

## S\_cyxml 规约说明

---

### 通信规约说明

规约名:	<b>S_cyxml</b>
文件编号:	
日期:	2017/8/25
版本:	V1.0

编写	审核	批准
<b>lcf</b>		

## 修改记录

日期	版本	修改描述	作者
2017/8/25	V1.0		

## 目 录

规约介绍.....	- 4 -
1.1 规约概述.....	- 4 -
1.2 规约对应产品说明 .....	- 4 -
规约说明.....	- 5 -
2.1 规约配置方法.....	- 5 -
103 规约报文示例.....	-10
3.1 规约报文示例.....	-10

---

## 规约介绍

### 1.1 规约概述

本插件为畅洋科技为合众科林的 XML 文件格式开发的插件，可将数据配置成标准 XML 文件进行打包上送，并支持断点续传等功能

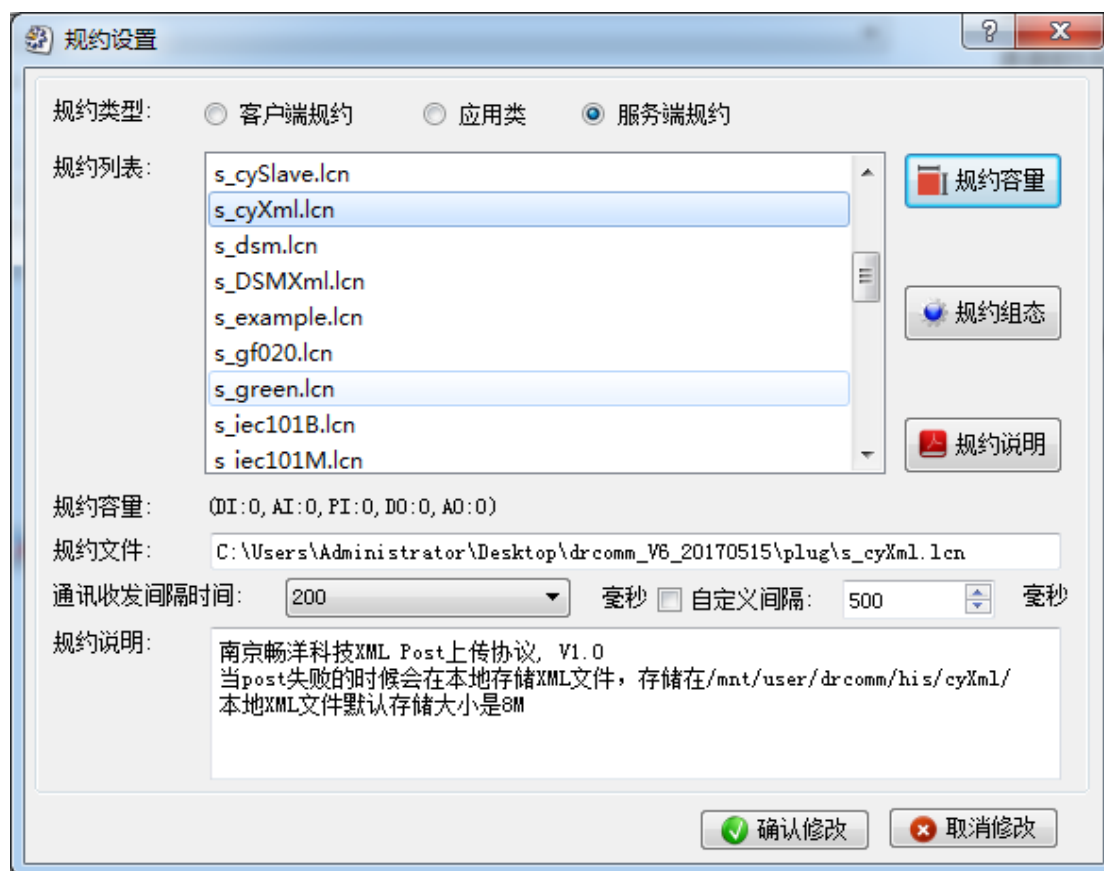
### 1.2 规约对应产品说明

畅洋全系列通讯管理机

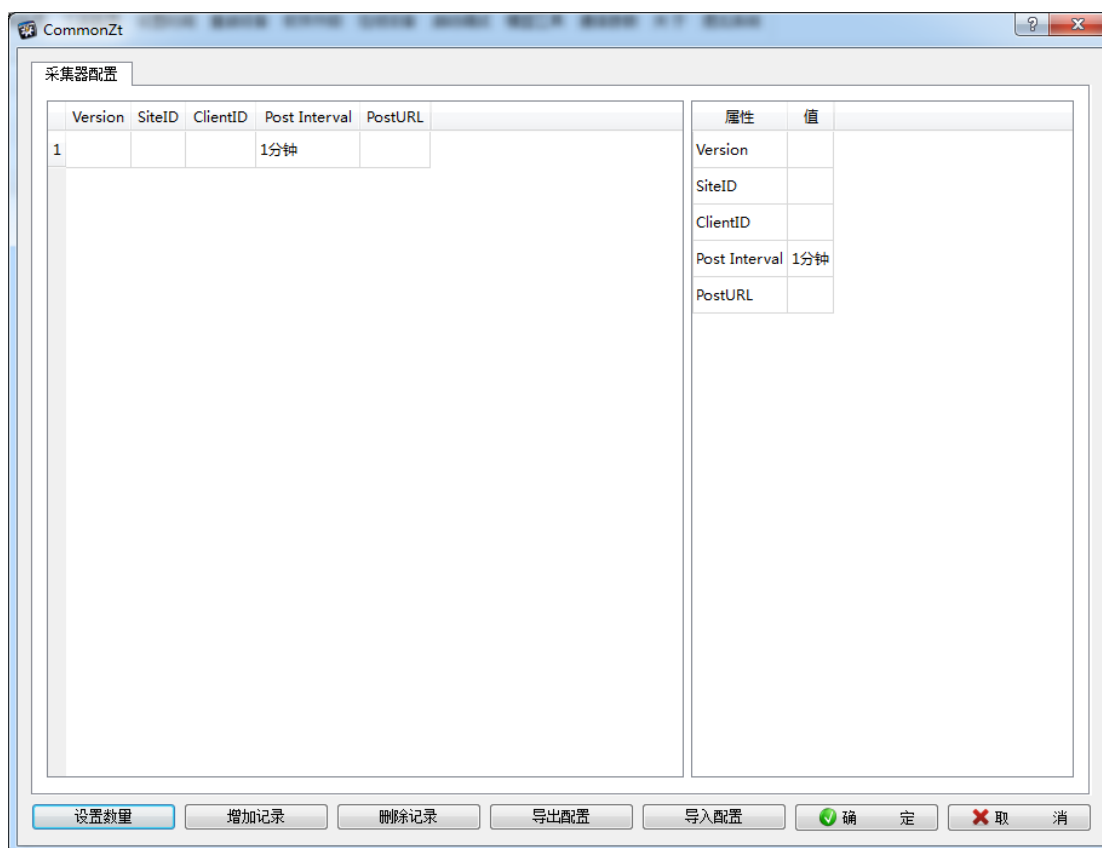
## 规约说明

### 2.1 规约配置方法

打开规约设置，选择服务端规约->s\_cyxml.lcn，点击规约组态，如下图



s\_cyxml 规约组态界面



如图所示，点击过后会有采集器配置

### 采集配置

**Version:** 规定 XML 文件版本号

**SiteID:** 设置的两级目录，此为父目录

**ClientID:** 设置的两级目录中的子目录

**Post Interval:** 规定采集器 POST 上送的时间间隔

**PostURL:** 填入目标服务器的地址

当 post 失败的时候会在本地存储 XML 文件，存储在/mnt/user/drcomm/his/cyXml/本地 XML 文件默认存储大小是 8M；在 post 成功后，会将存储的 xml 文件继续上送至目标服务器

### 通道配置

采用 post 上送后，通道数量设置为 0

通道设置:

?

X

通道数量: 0

通道 1 设置

☐ 禁止通讯

☒ 串口通讯

☐ 网络通讯

通讯串口: com2

通讯速率: 300

数据位

停止位

校验模式

☒ 8位

☐ 7位

☒ 1位

☐ 2位

☐ 1.5位

☒ 无

☐ 奇校验

☐ 偶校验

通道 2 设置

☐ 禁止通讯

☐ 串口通讯

☒ 网络通讯

本机节点通讯模式

网络参数:

☐ UDP

☐ TCPClient

☒ TCPServer

本机IP:

本机端口:

对侧IP:

对侧端口:

确定修改

取消修改