

パソコンによる水道管路の設計例

—目 次—

はじめに	
1. パソコンの利用	1
2. 単線管水路の損失水頭	3
2.1 内容	3
2.2 メインプログラムの説明	5
2.3 各部の損失水頭	5
2.4 例題による計算例	18
2.5 プログラムリスト	39
3. 配水管流量計算	47
3.1 配水管流量計算の意義	47
3.2 樹枝状管路の配水管流量計算	47
3.3 ハーディクロスによる管網計算	59
3.4 管網計算の応用法	70
4. 揚水管路の経済口径	88
4.1 管路の経済口径	88
4.2 計算の手順	89
4.3 例題による計算例	92
4.4 プログラムリスト	95
付 録	100
おわりに	103
参考文献	104