广西百色水利枢纽过船设施工程

广西百色水利枢纽通航设施工程位于郁江干流右江上游，距百色市22km，是打通通向云贵的三条主要航道之一的南线右江航道关键性工程。工程规模为2×500吨级船队兼顾1000吨级单船，船闸有效尺度为120m×12m×4.7m；升船机承船厢有效尺度为120m×12m×3.9m。船闸设计最大通航水头25.0m，采用单级省水型船闸。升船机设计最大提升高度88.8m，采用全平衡式垂直升船机，为世界上规模最大的钢丝绳卷扬式垂直升船机。通航设施总提升高度为113.6m。