

NCTransfer1.8.1 使用说明

目录

1.1 设置画面	1
1.2 设备管理	2
1.3 文件传输页面	3

当前版本支持在配置文件 config.dat 中记录上次程序关闭时的本地默认工作路径、控制器端默认工作路径及加载的设备信息。重新打开程序时，会在“设置/基本设置”工作目录下显示相应路径，同时，会在“文件传输”页面的本地及控制器端文件列表中，显示该路径下的所有非文件夹文件。在“设备管理”页面加载上次的设备文件信息。

1.1 设置画面

在“基本设置”页面，点击“控制器端文件夹选择”下方的“浏览”，用于设置控制器端的文件夹路径，保存后“文件传输”页面的控制器端文件路径会对应更新成该路径；

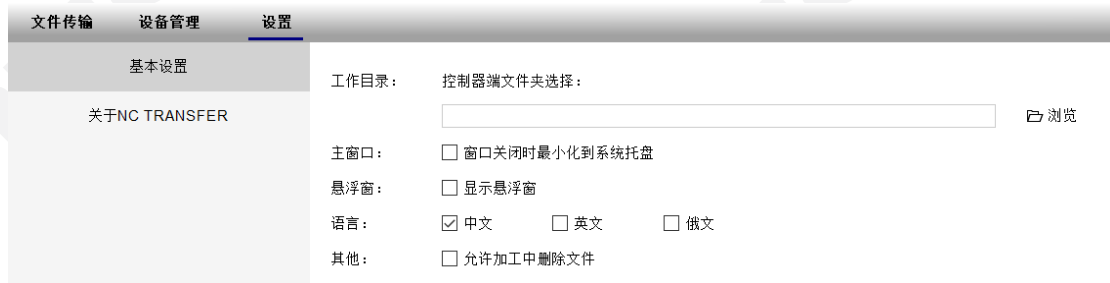


图 1 基本设置对话框

点击“控制器端文件选择”后的浏览按钮，弹出“文件传输”界面当前控制器对应的文件夹列表信息。对话框如下，其中第一项“/”表示控制器的根目录，如下图 2 所示。

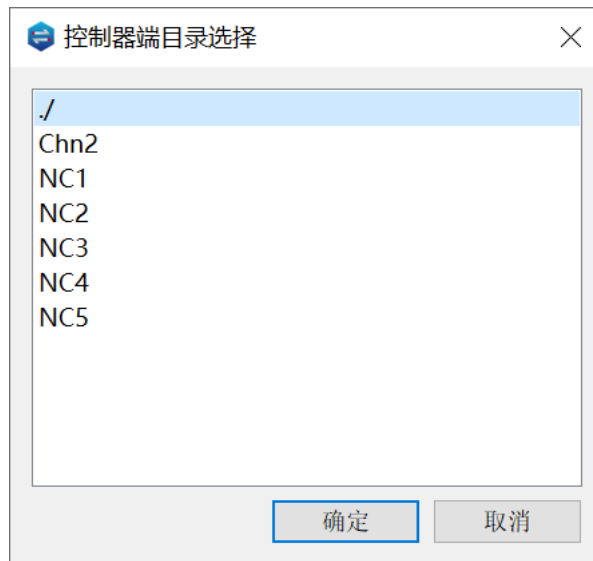


图 2 基本设置对话框

在“基本设置”页面，有“语言”切换功能，目前支持中文、英文、俄文三种语言。勾选对应语言类型后，重启生效；

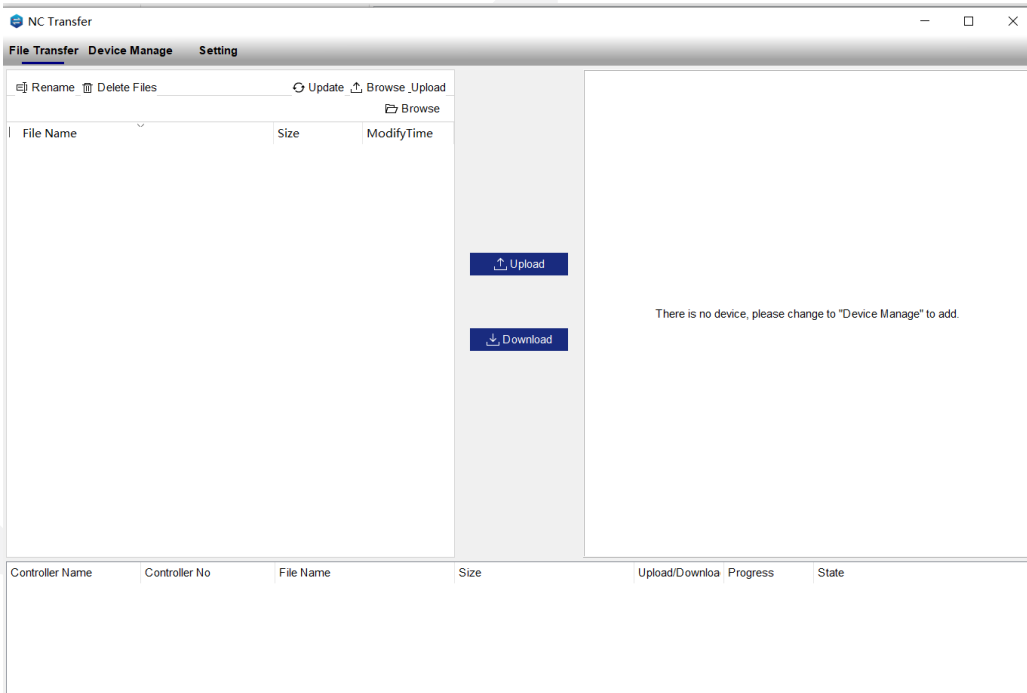


图 3 英文界面

1.2 设备管理

设备管理页面如下图 4 所示。



图 4 设备管理页面

点击“添加设备”信息，弹出搜索对话框，如下图 5 所示。可以选中第一种，使用范围搜索的方式，也可以使用第二种，单个 IP 的方式添加。第一种方式扫描当前范围内的所有在线 IP，如果控制器链接成功，会在设备列表中显示该控制器信息。第二种方式扫描任意给定 IP，不管连接成功与否都显示在设备列表中。



图 5 添加设备对话框

修改设备名称：单击选中某行，点击“修改设备名称”，修改文件名称，单击保存；

删除设备：复选框勾选需删除设备，点击“删除设备”按钮，执行删除操作。

1.3 文件传输页面

文件传输页面如下图 6 所示。页面左侧列表，用于显示本地路径文件信息；右侧列表用于显示远程控制器信息。



图 6 文件传输页面

远程控制器端添加设备，需切换到“设备管理”页面进行。“设备管理”页面扫描到设备信息后，切换到“文件传输”页面，会在右侧页面的下拉列表中显示扫描到的控制器信息。下方列表框，对应显示当前所选控制器上的非文件夹文件信息。本地文件路径加载路径信息后，可以对本地路径进行重命名、删除文件等相关操作。

本地文件重命名：在本地文件列表中，单击需修改行，点击“重命名”按钮，修改项会显示成编辑状态，更改名称，单击，保存该重命名信息；

本地文件删除：在本地文件列表中，复选框勾选需删除行，点击“删除”按钮，执行删除操作。

控制器端文件删除：同本地文件删除。

在本地文件和远程控制端都添加信息后，可执行两端的文件传输操作。

- **上传到选中设备：**在本地列表复选框勾选文件后，点击“上传到选中设备”按钮，可将本地文件上传到控制器端。
- **下载到本地：**在控制器列表中单击选中某行文件，点击“下载到本地”按钮，可下载到本地列表中。

- 点击“浏览并上传”，可临时打开一个目录，通过 Shift/Ctrl 选择文件，实现文件上传到当前右侧控制器中；
- 本地端文件定时刷新，右侧控制器端文件选中列表可通过“刷新”按钮刷新；
- 两端文件可以通过 Shift/Ctrl 选中文件后拖拽上传或下载；
- 增加了 Mobus 通讯读取控制器加工状态。
 - (1) 加工中上传文件。如果待上传文件与控制器端文件有重名文件时，禁止上传，否则允许上传。
 - (2) 加工中下载文件。加工中可以下载文件。
 - (3) 加工中删除文件。设置界面添加“允许加工中删除文件”设定项。如果勾选了，允许加工中删除文件，否则不允许删除。

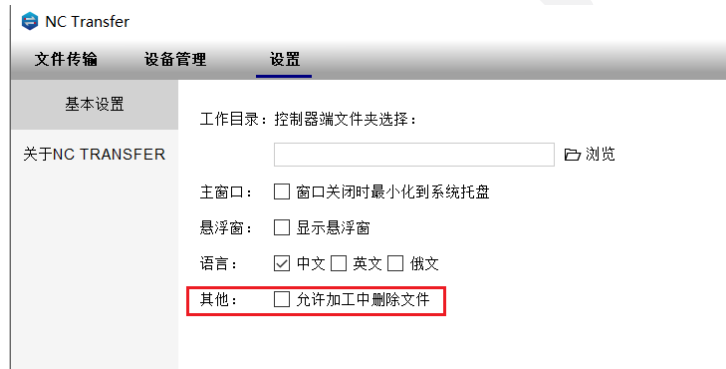


图 7 设置加工中删除文件设定项