2、考虑在x方向均匀加速导致的图像模糊问题。如果图像在t = 0静止，并用均匀加速x0(t) = at2/2加速，对于时间T, 找出模糊函数H(u, v), 可以假设快门开关时间忽略不计。

解：由课上老师PPT上推导的过程可知，模糊函数H(u,v)表达式如下：



由题意可知，，故将其带入上式可得：

