

第三节 防洪工程

全市现有圩堤 31 座,全长 155 公里,保护面积 178.04 平方公里,保护农田面积 13.2 万亩,保护水面面积 7786 亩,保护人口 32.8 万人。

保护耕地面积万亩以上的圩堤有 3 座,即乐北联圩、镇桥联圩(含团结圩)、续湖联圩。

乐北联圩 位于饶河主流乐安河右岸,全长 42.7 公里,保护城区及周围耕地面积 6.23 万亩,17.2 万人,保护皖赣、乐德铁路和 206 国道等交通干线及重要厂矿企业。乐北联圩加固配套工程经国家计委、水利部审批立项,列为江西省鄱阳湖区二期防洪工程项目之一。整个工程工期为 5 年,即从 1998 年起到 2003 年结束。工程完工后乐北联圩达到防御 20 年一遇洪水标准。总投资 1.67 亿元。

镇桥联圩 位于乐安河中下游南岸,圩堤全长 28.2 公里,其中镇桥圩段 18.5 公里,勘上团结圩段 9.7 公里,保护面积 46.37 平方公里,保护耕地面积 3.73 万亩,保护村庄 179 个,保护人口 6.4 万人,保护皖赣铁路 4.4 公里,保护 206 国道 10 公里,圩内有大中型企业及 50 万 KV 输变电站 1 座。镇桥联圩除险加固配套工程属省鄱阳湖区二期防洪工程第 5 个单个项目之一,设计防洪标准为防御 20 年一遇洪水,设计工程总投资 1.325 亿元。

续湖联圩 位于乐安河南岸,圩堤全长 17.8 公里,圩内保护 18 个村委会,122 个自然村,约 3.3 万人口,保护耕地面积 25472 亩,保护水面 3500 亩。目前只具备抗御 5~8 年一遇的洪水能力。

保护耕地 1000 亩以上 1 万亩以下的有 14 座,具体情况见下表。

2000 年全市保护耕地面积 1000 亩以上堤防工程一览

圩堤名称	起止地点	圩堤 长度 (公里)	防洪标准		工程效益			兴建 年
			设计	达到	保护面积 (万亩)	其中耕地 面积(万亩)	保护人口 (万人)	
中洲圩	张家水闸~邵湾站	6.4	10%	30%~20	0.9	0.27	0.18	1966
团结圩	藁山~塔山	10	10%	30%~20	1.35	0.59	1.09	1949
罗渡圩	钟家山~潘村	2.5	10%	30%~20	0.5	0.3	0.46	1966
河南圩	虎山~付山	7.8	10%	30%~20	0.67	0.52	0.32	1970
高桥圩	窑山嘴~马家	7.5	10%	30%~20	0.5	0.25	0.35	0965
牌楼圩	围渡~藁山	5.3	10%	30%~20	0.99	0.9	0.7	1969
魁堡圩	鸣山河下~岩头下	5.1	10%	30%~20	2.25	0.68	0.42	1965
杨家山圩	杨家山~浯口街	1.2	10%	30%~20	0.4	0.36	0.25	1969
杨家圩	岩头山~观音峰	3.1	10%	30%~20	0.4	0.18	0.23	1950
邵家圩	袁家~邵家	4.6	10%	30%~20	0.21	0.16	0.22	1958
江村圩	乌滩渡~江村	3	10%	30%~20	0.25	0.21	0.11	1969
雷公山圩	雷公山~上田村	5	10%	30%~20	0.5	0.37	0.7	1969
兰坑圩	观音畈~兰坑	1	10%	30%~20	0.2	0.1	0.05	1968
塔山圩	塔山~高家镇	2.4	10%	30%~20	0.151	0.1	0.11	1968