A202312812KK2

答案　D

解析　据*P*＝可知，在相同的时间内，机器做功越多，其功率就越大，A错误；据*P*＝*Fv*可知，在功率不变时，汽车牵引力与速度成反比，B错误，D正确；*P*＝计算的是时间*t*内的平均功率，并不反应这段时间内任一时刻机器做功的功率，C错误。

考点二　功率的计算