



石家莊鐵道大學
SHIJIAZHUANG TIEDAO UNIVERSITY

网络精品课程

混凝土结构设计原理

6 轴心受压构件正截面 承载力计算

6.1 概述

主讲：刘杰

目录

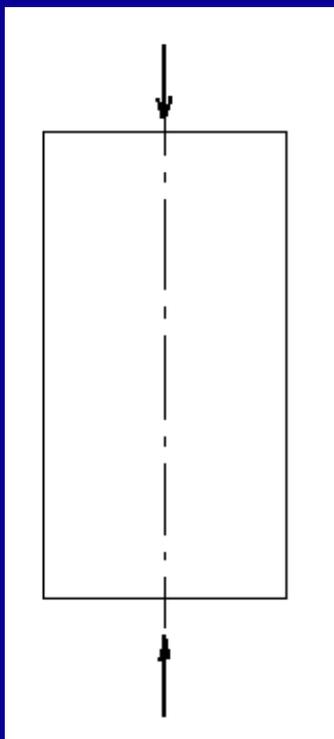
- 1 轴心受压构件定义
- 2 工程中轴心受压构件
- 3 钢筋混凝土轴心受压构件的种类



1 轴心受压构件的定义

定义

构件受压且压力作用线与截面形心轴重合的构件。



2 工程中轴心受压构件

[如图](#)

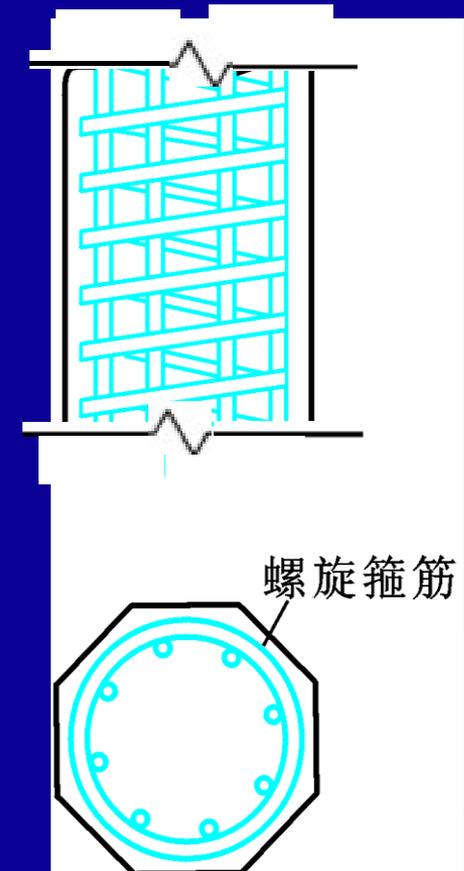
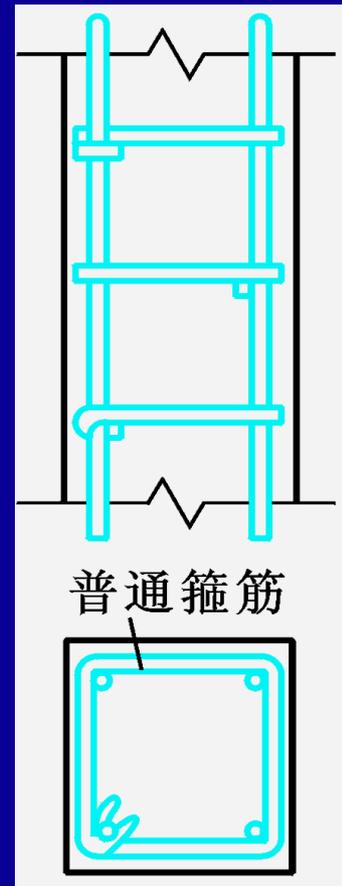


3 钢筋混凝土轴心受压构件的种类

按照箍筋的功能和配置方式不同分为两种：

普通箍筋柱：
配有纵向钢筋和普通箍筋的轴压构件。

螺旋箍筋柱：
配有纵向钢筋和螺旋箍筋的轴压构件。





石家莊鐵道大學
SHIJIAZHUANG TIEDAO UNIVERSITY

网络精品课程

教务处
继续教育学院
现代教育技术中心

联合录制

2014年4月