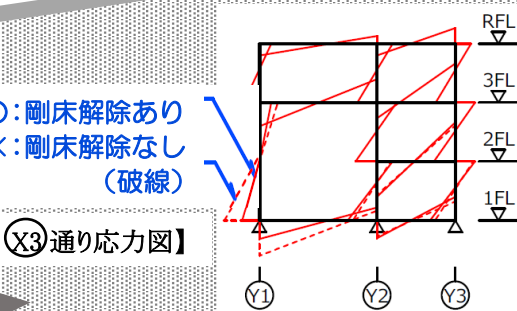
床の吹抜けや梁抜けのある架構では、剛床仮定が成立しない独立節点(○)が生じます。

独立節点は、他の節点と同一変位とはならないため、剛床を解除する必要があります。

☆詳細は、個別にご相談ください！

○：剛床解除あり
×：剛床解除なし（破線）

【(X3)通り応力図】



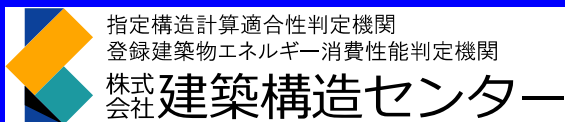
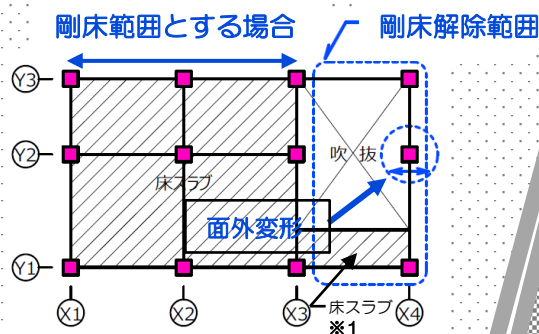
ポイント

◆床スラブ(※1)の留意点です◆

剛床解除(※1)の条件で応力解析を行っている場合は、以下のこと等を明確にすることが重要です。

- ・剛床解除の範囲
- ・考慮する部材剛性と変形
- ・床部分のモデル化

剛床解除とした床スラブの面内剛性や梁の軸剛性などに配慮が必要となります。



指定構造計算適合性判定機関
登録建築物エネルギー消費性能判定機関
株式会社 建築構造センター

■ホームページ URL: <http://www.kozocenter.co.jp/>

【KKC 九州・沖縄の各事務所】※ 詳しくは、ホームページをご参照下さい。

事務所名	所在・連絡先等
福岡事務所	〒812-0037 福岡市博多区御供所町 1-1 西鉄祇園ビル 3 階 ☎ 092-260-7957 Mail : kkc-info18@kozocenter.co.jp
佐賀事務所	〒840-0801 佐賀市駅前中央 1-9-38 SONIC 佐賀駅前ビル 704 号室 ☎ 0952-37-7588 Mail : kkc-info13@kozocenter.co.jp
長崎事務所	〒850-0033 長崎市万才町 3-4 長崎ビル 8 階 ☎ 095-829-5222 Mail : kkc-info02@kozocenter.co.jp
宮崎事務所	〒880-0866 宮崎市川原町 5-10 ミネックス川原 8 階 ☎ 0985-73-9477 Mail : kkc-info07@kozocenter.co.jp
鹿児島事務所	〒892-0847 鹿児島市西千石町 11-21 鹿児島 MS ビル 2 階 ☎ 099-226-7633 Mail : kkc-info04@kozocenter.co.jp
沖縄事務所	〒901-2131 浦添市牧港 5-6-8 沖縄県建設会館 4 階 ☎ 098-878-3501 Mail : kkc-info10@kozocenter.co.jp