

本站大部分资源收集于网络，只做学习和交流使用，版权归原作者所有。若您需要使用非免费的软件或服务，请购买正版授权并合法使用。本站发布的内容若侵犯到您的权益，请联系站长删除，我们将及时处理。下图为站长及技术的微信二维码



COPIER>Display>VERSION

各电路板的ROM版本

Display I/O Adjust Function Option Test Counter

<VERSION > < 1 / 4 > <WTNR-FUL>

DC控制板	DC-CON	20.05
读取控制板	R-CON	03.01
操作面板	PANEL	00.02
输稿器	FEEDER	01.00
分页器	SORTER	06.02
传真	FAX	
网络接口板	NIB	05.00
	SDL-STCH	04.01

版本号

← →

COPIER>Display>VERSION

各电路板的ROM版本

Component	ROM Version
MN-CONT	20.65
DIAG-DVC	---.---
RUI	20.50
PUNCH	04.03
LANG-EN	20.65
LANG-FR	---.---
LANG-DE	---.---
LANG-IT	---.---



COPIER>Display>ACC-STS

附件状态(连接情况,类型)

Display I/O Adjust Function Option Test Counter

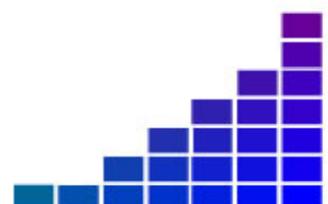
<ACC-STS> < 1 / 3 > <WTNR-FUL>

输稿器	FEEDER	1	
分页器/打孔	SORTER	2	2
侧纸仓	DECK	1	
读卡器	CARD	1	
数据控制器	DATA-CON	0	
	RAM	512	MB
投币器	COINROBO	0	
网卡	NIB	1	

0:无打孔
1:2孔
2:2/3孔
3:4孔(FR)
4:4孔(SW)

0:未连接
1:分页器
2:鞍式分页器
3:移动托盘

← →



COPIER>Display>ANALOG

模拟量察看

Display
I/O
Adjust
Function
Option
Test
Counter

< ANALOG >
< 1 / 1 >
<WTNR-FUL>

TEMP	21 ℃
HUM	36 %
ABS-HUM	5 g
FIX-U	186 ℃
FIX-UE	141 ℃
FIX-SHTR	163 ℃

←
→

温度

相对湿度

绝对湿度

定影温度
(根据机型不同
有差异)



COPIER>Display>JAM

卡纸记录显示

卡纸发生时间

卡纸恢复时间

卡纸位置:

卡纸代码

日期

尺寸

该纸盒计数器

纸张来源

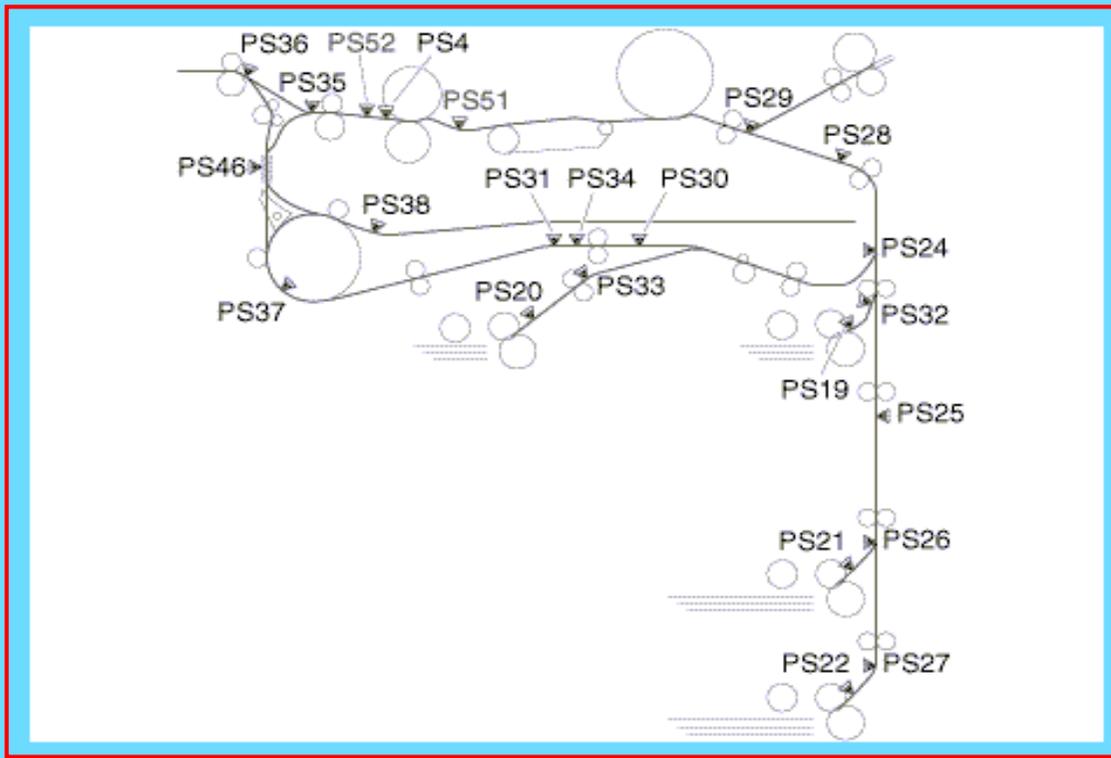
No.	DATE	TIME1	TIME2	L	CODE	P	CNTR	SIZE
01	1013	0838	0838	1	0043	9	109333	A4
02	1013	0837	0838	1	0043	9	109333	A4
03	1008	0909	0915	0	0117	8	2331	A4
04	1008	0907	0909	0	0117	8	2329	A4
05	1008	0905	0906	0	020F	8	2319	A4
06	0928	1408	1416	0	0117	8	2296	A4
07	0916	0851	0852	0	011F	7	83302	A4
08	0912	1433	1434	0	020F	8	2225	A4





COPIER>Display>JAM

Display I/O Adjust Function Option Test Counter



No. 0004

JamType

DELAY

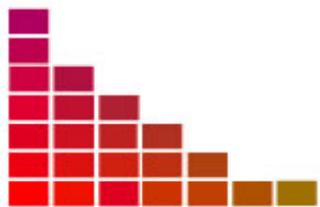
SensorNo.

PS52

卡纸类型

卡纸传感器

传感器布局



COPIER>Display>ERR

故障发生时间

故障恢复时间

故障代码:

子代码

日期

No.	DATE	TIME1	TIME2	CODE	DTL	L	P
01	0917	1341	1509	E0840	0001	5	00
02	0917	1308	1340	E0840	0001	5	00
03	0917	1306	1307	E0840	0001	5	00
04	0916	0846	0848	E0020	0001	5	00
05	0627	1307	1309	E0500	FF21	2	00
06	0606	1014	1015	E0100	0001	5	00
07	----	----	----	----	----	-	--
08	----	----	----	----	----	-	--

故障位置

- 0: 主控制器
- 1: DADF
- 2: 分页装订处理器
- 3: 未使用
- 4: 读取部组件
- 5: 打印机组件
- 6: PDL 板
- 7: 传真板

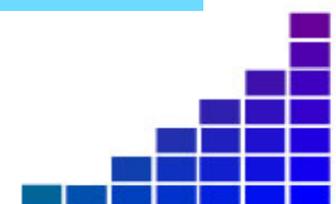
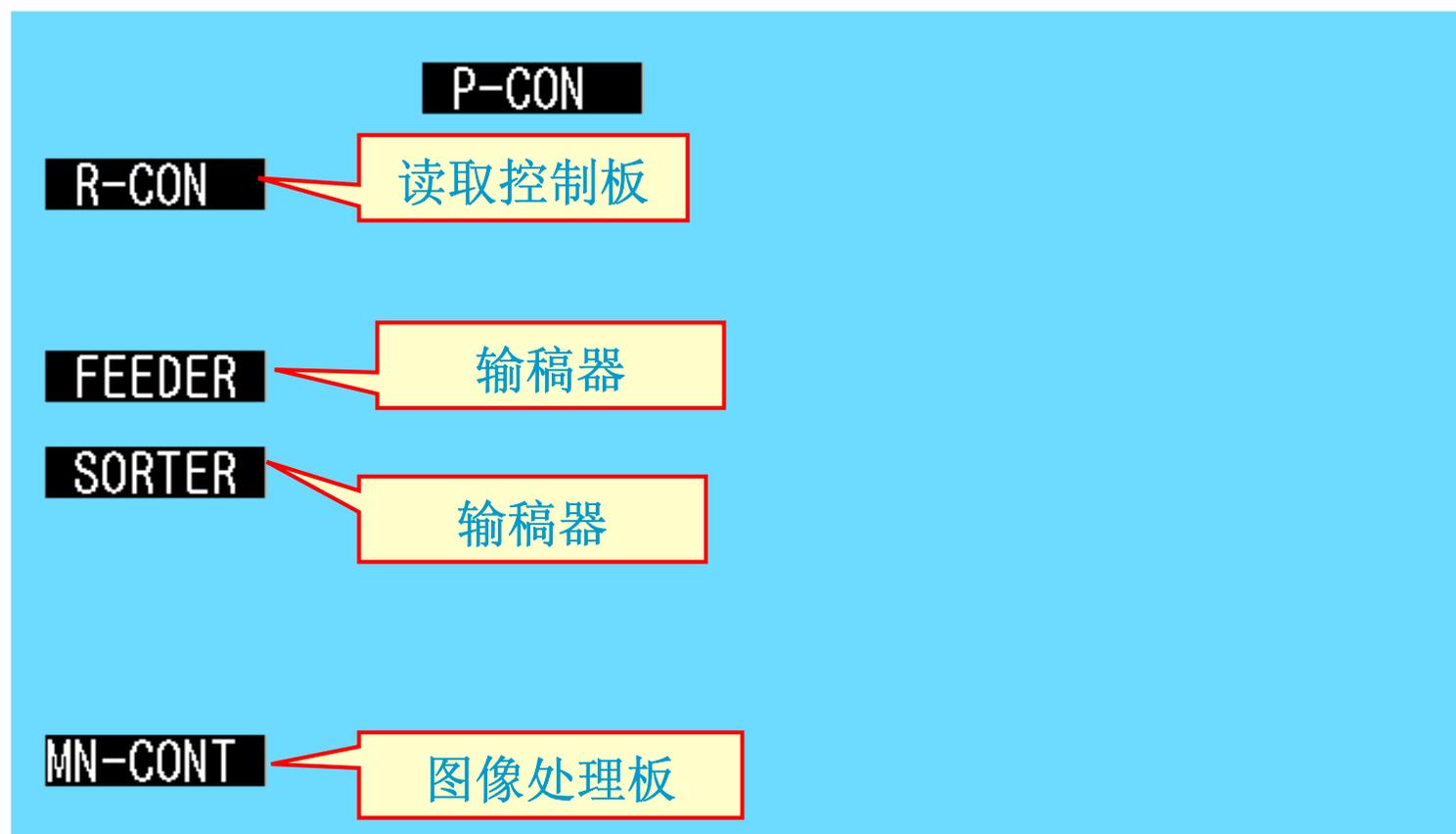




COPIER>I/O

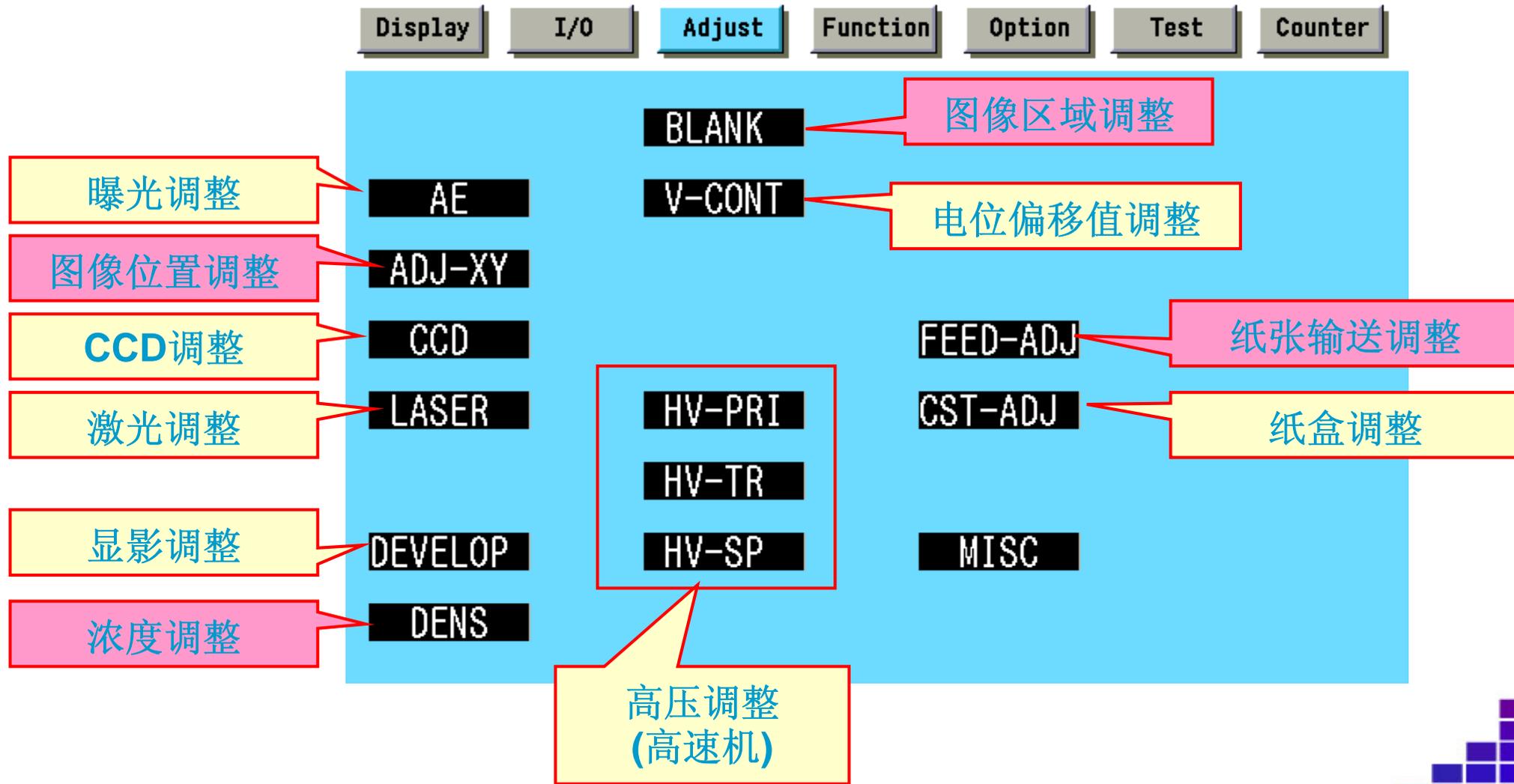
各部分输入输出信号

- Display
- I/O**
- Adjust
- Function
- Option
- Test
- Counter



COPIER>Adjust

各部分参数调整



COPIER>Adjust>ADJ-XY

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< ADJ-XY >			< 1/ 1 >	<WTNR-FUL>		
ADJ-X	20	←(20)	{ 1 ~ 100}			
ADJ-Y	90	←(90)	{ 47 ~ 131}			
ADJ-S	50	←(50)	{ 20 ~ 200}			
ADJ-Y-DF	53	←(53)	{ 21 ~ 106}			
STRD-POS	100	←(100)	{ 1 ~ 200}			

← → +/- OK

图像开始位置调整
(X轴)

图像开始位置调整
(Y轴)

调整输稿器模式的主
扫描位置

调整DF流读取时
CCD的位置

调整通过标准白板收集阴影
数据位置的点

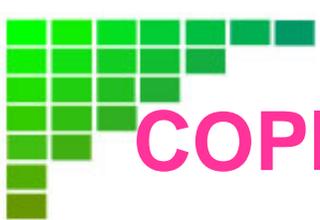
COPIER>Adjust>CCD

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< CCD >		< 1/ 1 >		<WTNR-FUL>		
SH-TRGT	1062	←(1062)	{ 1 ~ 2047}			
DFTAR-G	1166	←(1166)	{ 1 ~ 2047}			

←
→
+/-
OK ↵

输入阴影修正的白平衡目标值

调整DF 模式的绿色阴影目标值



COPIER>Adjust>LASER

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< LASER >		< 1/ 1 >		<WTNR-FUL>		
PVE-OFST	0	←(0)	{- 300 ~ 300}			
POWER	124	←(124)	{ 0 ~ 255}			

← → +/- OK ↵

用来调整激光写入开始位置

用来调整激光电源
(非电位控制用)



COPIER>Adjust>DEVELOP

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
<DEVELOP >		< 1/ 1 >		<WTNR-FUL>		
BIAS	180	←(180)	{ 0 ~ 600}			
HVT-DE	- 50	←(- 50)	{- 100 ~ 100}			
D-HV-DE	- 25	←(- 25)	{- 50 ~ 50}			

调整显影偏压

高压组件的偏移值

直流控制器电路板的高压D/A 输出偏移值。



COPIER>Adjust>DENS

Display I/O Adjust Function Option Test Counter

< DENS > < 1/ 1 > <WTNR-FUL>

DENS-ADJ 5 ←(5) { 1 ~ 9}

调整图像浓度

← → +/- OK ↵

COPIER>Adjust>BLANK

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< BLANK >		< 1 / 1 >		< WTNR-FUL >		
BLANK-T	94	←(94)	{ 1 ~ 500}			
BLANK-B	47	←(47)	{ 0 ~ 2362}			

Navigation buttons: ←, →, +/-, OK ↵

前端非图像区域宽度

后端非图像区域宽度



COPIER>Adjust>V-CONT

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< V-CONT >			<WTNR-FUL>			
EPOTOFST	15	←(15)	{ 0 ~ 255}			
VL-OFST	0	←(0)	{- 5 ~ 5}			
VD-OFST	0	←(0)	{- 5 ~ 5}			
DE-OFS-P	0	←(0)	{- 50 ~ 50}			

电位偏移值

浅色区域电位偏移值

深色区域电位偏移值

打印图像的反对比度偏移值

COPIER>Adjust>FEED-ADJ

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
<FEED-ADJ>		< 1 / 1 >		<WTNR-FUL>		
REGIST	- 28	←(- 28)	{- 50 ~ 50}			
ADJ-REFE	- 18	←(- 18)	{- 50 ~ 50}			
RG-MF	0	←(0)	{- 50 ~ 50}			

←
→
+/-
OK ↵

前端对位调整

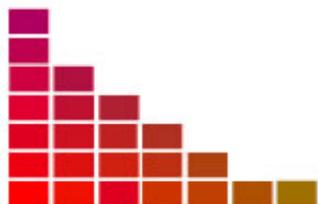
第二面水平对位

手送纸对位

COPIER>Adjust>CST-ADJ

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
<CST-ADJ >		< 1 / 2 >		<WTNR-FUL>		
C3-STMTR	10	←(10)	{ 0 ~ 255}			
C3-A4R	110	←(110)	{ 0 ~ 255}			
C4-STMTR	8	←(8)	{ 0 ~ 255}			
C4-A4R	109	←(109)	{ 0 ~ 255}			
MF-A4R	112	←(112)	{ 0 ~ 255}			
MF-A6R	241	←(241)	{ 0 ~ 255}			
MF-A4	17	←(17)	{ 0 ~ 255}			
C3-LVOL	73	←(73)	{ 0 ~ 255}			

纸盒/手送
纸张宽度基值



COPIER>Function

各部分功能



COPIER>Function>INSTALL

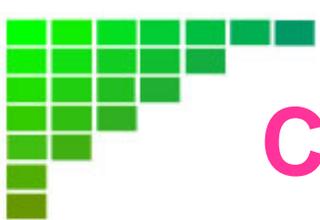
Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
---------	-----	--------	-----------------	--------	------	---------

<INSTALL >		< 1/ 1 >		<WTNR-FUL>	
TONER-S					
CARD	0	←(0)	{ 1 ~ 2001}		
E-RDS	0	←(0)	{ 0 ~ 1}		
RGW-PORT	443	←(443)	{ 1 ~ 65535}		
COM-TEST					
COM-LOG					
RGW-ADR	https://a01.ugwdevice.net/ugw/agenti				

←	→	+/-	OK ↵
---	---	-----	------

供粉*1

磁卡



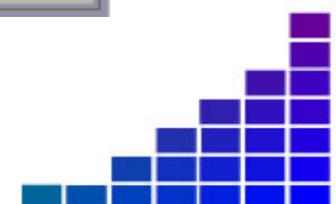
COPIER>Function>CCD

CCD 自动调整*1

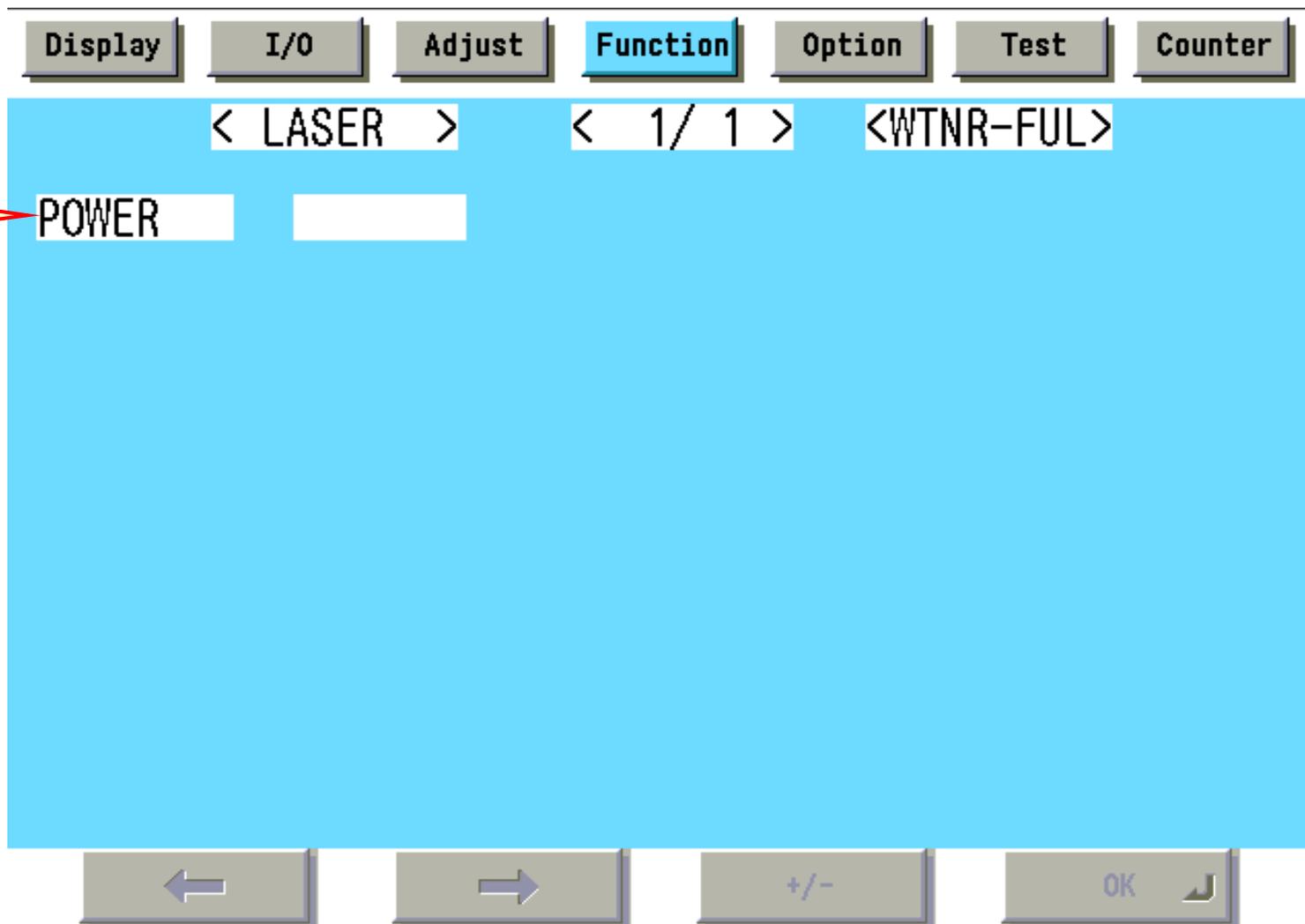
用来执行ADF 白平衡调整*2

The screenshot shows the copier's service menu with the following elements:

- Navigation tabs: Display, I/O, Adjust, **Function**, Option, Test, Counter.
- Current menu path: < CCD > < 1 / 1 > < WTNR-FUL >
- Adjustment items:
 - CCD-ADJ []
 - DF-WLVL1 []
 - DF-WLVL2 []
- Bottom navigation buttons: Left arrow, Right arrow, +/-, OK.

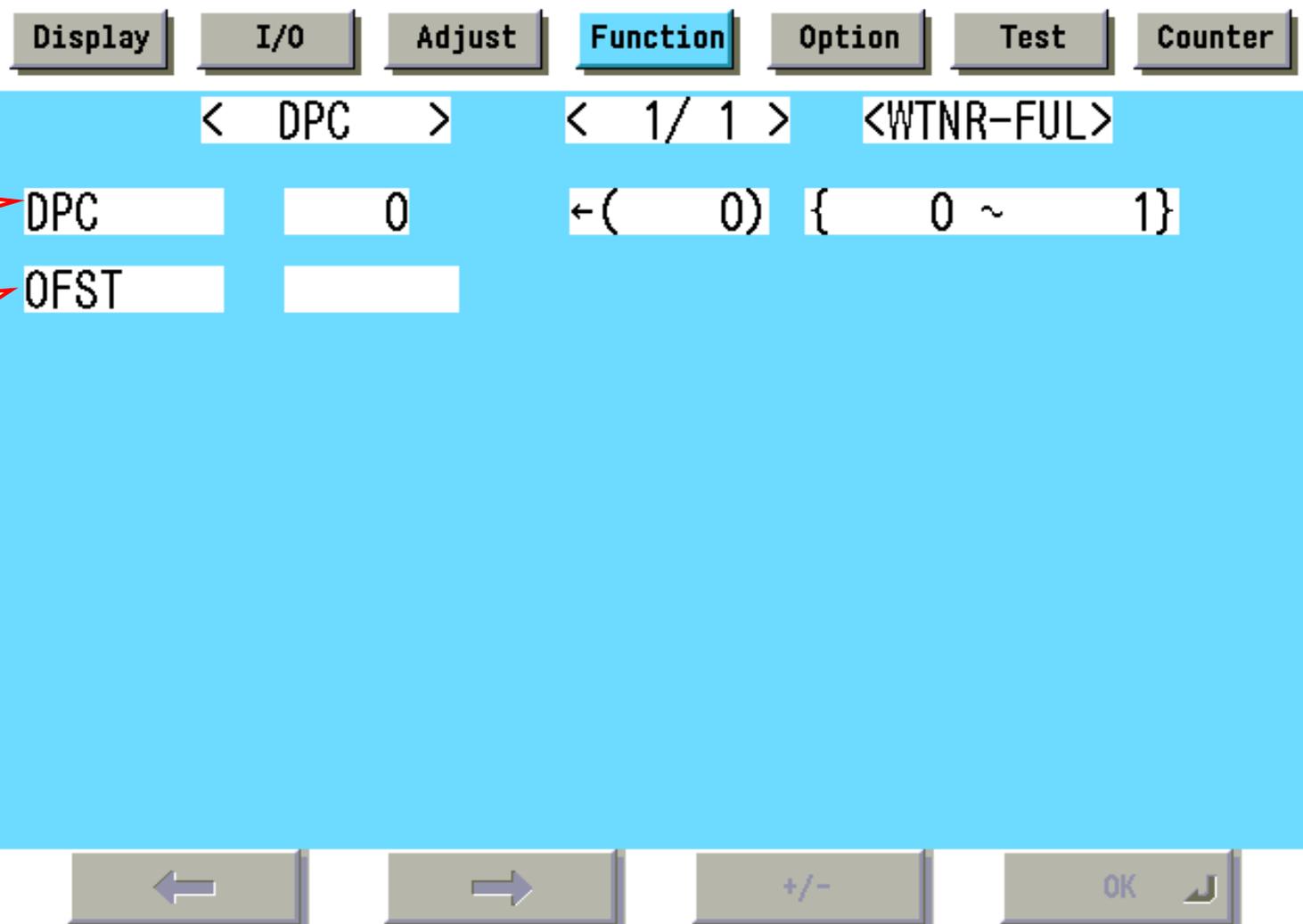


COPIER>Function>POWER



激光功率调整

COPIER>Function>DPC



强制执行电位控制*1

用来调整电位传感器的偏移值。
*2

COPIER>Function>CST

Display I/O Adjust **Function** Option Test Counter

< CST > < 1 / 1 > < WTNR-FUL >

C3-STMTR	
C3-A4R	
C4-STMTR	
C4-A4R	
MF-A4R	
MF-A6R	
MF-A4	

← → +/- OK

注册纸盒/手送
纸张宽度基值*1

COPIER>Function>CLEANING

Display I/O Adjust **Function** Option Test Counter

<CLEANING> < 1 / 1 > <WTNR-FUL>

清洁电极丝

WIRE-CLN

← → +/- OK ↵

COPIER>Function>FIXING



用来生成打印输出以
自动测量定影挤压宽
度

COPIER>Function>PANEL



The screenshot shows the copier's control panel menu. At the top, there are seven tabs: Display, I/O, Adjust, Function (highlighted in blue), Option, Test, and Counter. Below the tabs, the menu path is shown as < PANEL > < 1 / 1 > < WTNR-FUL >. The main menu lists five options: LCD-CHK, LED-CHK, LED-OFF, KEY-CHK, and TOUCHCHK. On the left side, there are five yellow callout boxes with red borders, each containing a Chinese label and a red arrow pointing to a specific menu item: 'LCD检查' points to LCD-CHK, 'LED检查' points to LED-CHK, 'LED关闭' points to LED-OFF, '按键检查' points to KEY-CHK, and '触摸屏检查' points to TOUCHCHK. At the bottom of the screen, there are four physical buttons: a left arrow, a right arrow, a +/- button, and an OK button with a small icon.

Menu Item	Chinese Label
LCD-CHK	LCD检查
LED-CHK	LED检查
LED-OFF	LED关闭
KEY-CHK	按键检查
TOUCHCHK	触摸屏检查

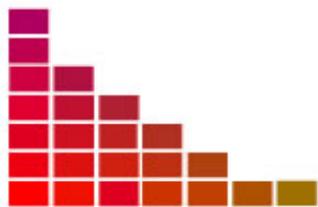
COPIER>Function>PART-CHK

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
<PART-CHK>		< 1 / 1 >		<WTNR-FUL>		
CL	1		←(1)	{ 1 ~ 5}		
CL-ON						
MTR	1		←(1)	{ 1 ~ 30}		
MTR-ON						
SL	1		←(1)	{ 1 ~ 11}		
SL-ON						

离合器检查

电机检查

电磁铁检查



COPIER>Function>CLEAR

The screenshot shows the copier's control panel with the 'Function' menu selected. The screen displays the following options:

- Display
- I/O
- Adjust
- Function**
- Option
- Test
- Counter

The 'Function' menu is currently set to '< CLEAR >'. Below this, the screen shows '< 1 / 2 >' and '< WTNR-FUL >'. The main menu items are:

- ERR
- DC-CON
- R-CON
- JAM-HIST
- ERR-HIST
- PWD-CLR
- ADRS-BK
- CNT-MCON

Callouts provide the following descriptions for these options:

- 清除故障代码 (Clear Error Code) - points to ERR
- 清除DC控制板RAM*1 (Clear DC Control Board RAM*1) - points to DC-CON
- 清除读取控制板RAM (Clear Reading Control Board RAM) - points to R-CON
- 清除卡纸历史 (Clear Paper Jam History) - points to JAM-HIST
- 清除故障历史 (Clear Error History) - points to ERR-HIST
- 清除密码 (Clear Password) - points to PWD-CLR
- 地址簿 (Address Book) - points to ADRS-BK
- 主控制板计数器 (Main Control Board Counter) - points to CNT-MCON

Navigation buttons at the bottom include: Left arrow, Right arrow, +/-, and OK.



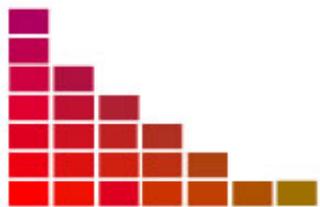
COPIER>Function>CLEAR



清除用户设置
*1

清除图像处理
板RAM

清除警告





COPIER>Function>MISC



点亮扫描灯3秒

SCANLAMP

COPIER>Function>MISC-P

打印维修模式
设置*1

打印用户设置

检查预曝光灯

打印维修模式
设置*2

输出环境变更
日志

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< MISC-P >		< 1 / 1 >		< WTNR-FUL >		
P-PRINT	<input type="checkbox"/>					
USER-PRT	<input type="checkbox"/>					
PRE-EXP	<input type="checkbox"/>					
D-PRINT	<input type="checkbox"/>					
ENV-PRT	<input type="checkbox"/>					
←		→		+/-		OK ↵

COPIER>Function>SYSTEM

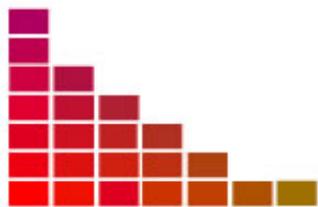
Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
---------	-----	--------	----------	--------	------	---------

< SYSTEM >		< 1 / 1 >		< WTNR-FUL >	
DOWNLOAD	<input type="text"/>				
CHK-TYPE	<input type="text" value="0"/>	← (<input type="text" value="0"/>)	{ <input type="text" value="0"/> ~ 65535 }		
HD-CHECK	<input type="text"/>				
HD-CLEAR	<input type="text"/>				

←	→	+/-	OK ↵
---	---	-----	------

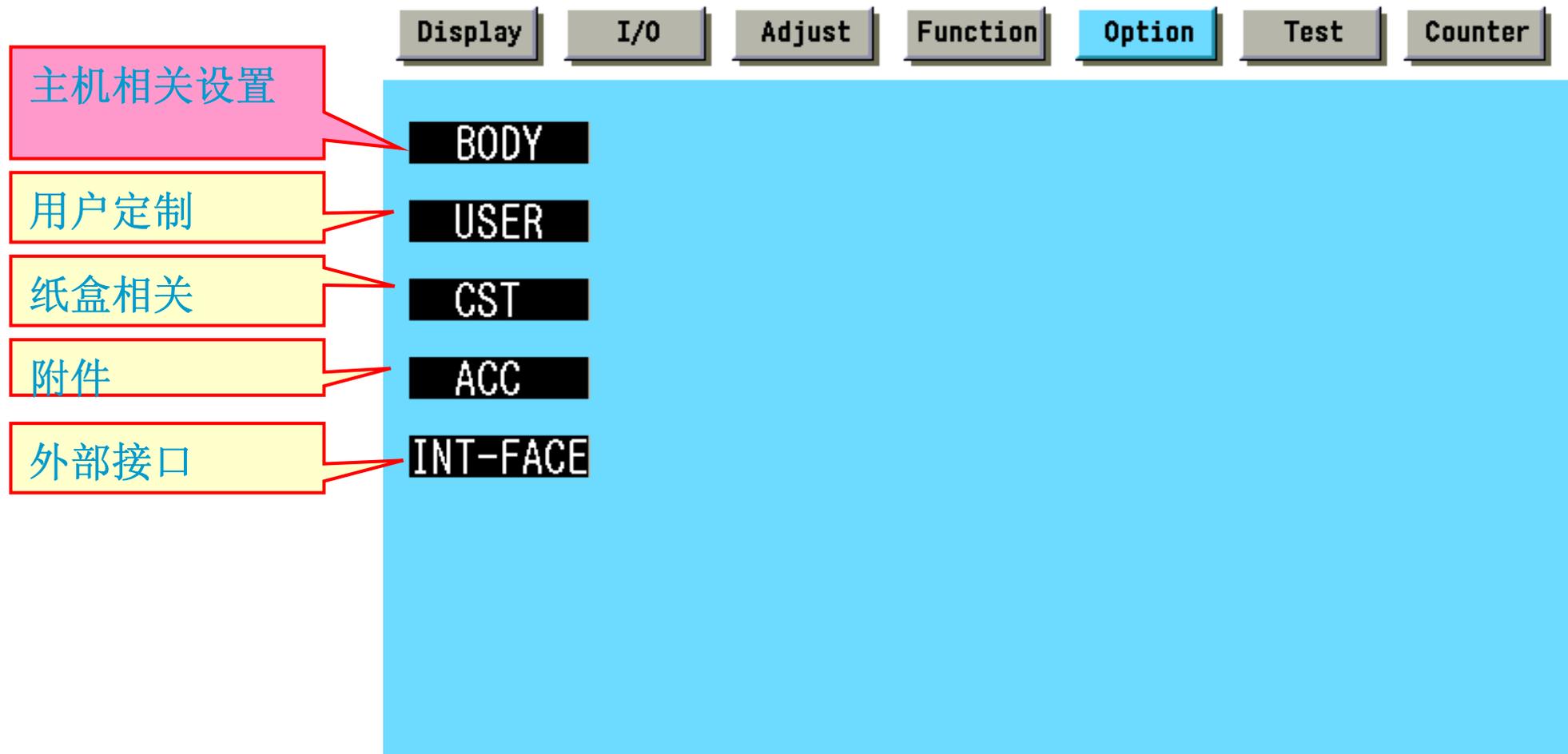
进入下载模式
*1

选择执行的分区
并进行清除
或者检查*2



COPIER>Option

各部分模式选项



COPIER>Option>BODY

Display I/O Adjust Function Option Test Counter

	< BODY >	< 1/ 3 >	<WTNR-FUL>
PO-CNT	1	←(1)	{ 0 ~ 1}
MODEL-SZ	0	←(0)	{ 0 ~ 3}
FIX-TEMP	1	←(1)	{ 0 ~ 2}
FUZZY	0	←(0)	{ 0 ~ 3}
CONFIG	CN zh . 00 . 00		
TR-SP-C1	0	←(0)	{ 0 ~ 3}
TR-SP-C2	0	←(0)	{ 0 ~ 3}
TR-SP-C3	0	←(0)	{ 0 ~ 3}

打开/关闭电位控制*1

尺寸类型

下降模式选择*2

模糊控制

国家/地区。语言/尺寸等配置



+/-

OK



COPIER>Option>BODY

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< BODY >		< 2/ 3 >		<WTNR-FUL>		
TR-SP-C4	0	←(0)	{ 0 ~ 3}			
TR-SP-MF	0	←(0)	{ 0 ~ 3}			
TR-SP-DK	0	←(0)	{ 0 ~ 3}			
W/SCNR	1	←(1)	{ 0 ~ 1}			
DFDST-L1	255	←(255)	{ 0 ~ 255}			
DFDST-L2	255	←(255)	{ 0 ~ 255}			
ENVP-INT	60	←(60)	{ 0 ~ 480}			
BASE-SW	0	←(0)	{ 0 ~ 0}			

ADF流读取脏污检测灵敏度选择：0为关闭，255为灵敏度最高。



COPIER>Option>USER

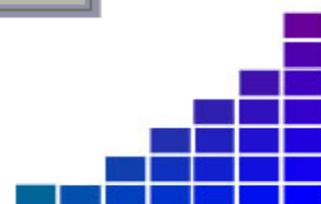
Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< USER >		< 1 / 3 >		< WTNR-FUL >		
COPY-LIM	999		← (999)	{ 1 ~ 9999}		
SLEEP	1		← (1)	{ 0 ~ 1}		
WEB-DISP	1		← (1)	{ 0 ~ 1}		
W-TONER	1		← (1)	{ 0 ~ 1}		
COUNTER1	101					
COUNTER2	103		← (103)	{ 0 ~ 999}		
COUNTER3	201		← (201)	{ 0 ~ 999}		
COUNTER4	203		← (203)	{ 0 ~ 999}		

复印张数限制

睡眠模式开关

用户模式下显示的计数器

COUNTER1固定，其他可以更改。详细计数器编号参见各机型维修手册



COPIER>Option>CST

纸仓1/2尺寸设定

仅限黑白高速机。

6: A4(默认);

15: B5;

18: LTR

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< CST >		< 1/ 1 >		<WTNR-FUL>		
P-SZ-C1	6	←(6)	{ 6 ~ 18}			
P-SZ-C2	6	←(6)	{ 6 ~ 18}			

Navigation buttons: ←, →, +/-, OK

COPIER>Option>ACC

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
< ACC >		< 1/ 1 >		<WTNR-FUL>		
COIN	0		←(0)	{ 0 ~ 1}		
DK-P	0		←(0)	{ 0 ~ 2}		
CCV2CT	0		←(0)	{ 0 ~ 2}		
CCV-LSZ	364		←(364)	{ 0 ~ 458}		

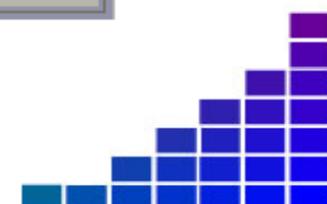
投币装置

侧纸仓尺寸

各机型有区别。部分机器该设置在用户模式下。

大尺寸识别的阈值

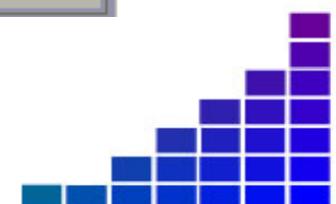
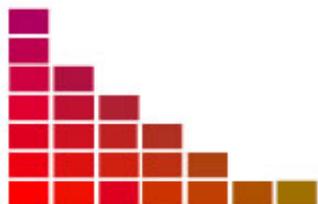
禁用/启用大尺寸双计数



COPIER>Option>INT-FACE

EFI服务器设置

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
<INT-FACE>		< 1 / 1 >		<WTNR-FUL>		
IMG-CONT	0	←(0)		{ 0 ~ 4}		
←		→		+/-		OK ↵





COPIER>Test

测试模式

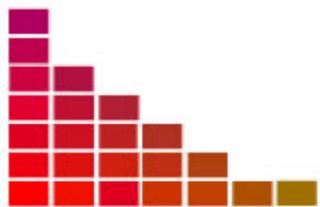
- Display
- I/O
- Adjust
- Function
- Option
- Test**
- Counter

测试页打印

PG

网络测试

NETWORK



COPIER>Test>PG

Display I/O Adjust Function Option Test Counter

< PG > < 1 / 1 > < WTNR-FUL >

测试页类型

TYPE 0 ← (0) { 0 ~ 30 }

文本/照片模式

TXPH 0 ← (0) { 0 ~ 4 }

选择恭纸器

PG-PICK 1 ← (1) { 1 ~ 8 }

单/双面选择

2-SIDE 0 ← (0) { 0 ~ 1 }

测试打印张数

PG-QTY 1 ← (1) { 1 ~ 999 }

← → +/- OK ↵

COPIER>Test>PING

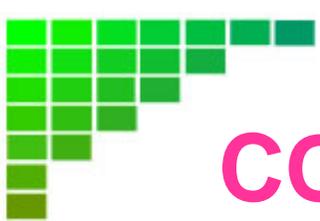
Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
---------	-----	--------	----------	--------	-------------	---------

<NETWORK > < 1 / 1 > <WTNR-FUL>

PING 0 . 0 . 0 . 0

←	→	+/-	OK ↵
---	---	-----	------

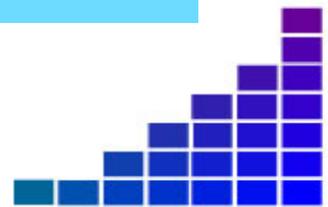
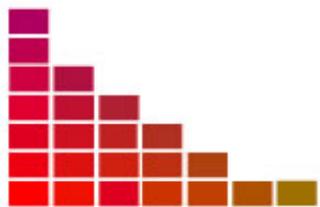
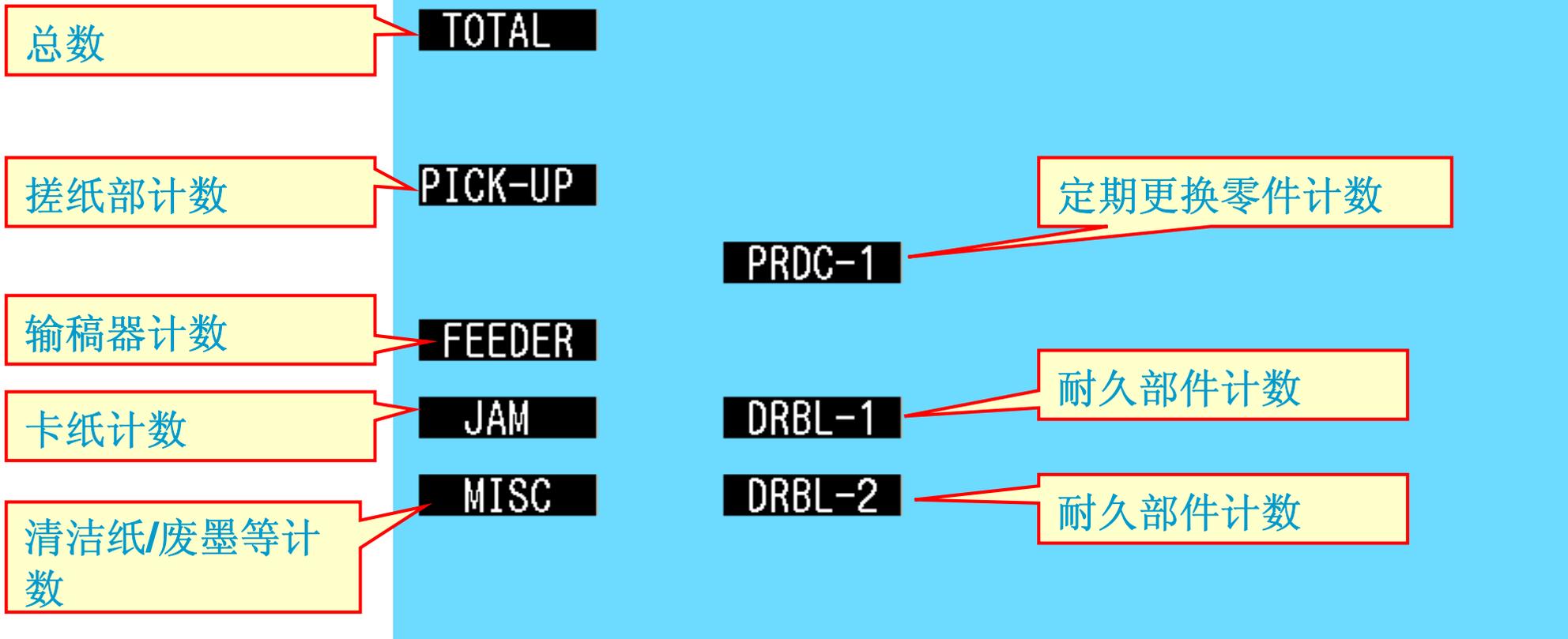
PING指定IP



COPIER>Counter

计数器设置

Display | I/O | Adjust | Function | Option | Test | **Counter**



COPIER>Counter>TOTAL

Display I/O Adjust Function Option Test Counter

< TOTAL > < 1 / 2 > <WTNR-FUL>

SERVICE1	00251754
SERVICE2	00251939
COPY	00023510
PDL-PRT	00200589
FAX-PRT	00000000
RMT-PRT	00000000
BOX-PRT	00027616
RPT-PRT	00000039

← → +/- OK ↵

维修计数1 *1

维修计数2 *1

复印计数

PDL打印计数

传真打印计数

远程打印计数

存储箱打印计数

报告打印计数

FEEDER>Adjust

分页器相关调整

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
* FEEDER *		< 1 / 1 >	< COPYING >			
DOCST	+ 50	← (+ 50)	{- 50 ~ 50}			
LA-SPEED	0	← (0)	{- 30 ~ 30}			

调整原稿图像前端位置

流读取中的原稿输送速度

FEEDER>Function

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
* FEEDER *		< 1 / 2 >		< COPYING >		
SENS-INT						
MTR-CHK	0		← (0)	{ 0 ~ 1}		
TRY-A4						
TRY-A5R						
TRY-LTR						
TRY-LTRR						
FEED-CHK	0		← (0)	{ 0 ~ 3}		
CL-CHK	0		← (0)	{ 0 ~ 0}		

调整ADF各传感器灵敏度

确认的电机编号*1

调整ADF原稿尺寸宽度的测量参考值。

确认的输送类型

确认的离合器编号

FEEDER>Function

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
* FEEDER *		< 2 / 2 >		< WAITING >		
CL-ON						
FAN-CHK	0		← (0)	{ 0 ~ 1 }		
FAN-ON						
SL-CHK	0		← (0)	{ 0 ~ 1 }		
SL-ON						
MTR-ON						
ROLL-CLN						
FEED-ON						

Navigation buttons: ←, →, +/-, OK

执行离合器检查

风扇编号

执行风扇检查

电磁铁编号

执行风扇检查

进行辊清洁

执行纸张输送检查



FEEDER>Adjust

Display	I/O	Adjust	Function	Option	Test	Counter
* FEEDER *		< 1/ 1 >		< COPYING >		
SIZE-SW	0	←(0)	{ 0 ~ 1}			
LS-DBL	0	←(0)	{ 0 ~ 1}			
STAMP-SW	0	←(0)	{ 0 ~ 1}			

使用混合原稿检测

启用/ 禁用ADF 高速
双面模式

标记是否存在

