

刘家坪水电站



刘家坪水电站位于湖南省沅江水系溆水支流黄沙河中部，1984年动工，1986年竣工投产。

刘家坪水电站拥有1个多年调节的水库，集雨面积56km²，水库库容3280万m³，系黄沙河的龙头水库。下游梯级开发的步鳌电站100%的水量和芹江水电站70%的水量由该水库调节。水库坝高41m。电站总装机3×5500kW。露天布设压力钢管，采用三机一管供水方式，设计水头508m，全长1380m，直径1.25m，引用流量4.8m³/s。沿管线设计20个浆砌石重力镇墩。