



# 淡水河社大聯盟

時報文教基金會河川保護小組  
執行秘書呂理德

# 爲什麼台北縣市水價不一

- ⓘ 台北自來水事業處供水範圍包括：台北市、臺北縣三重、新店、永和、中和等縣轄市及汐止市七個里。台北縣其餘縣市由台灣省自來水公司負責。
- ⓘ 北市、北縣共飲翡翠水庫用水的人口分別二百六十一萬與二百一十萬人，分別爲五五%與四五%。
- ⓘ 台北自來水處賣水給台灣省自來水公司的價錢每度五點九元。台北自來水向民眾收費七點五元，到了北縣台灣省自來水公司每度卻要收費九點五元。

# 台北市的自來水漏水率

項目	83年	84年	85年	86年	87年	88年	89年	90年	91年	92年
計費水量	556,424	544,859	570,698	543,391	560,656	565,811	573,659	582,443	560,105	575,751
(千m <sup>3</sup> )										
配水量	880,605	896,421	908,398	866,057	883,929	971,650	1,102,0	1,074,6	952,217	945,933
(千m <sup>3</sup> )							96	66		
比率	63.19%	60.78%	62.82%	62.74%	63.43%	58.23%	52.05%	54.20%	58.82%	60.87%

# 爲什麼台北縣喝不到翡翠水庫的水？

- ❗ 艾利颱風教訓
- ❗ 清水聯通
- ❗ 原水聯通
- ❗ 第六淨水廠
- ❗ 抓漏水

# 淡水河污染整治

目前已投入四〇六億元經費，採取截流幹管，預計每天截取一三二萬公噸廢水是晴天污水，然後經一級處理後，再由八里海洋放流管排放外海。

# 淡水河整治工程

- 淡水河系由淡水河本流、大漢溪、新店溪及基隆河等支流匯集而成，蜿蜒流經大台北地區，主流自發源地品田山至出海口全長約一百五十九公里。近年來由於社會經濟蓬勃發展，淡水河系承受大量人口造成之生活污水、事業廢水、畜牧廢水及垃圾滲出水等污染，造成水質日益惡化

# 生活污水改善工程

- 先期污染整治主要工程（省市共同設施-八里污水處理廠）已進入通水試車階段（目前每日通水約一百萬噸生活污水量），俟全量通水後（每日一百三十二萬噸生活污水量）將可去除約30%之家庭污水量，亦即大台北地區約二百萬人之生活污水可獲得有效處理改善。

# 垃圾處理改善及沿岸綠美化

- 已 完成樹林、木柵及內湖等垃圾資源回收廠之興建。合計每日焚化垃圾約4875公噸，使焚化率提升為61%，且封閉沿岸12處垃圾場，遷移沿岸垃圾腐植土約600萬公噸。另為增加河川視覺美感，亦同時積極推動河岸綠美化工程，至目前為止已完成35處，合計約八百餘公頃。



# 污水下水道大系統與小系統

- ❶ 亞洲最大的蛋型消化槽
- ❷ 獅子頭污水抽水站
- ❸ 污水下水道BOT的問題

# 污染整治後續實施方案

- ❖ 擴興建板新、瑞芳、六堵、迪化、內湖等五大污水下水道系統，以優先改善大漢溪板新給水廠及基隆河六堵等地區自來水淨水廠取水口之水質。
- ❖ 流域內事業廢污水輔導管制及社區專用污水下水道系統評鑑。
- ❖ 辦理流域內非點污染源控制。
- ❖ 未來五年將再編列四百零二億元進行後續整治，預計至民國九十六年可累計削減全流域百分之六十八的污染排出量。