

A 类点钞机编号办法（V2.1）

字符[固定 4 个]（自定义）

数字[最大 9 位]（自定义）

例：DDYM56789

例：1X2Y130156789

	前 4 个字符	后 9 位数字	说明
设备号 DSN[8]	DSN[0-3] ASCII 字符	DSN[4-7] 3 字节 Uint32	例：“1X2Y130156789”
例 1	DDYM	XXXXXXXXXX	DD: 表示机器型号; YM: 表示年月 (Y,M 代号自定义) XXXXXXXXXX: 自定义 (必须数字) 例如: DDYM56789
例 2	YC1A	1302XXXXX	YC1A: 表示 YC 公司 1A 型号设备; 1302XXXXX 表示年月+流水号或机架号 (必须数字)。 例如: YC1A130212345
例 3	CCCC	XXXXXXXXXX	CCCC: 自定义字符 (字母或数字, 可以为空格); XXXXXXXXXX: 自定义 (必须数字)

一、编号存储 DSN[8]

A 点有 8 个字节的空间来存储编号:

例：“1X2Y130156789” = 0x31,0x58,0x32,0x59,0x07,0xC2,0x08,0xF5;

二、机器标贴：“1X2Y130156789”，“DKDA56789”，“YC1A130156789”；

三、存卡和联网时设备号的解析：

DSN[0-3]为 4 个 ASCII 字符；如果有非 ASCII 码，强制为 0x20；

DSN[4-7]为 4 字节 Uint32 的数据，高位在前，低位在后；公司规定多少位数字就显示多少位。

注 1：DD 对应表格。（自行定义）例如下表

Y (年)	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	A	B									
Y (年)	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

注 2：Y,M 对应表格。（自行定义）：例如下表

M (月)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C