A202313124K5

答案　B

解析　发电时水减少的重力势能Δ*E*p＝*mg*＝*ρShg*，一天发电两次，转化成的电能*E*＝2Δ*E*p×10%，所以*P*＝＝5.2×104 kW，故B正确，A、C、D错误。

考点二　能源的分类与利用　能源与社会发展