ļ	听	属	都市建築部 水道企業課		
1	担当(係)名		県営水道担当	内線	2495

新 県営水道における緊急時バックアップ管整備方針の作成

1 事 業 費 【財源内訳】 【主な使途】

4,150 内部留保金 4,150 委託費 4,150

(前年度 0)

2 背景・現状

現在の県営水道の管路は敷設して30年以上経過し(法定耐用年数は40年) 今後、破断・漏水の危険度が高まってくる。しかし、管路の更新を進めるには、現 在の管路は単線となっていることから、断水を避けて実施することが困難である。

3 事業目的

送水量の多い管路(幹線管路)を対象に、緊急時バックアップ管整備(管路の二 重化)を進める。

4 事業概要

緊急時バックアップ管事業を効率的・効果的に進めるため、平成22年度までに、 整備方針(二重化する管路の範囲、配管ルート等の検討、年次別整備計画等)の作 成を行う。

【緊急時バックアップ管事業のイメージ図】



- 事故による既設管断水→送水停止
- * 断水工事による更新不可

- 事故による既設管断水→バックアップ管による送水
- + 既設管の更新が可能

水道事業会計

東部広域水道緊急時バックアップ管事業