

衡山縣志卷九

水利志

靈澗出天柱峰懸注而下流三十餘里入興樂江山田受溉俱爲沃壤以其通於仙源中多靈藥故名

壽澗出紫蓋峰經靈壽橋灌田五百頃

洞真源出朱陵洞灌田千餘畝

潭江在縣東北九十里邑舊志其水發衡陽界出

靈官廟二十四都之田取溉焉凡稱都從其舊也

衡山縣志

卷之九 水利

一

烏石溪在縣西十里水出嶽山入於湘

西溪在縣西一里水出巾紫峰入於湘

馬公堰在縣北

龍虎堰在縣東北四十里邑舊志其水貫銅鈴港

分注十四都十六都之田

新塘垸在縣南

石塘梧塘風塘並在縣東

烏塘在縣東南

藕塘在縣東南二十五里其水爲大源渡港

楓林塘在縣西北一百里其水由楓林出桐橋合
大壩港水流至大茅坪下逕迤入興樂江沿路隄
堰甚多灌田可千餘頃
漢塘在縣東北七十里邑舊志其水自葫蘆坪入
甘溪港出雙江口二十四二十六都之田皆取溉
焉
寒塘在縣東南一百里邑舊志其水爲接埠港逆
上南岸會錫巖水同出龍王橋入草市江沿路二
十餘堰凡二十八都三十都之田均受注焉

衡山縣志

卷之九 水利

二

柘塘在縣東北又留名塘潮水塘牌塘龍眼塘俱
在縣北西滂塘新塘在縣南

馬子陂在縣東南邑舊志縣中溪港皆可灌田一
港必數堰一堰率十家共之其可紀者曰黃柏橋
港清涼港夏浦港白沙港白茅洲港銅坑橋港木
陂港及張埡楊林同宵鎖匙層田大埠苦竹灘頭
石灣鰲洲荆陂龍隱諸港又有下大埠港搗米洲
港

興樂江在縣西北八十里受衡陽諸水及嶽後諸

泉流二百餘里至湘潭易俗河入於湘沿岸民田皆賴筒車以溉設車之所截流作壩壩端甃石爲小港其上側立一輪輪中心有巨軸軸兩頭皆以架受所以利轉也壩水入港流急力勁所以轉車也輪大小以岸之高下爲則軸長不過五六尺周身杉條午貫如輪之輻輻末以竹片巾抱之如輪之牙牙內輻間紮以蔑掩編以竹筒水激而輪不受責在掩輪運而水不至責在筒筒宜斜綴斜則向下能吞向上能吐筒之所吐承以橫梘橫梘所

衡山縣志

卷之九 水利

三

瀉承以直梘兩梘受水於車注水於田田數頃以一車溉之而有餘邑惟朝宗二字多此車車一年一更壩數里或一里一作壩有水口可通舟楫手車用二人或一人脚車有架或坐而踏之或立而踏之用二三人至四人不等牛車就江岸除地爲圓壇逕三四丈甃以石壇右畔鑿一坑深丈餘長丈餘坑左右皆砌石爲牆壁爲二輪一立一眠眠者在壇立者在坑兩輪皆有

牙如崇牙牙相迎又相送也度岸高下置長短車
車上端置軸軸亦有牙牙與車葉相迎也旋相卸
也軸貫立輪之軸如一軸壇上以牛掣眠輪眠輪
撥立輪立輪轉則車端之軸隨轉車口水噴如決
湍一日可灌數十畝一牛可敵四五人之力