容积率对地价的影响 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/85/2021 2022 E5 AE B9 E 7 A7 AF E7 8E 87 E5 c51 85018.htm 容积率是指建筑物总建 筑面积与整个宗地面积之比。在宗地面积一定的情况下,容 积率越高,建筑面积越大,土地利用效率越高,地价越高。 容积率正是通过影响土地利用效率从而影响地价的。建造不 同高度的楼房,其地价水平不一样,这反映出不同的土地利 用强度对地价的影响程度。深刻理解容积率对地价的影响, 在地价的共同共有、地价税费的分摊以及为城市规划部门确 定最佳容积率、合理利用土地空间、地价的楼面分摊等方面 具有重要的指导意义。 一般来说,容积率对地价的影响是容 积率越高,地价越高。但这只是容积率在一定范围内的规律 ,随着容积率的继续提高,因现有的技术条件的限制及其他 因素,它对地价的影响呈现出不断变化的趋势,呈现也以下 几个特点:1、容积率对地价的影响遵循报酬递减规律。其 具体表现为:假设保持土地面积不变,当不断追加建筑投资 ,增加建筑面积,提高容积率时,单位土地价格不断提高, 但当提高到一定容积率时,单位土地价格不再增加甚至降低 地价是一定容积率下的地价,同一地块容积率下的地价是不 一样的。如旧城改造中,就是改平房为楼房,提高容积率, 提高土地利用效益,从面提高地价。因此在旧城改造区的地 价评估一定要以规划的容积率或最佳容积率为前提。容积率 对地价的影响不是呈正线性规律,只有适当的容积率才是最 佳容积率,此时的地价才是最佳容积率下的最高地价。容积 率对地价的影响受建筑经济和建筑工程技术的制约。随着容

积率的不断提高,建筑工程和技术难度不断加大,所需的附 属设施相应增多,投资不断加大,而土地利用的效益却不能 再提高, 地价不再提高甚至有所下降。 运用容积率修正地价 ,要编制修正系数表,用修正系数来修正地价。容积率修正 表的编制首先要利用土地登记的有关资料查询了解城市规划 关于评估宗地所处地区的容积率规定指标以及容积率的现状 水平,其次,根据容积率与地价水平的相关分析,确定容积 率修正系数表。 2、不同土地用途下容积率对地价的影响是 不同的。在实际操作中,对于多层及高层建筑,具体到某一 建筑物时,运用容积率确定宗地地价时往往不太方便,一般 都采用楼层修正: (1) 当土地为商业用地时, 楼层修正一 般不超过四层,而且地价主要分配在底层,随着楼层的升高 ,除一层外,其他几层地价分配率相差不大。这是因为楼层 过高,顾客流量不一定大,反而因维持正常营业所需资金的 增加而影响商场的效益,从而对地价产生不良影响。以银川 市为例,商业用地最佳容积率为3.5,即商业用地在容积率 为3.5时的地价是最高地价,当容积率超过3.5时,需进行容积 修正。具体算法如下:1、当建筑物每层建筑面积相等时: 测算该地区楼层地价分配率: 楼层 一层 二层 三层 四层 五层 以上 地价分配率 a1 a2 a3 a4 a5 因各楼层建筑面积相同,以一 层修正系数为1,各楼层修正系数为: bi=(底层建筑面积/土 地面积)×〔a1/a1(a1 a2)/a1(a1 a2 a3)/a1(a1 a2 a3 a4)/a1(a1 a2 a3)/a1(a1 a2 a3 a4)/a1〕2、一块地内建几栋楼层不一样且建筑 物每层建筑面积不相等时:因商业用地地价主要分配在底层 ,且其他几层地价分配率相差不大,所以只要把总建筑面积 与地内建筑物底层建筑面积之比当作楼层数,容积率对地价

的影响偏差很小。此时测算公式为:地内建筑物底层建筑面 积/土地面积×ci 其中:ci为总建筑面积与地内底层建筑面积 之比的修正系数 (2) 当土地用途为住宅用地时,存在多层 和高层修正。但因顶层存在房内冬季过冷夏季过热,用水高 峰时水量过小及多层建筑无电梯时上下楼不方便等原因,顶 层地价分配率略低,底层地价分配率与其他楼层相当。以银 川市为例,因银川市地处地震断裂带,固高层建筑较少,住 宅多为多层建筑,住宅最佳容积率为2.5,此容积率为2.5时的 地价为最高地价。当住宅用地容积率超过2.5时,需进行地价 修正。其具体测算方法与商业用地修正系数算法基本相同。 (3)容积率对工业用地地价基本没有影响。3、不同区域容 积率对地价的影响程度是不一样的。容积率对地价的影响与 区域经济活动强度密切相关。不同经济活动强度的城市或同 一城市经济活动强度不同的地段,因其区域土地边际效益点 不同,其最佳容积率就不相同,地价也不同。如大城市和沿 海城市商业贸易发达,土地边际效益点位高,最佳容积率值 就大,因而高楼林立。而小城市和内地的经济相对落后,因 而最佳容积率值就小。同一城市因市中心商业区经济活动强 度大,土地边际点低,最佳容积率值小。城市从中心向城市 边缘高楼率逐渐减少正是此规律的写照。 最后,值得说明的 是,因不同城市有同一城市的不同区域其城市规划限制不同 , 容积率现状也不同, 故没有相同的容积率修正系数。因此 ,运用容积率修正系数解决实际问题时,应根据实际情况编 制相应的修正系数表。 限于水平问题,本文只对容积率对地 价的影响提出粗浅的认识,望各位专家批评指正。 100Test 下 载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com