

得分	评卷人	复查人

四、计算与综合论述题 (每小题 10 分,共 20 分)

1. 论述数据压缩技术和网络技术对多媒体技术发展的影响和推动。

2. 已知信源符号的概率如下,要求给出其哈夫曼(Huffman)编码树,求出信源 Huffman 编码及各符号的码长。(请赋予大概率为 0,小概率为 1。)

X	X_1	X_2	X_3	X_4	X_5	X_6
P(X)	0.30	0.24	0.20	0.14	0.10	0.02

密

封

线