

外城水系

外城水系主要有三条，分别是龙须沟、虎坊桥明渠和正阳门东南三里河。这三条沟渠均依据地势，因势利导，自北向南顺流而淌，成为外城排水的重要通道。

(图 1)

龙须沟从山川坛（先农坛）西北隅外的一大苇塘向东流，穿过正阳门大街的天桥和天坛北侧，又绕过天坛东侧，蜿蜒曲折，经过左安门西水关排入外城南护城河。龙须沟大约是永乐年间兴建天坛和山川坛时，利用原有低洼地带疏导而成的，龙须沟从西到东大约六七里。清末及民国年间，龙须沟分段被改为暗沟，架在河沟上的桥也纷纷被拆除。据记载，从明朝至乾隆年间，龙须沟上共架 13 座桥。由于《乾隆京城全图》的破损，目前图上只能看到一座位于山川坛西北的石桥。

虎坊桥明渠，从宣武门以东护城河南岸的响闸开始，南经虎坊桥至山川坛西北隅外的苇塘。《乾隆京城全图》中从北到南绘有该沟渠的三座桥，厂桥、虎坊桥、砖桥。民国年间，虎坊桥明渠也被改成了暗沟，修筑道路，从北向南分别为北新华街、南新华街和虎坊路，沟渠上的桥梁都被埋入了地下。

正阳门外三里河是正统年间修浚护城濠时，开凿的减水河。河从正阳门以东护城河南岸开渠，经金鱼池，入龙须沟。《乾隆京城全图》中未记载该河渠上的桥。



图 1 乾隆时期外城内的水系和桥