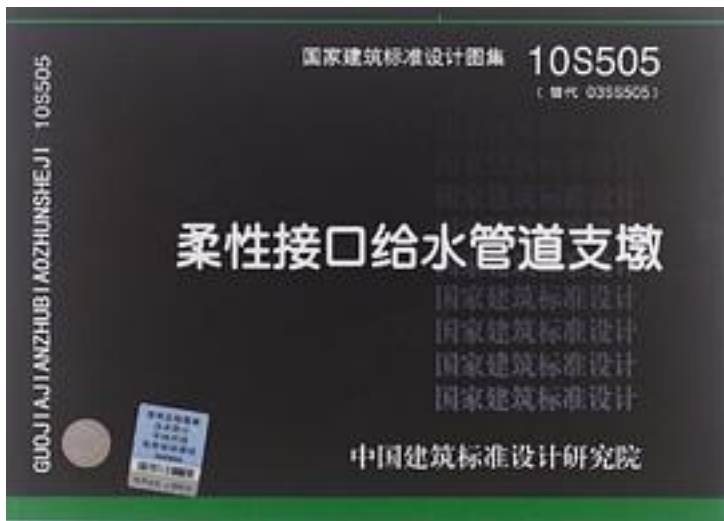


# 10S505柔性接口给水管道支墩



[10S505柔性接口给水管道支墩\\_下载链接1](#)

著者:中国建筑标准设计研究院 编

出版者:

出版时间:2010-10

装帧:

isbn:9787802425361

《国家建筑标准设计图集:柔性接口给水管道支墩(10S505替代03SS505)》适用于管道内径为100~2000mm的铸铁管(包括球墨铸铁管、未经退火处理的球态铸铁管等)、混凝土管(包括钢筋混凝土管、预应力混凝土管、预应力钢筒混凝土管)、化学管材管[包括硬聚氯乙烯圆管(UPVC)、聚乙烯圆管(PE)、玻璃纤维增强塑料管(GRP、FRP)等];图集适用的管道设计内水压力为 $F_{wd}$ ,  $k=0.8\sim 1.1\text{MPa}$ ,管顶覆土深度:当管内径 $D=100\sim 500\text{mm}$ 时,管顶覆土为 $H_s\geq 0.7\text{m}$ ;当管内径 $D=600\sim 2000\text{mm}$ 时,管顶覆土为 $H_s\geq 1.0\text{m}$ ;适用于给水管道采用橡胶圈作为止水件的承插式接口和套管式柔性接口;适用于土壤等效内摩擦角 $\phi_d=20^\circ\sim 35^\circ$ 的一般性土壤地区,对于设置在淤泥、湿陷性黄土、多年冻土、膨胀土地区的支墩需另行设计,软土地区支墩的沉降问题应特殊考虑。支墩下持力层的地基承载力特征值 $f_{ak}$ 不应小于80kPa,否则应另行设计;适用于非抗震设防区和抗震设防烈度小于或等于9度的地区。图集内容包括水平弯管、水平三通、水平管堵、垂直向上(下)弯管支墩等室外埋地管道常用支墩的选用及施工详图,设计人员可直接选用,施工人员可直接按图施工。

作者介绍:

目录:

[10S505柔性接口给水管道支墩\\_下载链接1](#)

标签

10S505

1

10ss505

赞

111

wwrwrwrwrwrwrwr

11

评论

-----  
[10S505柔性接口给水管道支墩\\_下载链接1](#)

书评

-----

[10S505柔性接口给水管道支墩\\_下载链接1](#)