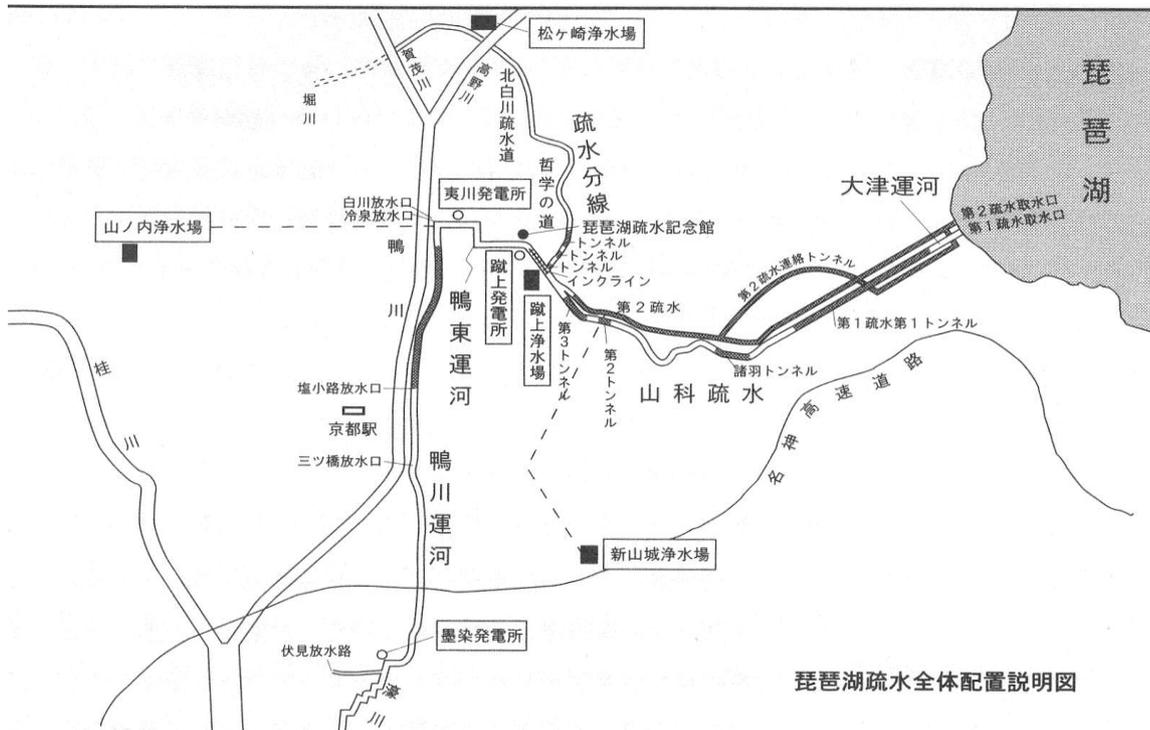


琵琶湖疏水・花見ハイク・見どころ

参考: 琵琶湖疏水の散歩道(京都新聞出版センター)

- 琵琶湖疏水(標高85mから標高10mくらい)** **琵琶湖一蹴上(12Km 落差4m)**
第一疏水: 浜大津一山科一蹴上(発電所)80m一鴨東運河45m一鴨川運河一伏見放水路10m(一濠川一宇治川)
疏水分線: 蹴上80m一若王子一哲学の道一北白川疏水道(一高野川など一鴨川)
第二疏水: 浜大津一地下トンネル一蹴上80m
- 3人の主役**
北垣国道(京都府知事) 田辺朔郎(卒業後京都府就職・工事部長)
嶋田道生(測量部長)
- インクライン**
蹴上発電所(落差36m・世界で2番目、日本初の水力発電、初めての路面電車)
蹴上船留と南禅寺船留の間をつなぐ線路
- ねじりまんぼ**
トンネル内部の天井の煉瓦が螺旋状を描いている(日本初??)
- 国の史跡; 12か所**
第一竪坑: 小関越、長いトンネルに不可欠でその後のモデル
第十一号橋: 日本初鉄筋コンクリート橋、山ノ谷橋
インクライン: 電動式では当時最長、ねじりまんぼ込みか?
水路閣: ローマの水道橋と類似
トンネル出入口洞門
など
- 3つの発電所と4つの浄水場**
関電の京都発電所11か所 蹴上・夷川・墨染の3つが疏水のライン
浄水場: 京都市に4つ すべて疏水のライン 但し、新山科浄水場のみ「宇治川+疏水」
- トンネル洞門の石額**
<http://www.city.kyoto.lg.jp/suido/page/0000007764.html>

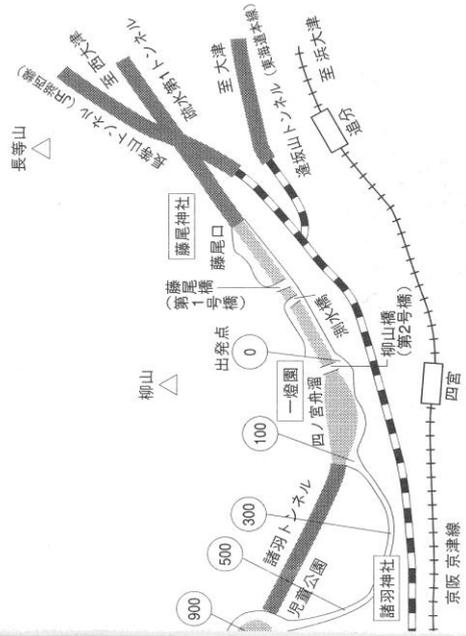
全体図



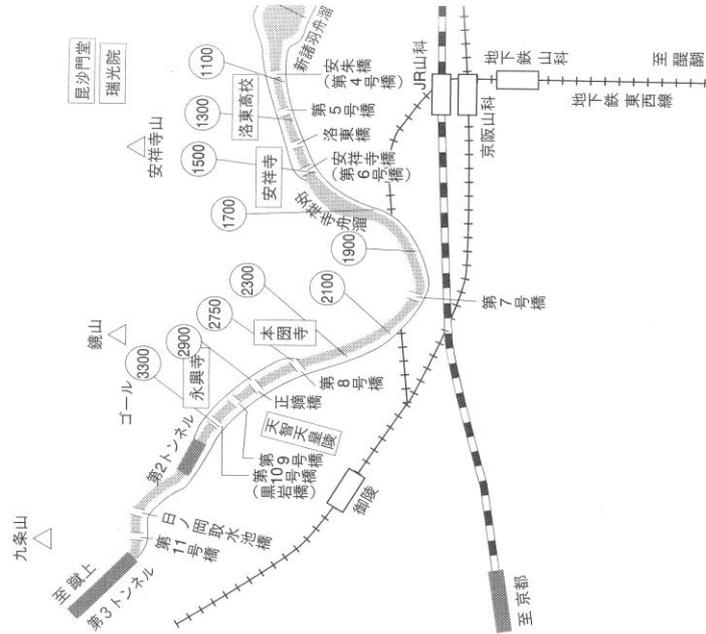
琵琶湖疏水全体配置説明図

および周辺散策ルート説明図

○印の数字はジョギングコースのメートル指票



山科運河（藤尾～御陵）



10 疏水合流トンネル北口

藉水利資人口(すいりをかりてじんこうをたすく) 田邊朔郎 筆
 自然の水を利用して、人間の仕事に役立てる

11 一身殉事萬戸霑恩(いっしんことにじゅんずるはばんこおんにうるおい)

田邊朔郎 筆
 昭和35年 田邊朔郎が私費建立した第1疏水殉職者慰霊碑(蹴上)

12 蹴上”ねじりマンボ”南側

雄観奇想(ゆうかんきそう) 北垣国道 筆
 見事なながめとすぐれた考えである

13 第2期蹴上発電所入口

亮天功(てんこうをたすく) 久邇宮邦彦 筆
 民を治めその所を得さしめる(書経・舜典)

