

目 次

第5章 トラス

5・1	トラスの定義と種類	237
5・2	トラスおよび合成骨組の静定, 不静定	237
5・3	静定トラスの応力	240
5・4	合成骨組	251
5・5	静定トラスの変形	253
5・6	不静定トラスの応力と変形	261

第6章 柱

6・1	柱	277
6・2	長柱の座屈	278
6・3	短柱の断面応力度	293
6・4	基礎・擁壁	296

第7章 ラーメンとアーチ

7・1	ラーメンおよびアーチの種類	304
7・2	ラーメン	306
7・3	アーチ	438

第8章 建築構造力学から建築構造物へ

8・1	構造計画	464
8・2	構造計算	485
付 表		
1.	長方形ラーメンの材端モーメント	508
2.	山形ラーメンの応力	509
3.	放物線形部材を含むラーメンの応力	511
4.	放物線形アーチの曲げモーメントおよび反力	513
索引		514