

3.3 5 E 0 4 因为十六进制可以更加简洁地表示大量
0101 1110 1101 0100 的 二进制数据

3.8 185 转换为二进制是 10111001, 但带符号位, 实际的十进制是 -57
122 01111010 122

$$-57 - 122 = -179 \text{ 溢出}$$

3.10 151 \rightarrow 10010111 补码 \rightarrow 11101001 原码 \rightarrow 十进制数 -105
214 \rightarrow 11010110 补码 \rightarrow 10101010 原码 \rightarrow 十进制数 -42
 $-105 - (-42) = -63$

$$3.11. 151 + 214 = 255 \text{ (365)}$$

王显硕

20220980