

長洲水電公司“黑啟動”試驗取得圓滿成功

隨著內江 12 號泄水閘閘門徐徐開啟,內江 15 號機“黑啟動”試驗取得圓滿成功,長洲水電公司于近日順利實現單台機組“黑啟動”功能建設目標。

順利完成“黑啟動”試驗,意味著如果電網出現大面積停電,長洲水電公司能夠在 15 分鐘內啟動一台 42 兆瓦水輪發電機,激活系統,喚醒電網。該實驗不僅為長洲水利樞紐在電網停電故障時的應急洩洪和船閘通航提供安全供電保障,而且給其他水電站提供了“黑啟動”演練思路及可行性經驗。