数据依据：

PPC塑料又称为聚甲基乙撑碳酸酯，它是以二氧化碳和[环氧丙烷](https://baike.baidu.com/item/%E7%8E%AF%E6%B0%A7%E4%B8%99%E7%83%B7/340628" \t "https://baike.baidu.com/item/PPC%E5%A1%91%E6%96%99/_blank)为原料合成的一种完全可降解的环保型塑料

PPC 6500/吨 0.65/百克

长20 宽15 高8 4mm厚 密度0.9-0.91

30+160+120=310 表面积620 0.4cm 248cm³ 重量223g 1.5元 加工费3元

GPS NEO-6M模块30 HC-05蓝牙模块30 单片机10

天线10 电子锁10

总成本预估100

纸箱1000次 500 回收率60%约200