7180通讯文档分析

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Text Item | Relevant Frame | Total Number Of bytes | Sender | Contents of text(Note1) |  |
|  | 确定  (Positive Response) | ANY  MOR | 4 | AU  HOST | > |  |
|  | 否定  Negative Response  重发  Resending Request | REP | 4 | AU  HOST | ? |  |
|  | 挂起,暂停  Suspension Request | SUS | 4 | AU  HOST | @ |  |
|  | Suspension Request | REC | 4 | HOST | A |  |
|  | 指定标本解析请求  Analytical Data request For specific sample | RES | 44 | HOS | <{FU}{SampleData} |  |
|  | 指令test Selection  Directive Request | SPE | 不定长 | HOST | ;{FU}{SampleData}{ChannelCount}[Test Selection data][Comment] |  |

{Fu}:1字母1数字1，如A1~A5,

字母标本类型及返回方式，根据实时和批处理，有无ID号意义不同，详细见14－38页，

例如：A，普通标本，B, 普通标本，自动返回，C－普通标本，手动返回

数字代表检验标本，1-血清，2-尿,3-血浆,4-脑脊液,5-其他

{sample data}样本数据：

标本号(5)盘号(1)位置(3)杯(1)条码ID(13)年龄(4)性别(1)采血日期(6)采血时间(4)

00001 1000000000101 10329081345

[Test Selection data]

0：No request, 不请求 1: Normal Sample Volume (Same Volume),标准体积 2:Decreased Volume减少体积 3:Increased Volume 增加体积

4: Volume Determined by AU (left to AU) 量取决于AU

例：bb50111110000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000040

bb5:请求进行5个项目的检测，分别是第2,3,4,5,6项。

87的一位是电解质项目的体积，当包含Na,K or Cl 项目的请求时，要设，一般设为4,按仪器的设置即可。

88的一位取值为L，H，I。

完整的例子

;a100001 1000000000101 10329081345bb50111110000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000040000000

Channel No:3位，bb1 to b86 光度测定，B87tob89 电解质 ，b90 to b92 血清指数 b93-100 计算项目