A2023128ZK8

答案　AD

解析　小球抛出时，竖直方向速度为*v*0，方向与重力方向相反，可知此时重力的瞬时功率为*P*G1＝－*mgv*0，故A正确；小球到达最高点时，竖直方向速度为0，可知此时重力的瞬时功率大小为*P*G2＝0，故B错误；根据动能定理，合外力做功为*W*＝*mv*2－*mv*02，故C错误；重力做功为*W*G＝－*mgH*，根据动能定理可得*mv*2－*mv*02＝*W*G＋*W*其他，解得其他力做的总功为*W*其他＝*mgH*＋*mv*2－*mv*02，故D正确。