

【add系】

フォームのコントロール説明へ

※ changePRG, selectPRG有了的情况下、add即便登录在master内，也是作为不会被显示的式样 来自DNC2.0

●機能

考虑指示书多张连续读取

如下记那种方法进行加工时，通过利用add的机能连续读取指示书。

（例）

·仅1张指示书时、利用#500、#501、#502作为加工。

·第2张指示书，#510、#511、#512内分别输入和#500、#501、#502同一项目。

·第3张指示书、#520、#521、#522内分别输入和#500、#501、#502同一项目。

·#500～#522输入值后开始加工的话，一次性加工到第3张指示书为止的工件。

●form布局

在cntrl.csv上定义add后，变为连续读取模式，如下框所示表示内容出现。

（显示文字可以在master上定义）

The screenshot shows the 'C-CCC2-20-p3' form in the DNC2.0 software. The form is divided into several sections. On the left, there is a diagram of a part with dimensions. Below the diagram, there are input fields for parameters #500, #501, and #502. The values are 5, 6, and 1 respectively. On the right, there are input fields for parameters #503, #504, #505, #506, #507, #508, and #509. The values are 1, 角A, ノギス値, test1-1, 10, test1, and 0.000 respectively. The '加工方向' (Processing Direction) is set to 'test1'. The 'prg3' button is highlighted. At the bottom, there are buttons for 'KeyBoard' and '转让'.

在add模式上读取了下个型式时，会追加add.csv上被登录了的form。

C-CCC2-20-p3

加工方向 test1

#503 1

#504 角A 1

#505 ノギス値 0

#506 test1-1 1

#507 10

#508 test1 1

#509 + 0.000 -

prg3^

#500 5

#501 6

#502 1

12345678910C-CCC2-20-p4

Keyboard 转让



读取下个型式

C-CCC2-20-p4

加工方向 test1

#503 1

#504 角A 1

#505 ノギス値 0

#506 test1-1 1

#507 10

#508 test1 1

#509 + 0.000 -

prg3^

#512 1

#513 1

#514 角A 1

#516 test1-1 1

#517 10

#518 test1 1

#519 + 0.000 -

#510 5

#511 6

12345678910C-CCC2-20-p4

Keyboard 转让

追加显示的话仅在add.csv上登录了的次数可以。追加到了追加上限的话连续读取模式会关闭（显示转变为红色）

C-CCC2-20-p4

加工方向 test1

#503 1

#504 角A 1

#505 ノギス値 0

#506 test1-1 1

#507 10

#508 test1 1

#509 + 0.000 -

prg3^

#512 1

#513 1

#514 角A 1

#516 test1-1 1

#517 10

#518 test1 1

#519 + 0.000 -

#510 5

#511 6

12345678910C-CCC2-20-p5

Keyboard 转让



再读取型式

C-CCC2-20-p5

加工方向 test1

#503 1

#504 角A 1

#505 ノギス値 0

#506 test1-1 1

#507 10

#508 test1 1

#509 + 0.000 -

prg3^

#512 1

#513 1

#514 角A 1

#516 test1-1 1

#517 10

#518 test1 1

#519 + 0.000 -

#510 5

#511 6

12345678910C-CCC2-20-p5

Keyboard 转让

连续读取模式关闭的状态下读取形式的话form会都被清掉，仅会显示读取后型式用的form

C-CCC2-20-p5

加工方向 test1

#503 1 #512 1 #526 test1

#504 角A 1 #513 1 #527 10

#505 ノギス値 0 #514 角A 1 #528 test1

#506 test1-1 1 #516 test1-1 1 #529 +

#507 10 #517 10

#508 test1 1 #518 test1 1

#509 + 0.000 - #519 + 0.000 -

prg3^

#500 5 test1

#501 6 連続入力

#502 1 #510 5 #521 6

#511 6 #522 1 #523 1

#524 角A 1

12345678910C-CCC2-20-p6

Keyboard 转让



再次读取下个

C-CCC2-20-p6

加工方向 test1

#503 1 #512 1 #526 test1

#504 角A 1 #513 1 #527 10

#505 ノギス値 0 #514 角A 1 #528 test1

#506 test1-1 1 #516 test1-1 1 #529 +

#507 10 #517 10

#508 test1 1 #518 test1 1

#509 + 0.000 - #519 + 0.000 -

prg3^

#500 5 test1

#501 6 連続入力

#502 1 #510 5 #521 6

#511 6 #522 1 #523 1

#524 角A 1

Keyboard 转让

按下了转让键时，即便未到追加上限，连续读取模式也会关闭

C-CCC2-20-p4

加工方向 test1

#503 1 #512 1 #526 test1

#504 角A 1 #513 1 #527 10

#505 ノギス値 0 #514 角A 1 #528 test1

#506 test1-1 1 #516 test1-1 1 #529 +

#507 10 #517 10

#508 test1 1 #518 test1 1

#509 + 0.000 - #519 + 0.000 -

prg3^

#500 5 test1

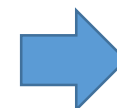
#501 6 連続入力

#502 1 #510 5 #521 6

#511 6 #522 1 #523 1

#524 角A 1

Keyboard 转让



按下转让键

C-CCC2-20-p4

加工方向 test1

#503 1 #512 1 #526 test1

#504 角A 1 #513 1 #527 10

#505 ノギス値 0 #514 角A 1 #528 test1

#506 test1-1 1 #516 test1-1 1 #529 +

#507 10 #517 10

#508 test1 1 #518 test1 1

#509 + 0.000 - #519 + 0.000 -

prg3^

#500 5 test1

#501 6 連続入力

#502 1 #510 5 #521 6

#511 6 #522 1 #523 1

#524 角A 1

Keyboard 转让

●相关master

master名	内容
cntrl.csv	使用add模式时，在「MACRO」的项目内登录add。
add.csv	进行详细设定的master

●master登录方法

(cntrl.csv)

- 在cntrl.csv的MACRO列的最后一行上定义「add」

MACRO	KIND	DISPFLG	SENDFLG	AUTOSENDLG	BTNNNAME	CHANGEPRG	LABELTXT	MIN	MAX	CMNT B	CMNT R
#500	load	1	1	0							
add											

(add.csv)

- add.csv的格式如下所示

add.csv的机能概要：将copy原macro变换为DEFINE上定义了的macro，追加到画面上。

項目名	説明
GRP	追加的groupNo. 从1开始登录。 登录了的group的数量可以追加到画面上。 同一group名的项目、追加显示时会同时被追加
DEFINE	登录追加时显示的macro名。
COPY	设定copy原macro名
CHK	设定1的话，要确认设定后的DEFINE和COPY的form的值是否是一致的 不是同一值的时候，Err会被显示，并无法追加显示。

- 以下的form在add上无法使用

measure
changePRG
selectPRG

●master登录例

..条件

#500: 提示size1

#501: 从品名上抽出数值显示（例如显示AAA**的**）

读取型式为AAA**、BBB**、CCC**3种类型

连续读取次数上限未回（可以追加2次）

第1回的追加时，将与#500同一内容作为#510，将#501同一内容作为#511显示。

第2回的追加时，与#500同一内容作为#520，与#501同一内容作为#521显示

读取型式的**的值不同的时候，Err提示

cntrl.csv的登录

MACRO	KIND	DISPFLG	SENDFLG	AUTOSENDFLG	BTNNNAME	CHANGEPRG	LABELTXT	MIN	MAX	CMNT B	CMNT R
#500	load	1	1	0							
#501	load	1	1	0							
add											

load.csv的登录

NO	TYPE	DRAWING	DISPFLG	#500	#501
1	AAA		1	size1	define1
2	BBB		1	size1	define2
3	CCC		1	size1	define3

define.csv

DEFINE	STR	BEFORE	AFTER	CHNGVL	CALC
define1	AAA	AAA			
define2	BBB	BBB			
define3	CCC	CCC			

add.csv的登录

GRP	DEFINE	COPY	CHK
1	#510	#500	
1	#511	#501	1
2	#520	#500	
2	#521	#501	1