

目 次

RR管、RRロング管の耐震計算

1. 埋設管路の耐震計算法と耐震性能	P 1
2. 応答変位法による耐震計算の例	P 1
1) 地震動による地盤歪み等	P 1
2) 地震動による管体応力等	P 3
3) 常時荷重による管体応力等	P 6
4) 計算結果	P 6
5) 耐震性能の照査	P 7
3. 地盤変状に対する耐震計算の例	P 8
1) 管軸方向地盤歪みに対する耐震計算	P 8
2) 地割れに対する耐震計算	P 8
3) 管軸直角方向の地盤歪みに対する耐震計算	P 9