

! " IC # \$ % &

' () SJT-CIC-V2.0

* + , - . / 0 1 2 3 4 5 6 7

8 9

1	! IC " # \$ % & ' (1
1.1	% & ' (1
1.2	% &) *	1
1.3	% & + , - .	1
1.4	% & + , / O	1
2	! 1 2 3 4 5 6 7 + , 8 9	1
2.1	! IC " # \$: ; < =	1
2.2	! IC " # \$ + * > ? @ A B C D / E F IC " # \$) *	3
2.2.1	! IC " # \$ + *	3
2.2.2	@ A B C D / E F IC " # \$) *	3
2.3	! IC " # \$ G ; + ,	4
2.3.1	! IC " # \$ G H I J K	4
2.3.2	! IC " # \$: L M : N O P Q R S	5
3	T U V W 3 4 5 6 7 + , 8 9	5
3.1	! IC " T U % & ; < =	5
3.1.1	T U % & X . ; < =	5
3.1.2	! IC " Y Z : ; < =	

4.6.2 w x z {	31
4.7 } % &	32
4.8 % & ~ •	32

1: ; IC # \$ % < = > ?

1.1 < = > ?

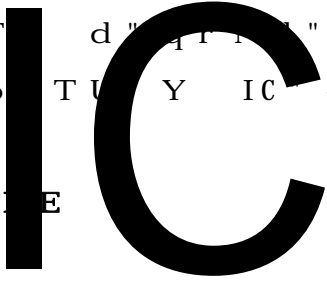
! IC " # \$ % & , h 3 NTUVW z e , h 3 < = 1 2
y ; ! IC " # \$: TUVW ! IC " Y " : NTU % & X . !
\ IC " # \$ + * C D IC " # \$) * % & w i S ,
w IC " y ; ! y O # \$

1.2 < = @ A

- ! # \$ _ K , h !
- o # \$ + , + , o # \$
- B IC ") * # \$ _ K @ A B + * IC " # \$) *
- /E F E F O IC "
- /E F O ; E F IC "
- o p T d " q r r " s t u v m n q r N m n s t u v
- # \$ o T U Y IC # \$ G y N E F " q r IC " " q r

1.3 < = B C E

IC "



2. < = P

g < = P < = I G S "

安装孔

参数设置口

供电通讯

2.2: ; IC # \$ % B A T U V W X Y Z / [\ IC # \$ % @ A



, # \$ G; 3 J13; 3 { ! IC" # \$; + *
 N@A B C D/E F IC" # \$) * J K; + *
 S, 3 ! ; " # C 5 \$

2.2.1: ; IC # \$ % B A

! \ IC" # \$ + * ! C D
 IC" # \$) *
 IC" # \$ + * J13-1 N J13-2 3 J13-1 N J13-2 3 % &
 IC" # \$ + * J13-1 N J13-2 3 ' & IC" # \$ + *

2.2.2 V W X Y Z / [\ IC # \$ % @ A

@A B C D/E F IC" # \$) * ; + * 3 J13-3 N J13-4 !
 \ IC" # \$ + * J13-3 N J13-4 % &
 @A B C D/E F IC" # \$) * J K () * + P J K,
 - @B) * . / P B C D IC" # \$) * - @B) * O
 / P B E F IC" # \$) * 1 B 2 3, h " S)) * C D
 /E F 4 5 6 7 B C D IC" # \$) * ' C J13-3 N J13-4
 8 9 J K : ! i
 ; 6 7 B C D IC" # \$) * - < = > B 2 3, h
 " S ? @ +, A J K

2.3: ; IC # \$ %] Q B C

2.3.1: ; IC # \$ %] ^ _ ` a

! IC " # \$ G B HI JC3CJC1CJC2 HI J K ? 4 5 8 9

1.} D E F

+ *	JC3 % & C JC1 C & C JC2 C &
) *	} D E F G H
	I J E F J K L M 2 , h C D

2. ! IC " # \$ G N J K

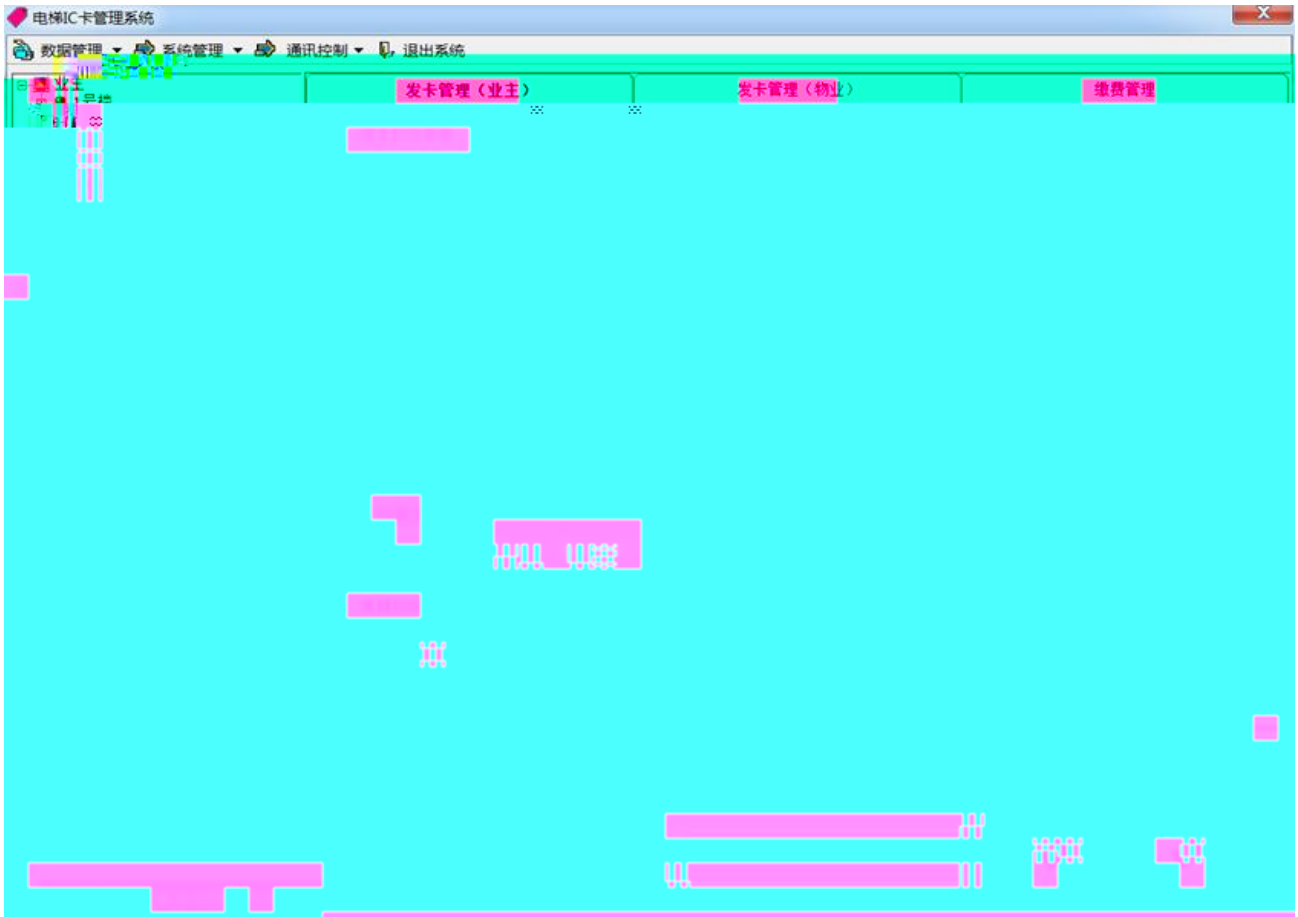
+ *	JC3 C & C JC1 % & C JC2 C &
) *	! IC " # \$ G N J K
	IC " # \$ G \$ O o c P + P IC " # \$ G Q A N) K1 R # \$ G N, S T) K2 R N U V J K W X 1 Y 9 9 Q o c P + P I J J K; # \$ G N O Z JC1 HI % & 8 9 Q A J K, o c P [\ + P O % &]

3. ! IC " # \$ G ^ J K

+ *	JC3 C & C JC1 C & C JC2 % &
) *	! IC " # \$ G ^ J K
	IC " # \$ G \$ O o c P + P) * c 01 J K _ ` (O a) K1 R b + P IC " # \$ G Q A; c d X X . e (] o f .) C g d X . X e (h] o f .) C _ d X . X . e (] N h] o f .) _ ` + P) K2 R i > _ ` J K (j) A K2 R, S 1) J K _ k) K1 R + P) * c 02 J K (O a) K1 R b + P IC " # \$ G Q A; d X X . e (] o e d

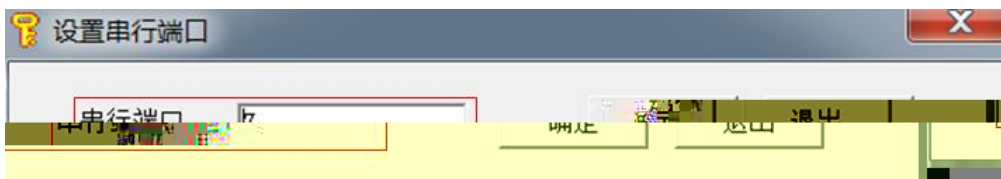
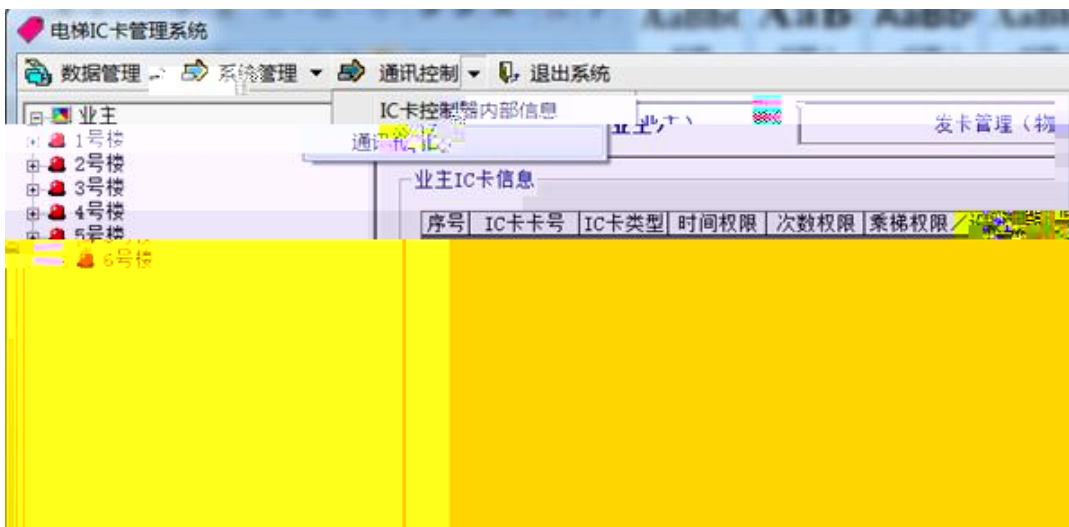
y z + P) * c 01→02→03→01

4 S



```

Ø      z      Y " : A  V      d SJT-RICe
Ø      {      R d ;      e  d J K T U : e  C O ! SJT-RIC
d " :      ; {      ;      {      COM7(j      $      } ;
{  b 2 A )  O  ! IC " T U % & ^      d w x # $ e
d w x 3 { d      3 {  A  V      u v ; {      : ) d w
e ) *
    
```



^) *) * N i ,

1.) *) *



S z 4 5 ; + *) * , u

o p T U - d " q r N m n q r u v

% & T U - ^ J % & + , A I J _ K ;

w x # \$ - N I C " # \$ G q r 5 ;

| } % & - | } ! IC " T U % &

2. i ,

z i , IC " , h /

d " T U] ^ -] ^ d "

d " T U g] - g] d "

mn T U - mn T U

4.2 < = j k

+ , A I J _ K ; T U] ^ T U C _ K % & N ` a b c

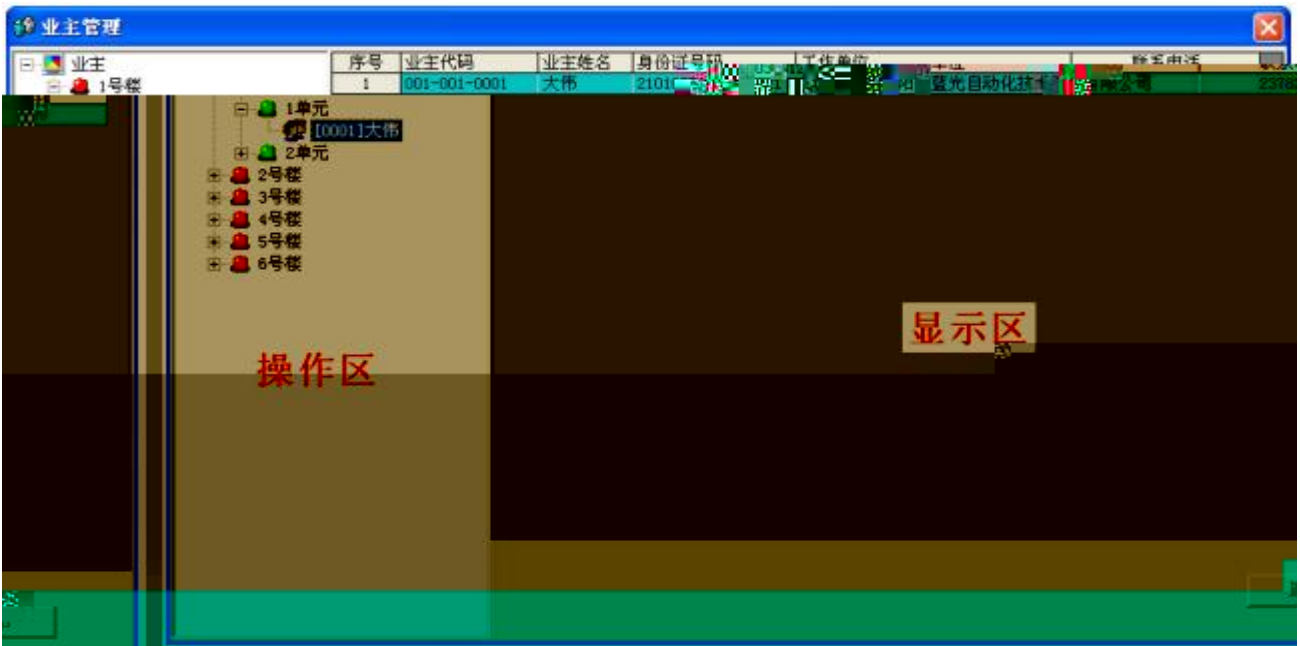


4.2.1 s t j k

d] ^ T U e] ^ T U) *] ^ T U

u

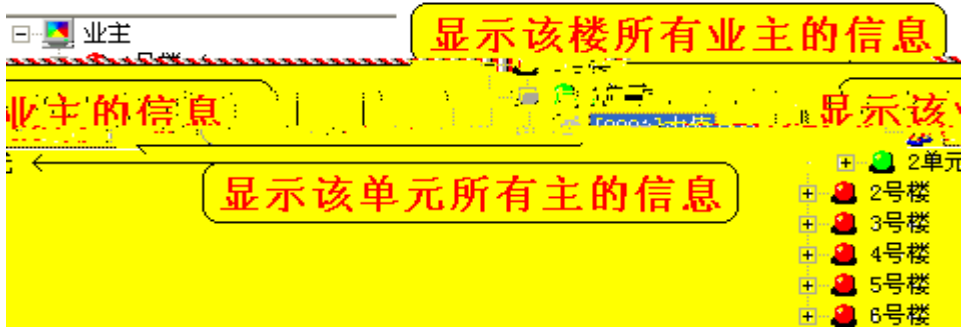
v C C C T + P + P -



1. u v

) C C] ^ ; B + P R 2 ;] K

+ P 4 S ;] ^ q r

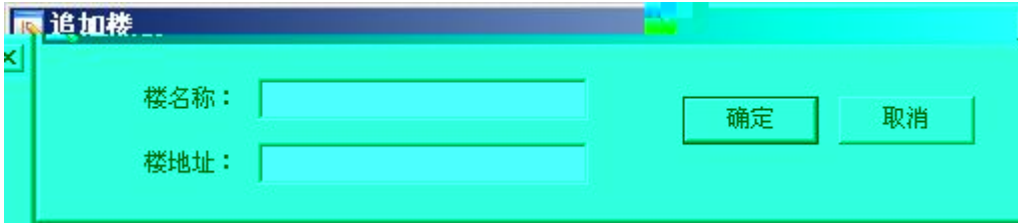


2. N

\ ! I J ;] ^] K R + P



d] ^ e O



V N N ? q r N B] o ? @
 A N ; H 3 N 003 q
 r O) d w e) * T) d e) * T) *
 v T - \ !] K R + P Od
 T e O T



V N N ? q r N B] o
 A y N ? @ A N ; H 3
 N 003 q r O) d w e) * T) d
 e) * T) *
 v N - \ !] K R + P

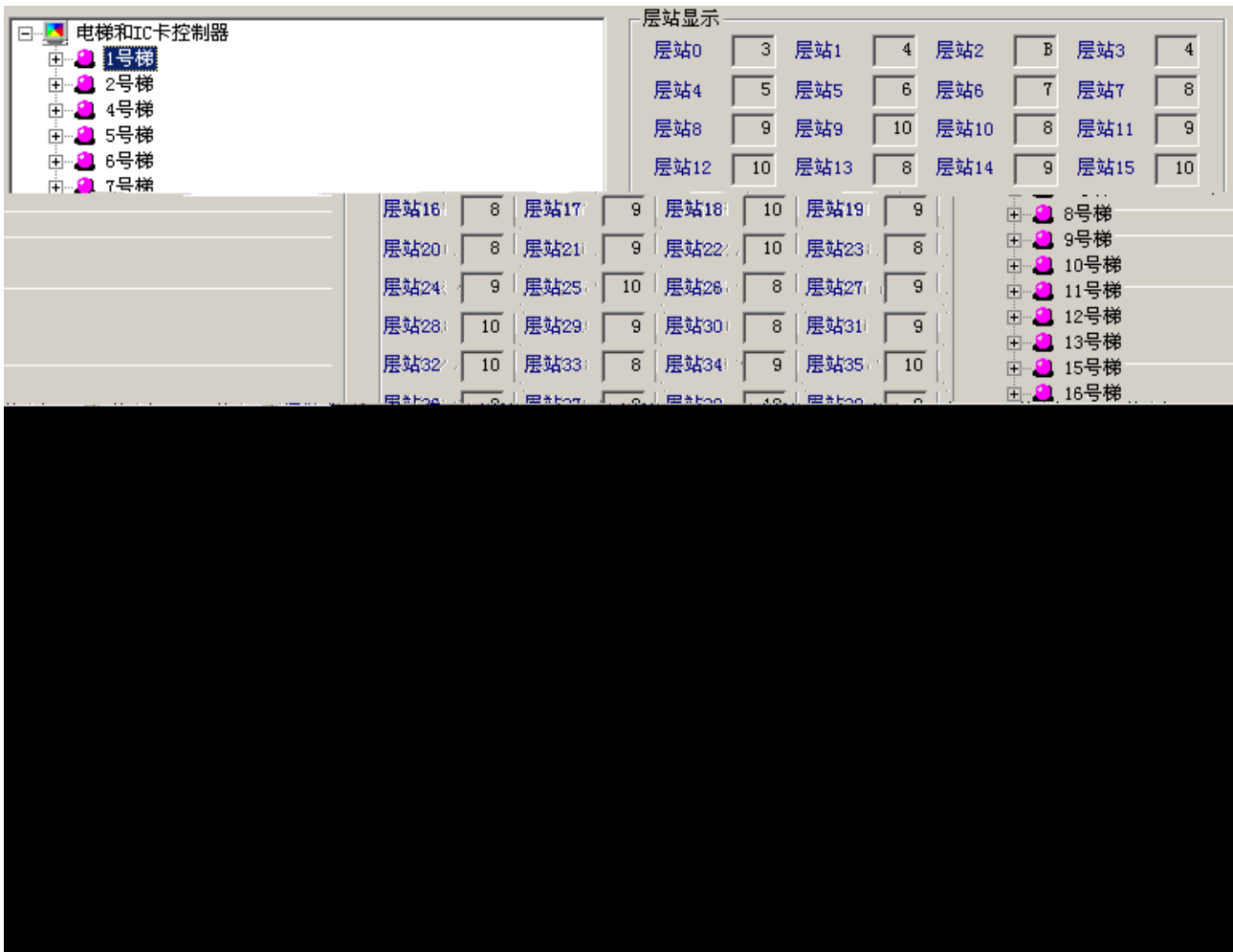


d e O) * o a O) d w e
) * o a) d e) *) *
 d e O
 v N - \ !] K R + P



2. ! " # \$: _ K

! " # \$: _ K , _ K % & ! N 4 S ; ! " # \$: q r



a) T !

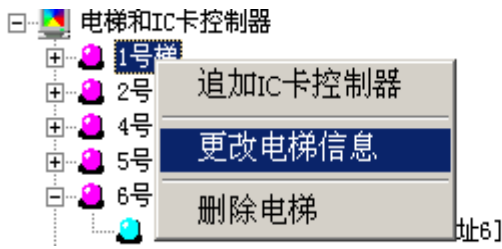
\ ! ! N IC " # \$:] K

R + P T !

O T !



j B + P ; C ! B o N w ! O)
 d w e) * T) d e) * T) *
 b) ` a ! q r !
 \ ! !] K R + P



d ` a ! q r e O) * o a O) d w e) *
 o a) d e) *) *
 d ! e O !

c) T IC " # \$:

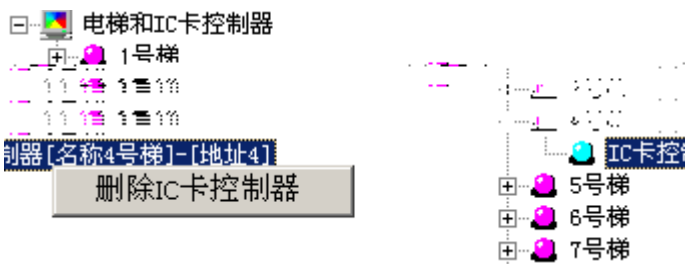
IC " # \$: < = ! 1 2 y j ! " # i < = IC " # \$
 : I J \$ IC " # \$: _ K ! 4 S ; ! V % & \ ! S ; !] K
 R + P d T IC " # \$: e O T



V IC " # \$: N ? @ A W X 1-99 N IC " # \$:
 J K ; N 4 q r O) d w e) * T) d e)
 * T) *

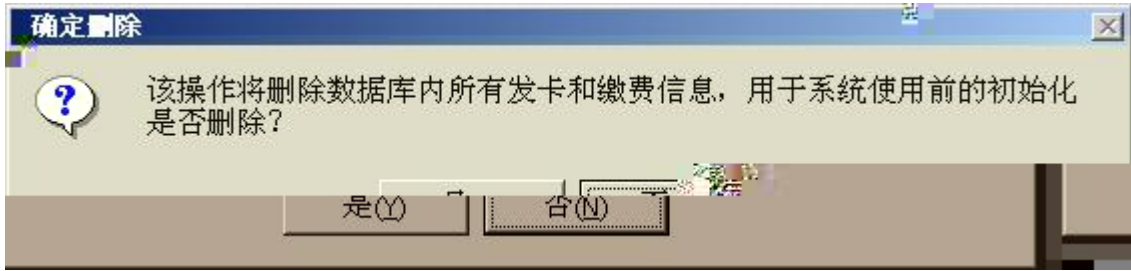
d) IC " # \$:

\ ! J ; IC " # \$:] K R + P d IC " # \$
 : e O



3. { U o p

% & + , A i * J d " % & % & + , A S {
 ' 8 9 ; o p q r (d { U o p e) * + P P q r



d e o p { U d e

4.2.3 v w x y

d ` a b c e O + P



m b c O) d w e) * ` a) d e) *

4.3 n # j k

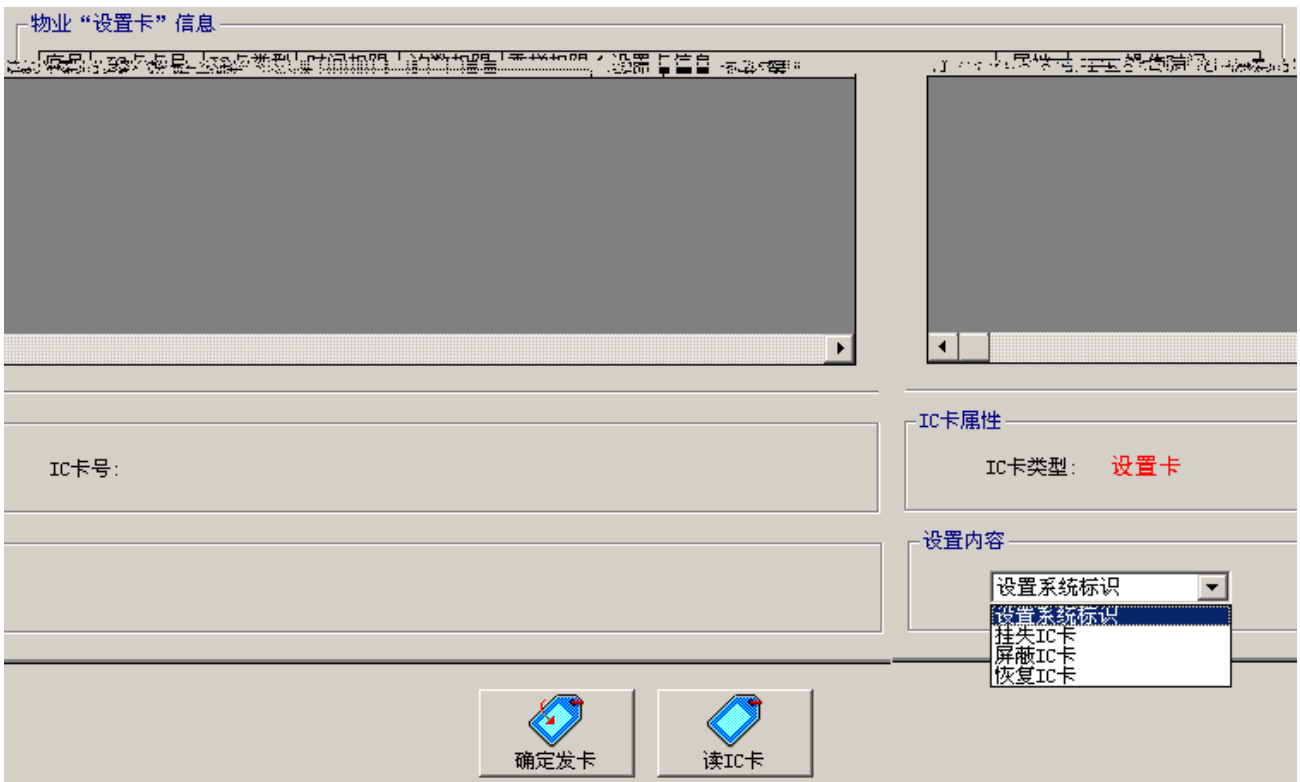
4.3.1 < = IC # z {

IC " e J K " C " N, h "

J K " () g] T U z ! + , , _ K % & C E F

IC "

" () g] T U z ! + , i > ! *

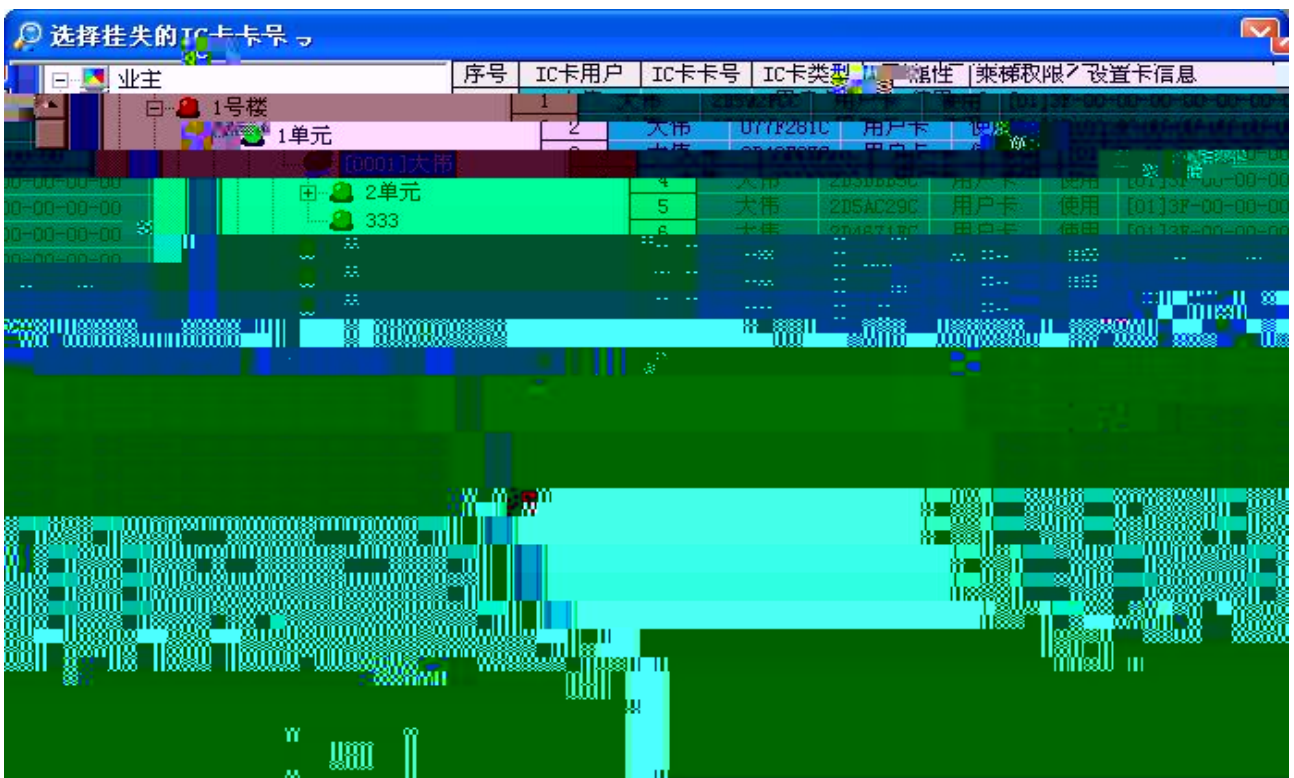


a) J K % &

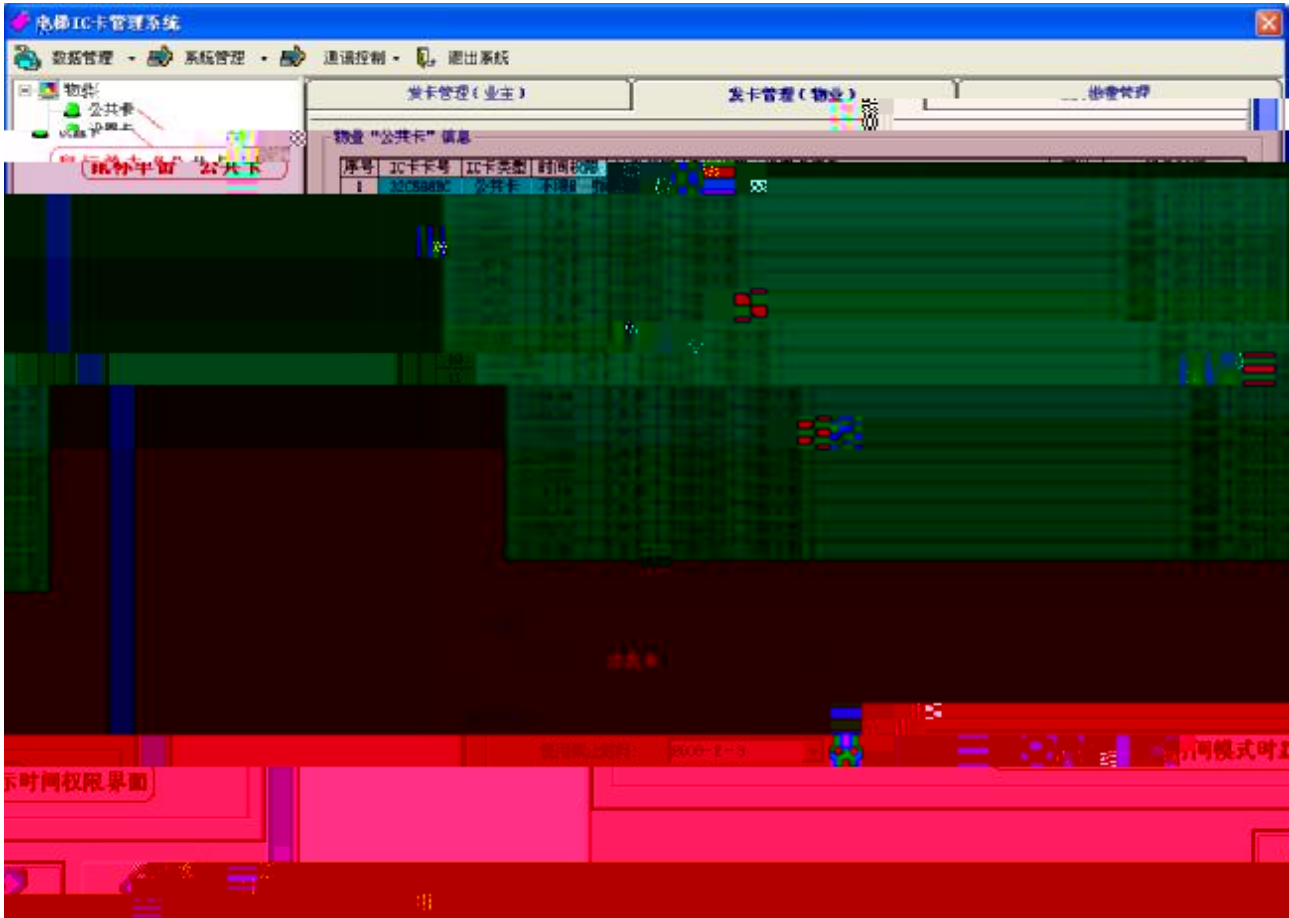
/ O V J K % & \$ | d IC " D ! Y " : 1 S) d w d
 " e) * C r d " d " 2 O i > w d Y IC " e) * [\ Y
 E u d " w

b) C E F C IC "

/ O V E F IC " + P 4 5 " " ;) *
 ") * 4 S ; "



. ; / , h O3 . + P ! I J
 ; IC " " R I J ; IC " " 1 i
 c)w d "
 J K % & C E F C IC " O \$ | d IC " D ! Y " : 1 S
) d w d " e) * C r d " d " 2 O i > w d Y IC " e) * [
 \ Y E u d " w
 2. d "



/ O
 a) - " ~ S I J + , 4 5
 b) S | d IC " D ! Y " : 1 S) d w d " e) * C r d "
 c) d " 2 O i > w d Y IC " e) * [\ Y E u d " w
 4.3.3 n C } #
 d " T U] ^ O d , h " / O
 16 IC " , h



.] ^ / V ! I J d " ; , h R d "] ^
 . + P] ^ d ; IC "

业主 "1号楼-1单元-[0001]大伟" IC卡信息

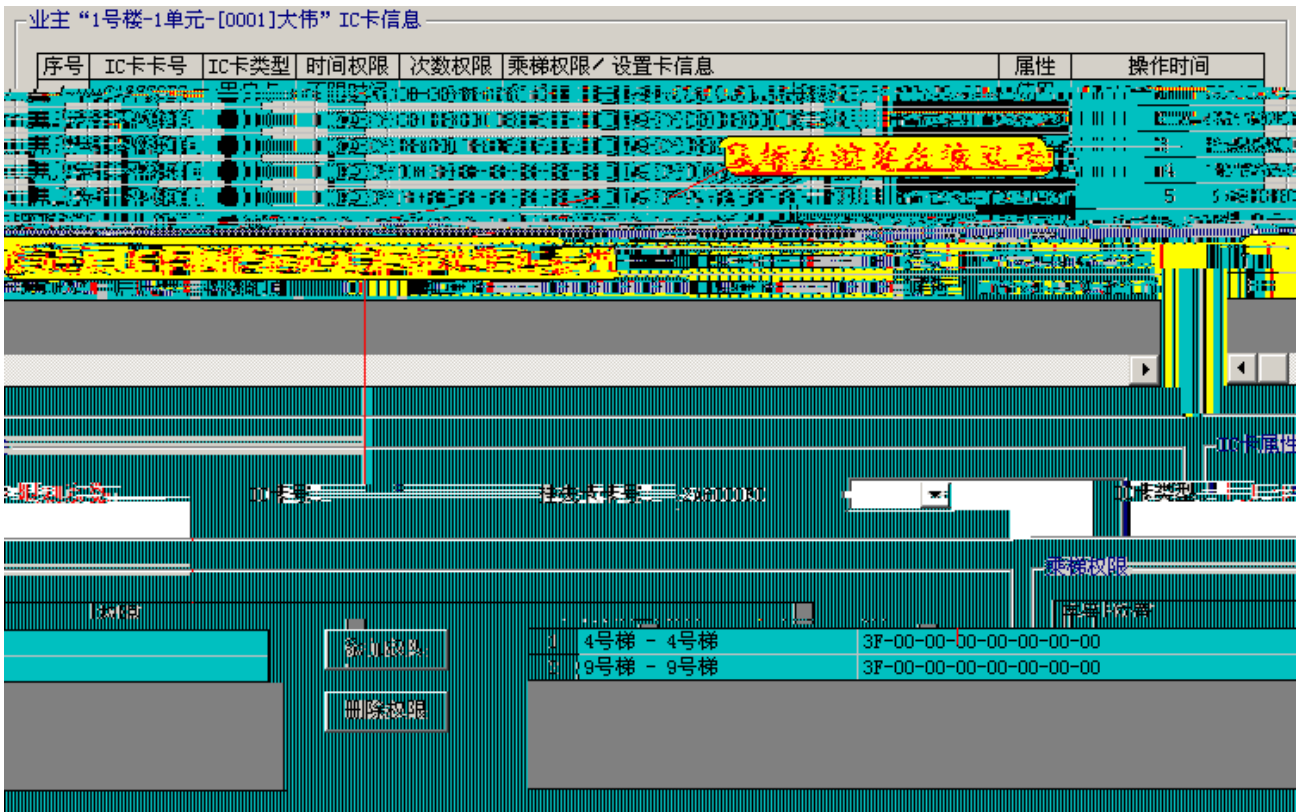
序号	IC卡卡号	IC卡类型	时间权限	次数权限	乘梯权限 / 设置卡信息	属性	操作时间
1	2A6CC0FC	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:53:17
2	2A70EFBC	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:52:54
3	4893DBFC	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:52:00
4	0358333F	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:51:00
5	0333333F	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:50:00
6	0333333F	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:49:00
7	0333333F	用户卡	不限时间	0	[04]3F-00-00-00-00-00-00-00 [09]3F-00-00-00-00-	使用	07-12-09 14:48:00

2. _ K !

% & _ K ! 1 w] ^ IC " / 7 IC " m

_ K

a) w] ^ IC " / 7 IC "



R @A - s t s t IC " 8 T ! ! / V (> n \$ i > 9 : 8 T b) w d 8 T e) * 8 T R d 8 T e) * + P 8 T

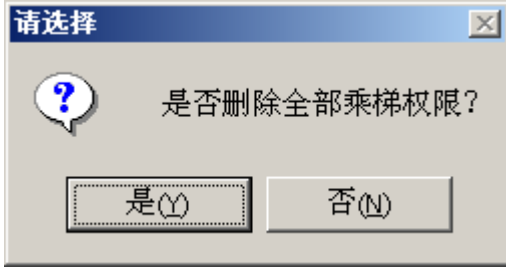


/ O ! / V V] ^ ! S ; IC " # \$:

. + P ! N IC " # \$: q r R B B ; < =
> N ? > 4 5 + P ? > B + P = > B R
d w e) * 8 T R d e) * 8 T

c)

R d e) * + P P



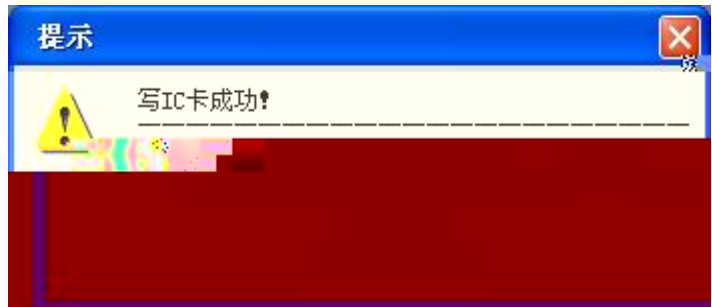
@ 83 10.2+ KL \$Y
d e z d e
- @ KL \$Y

IC " # \$: \$ "

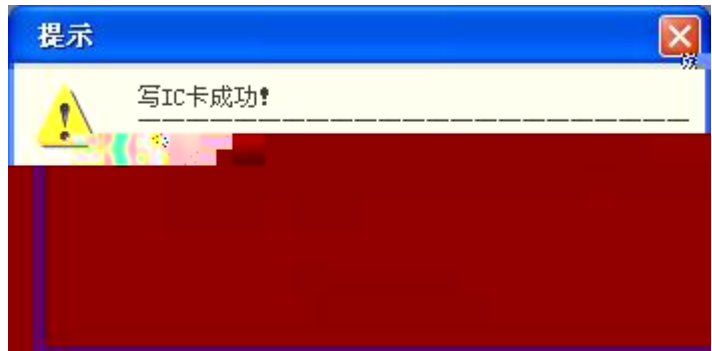
2. d J K " O ;

J K " d O I J ! 4 S ; IC " # \$: \$ " C * + J K " ; J K
y D u E v F J K " d " 2 O ; P q r

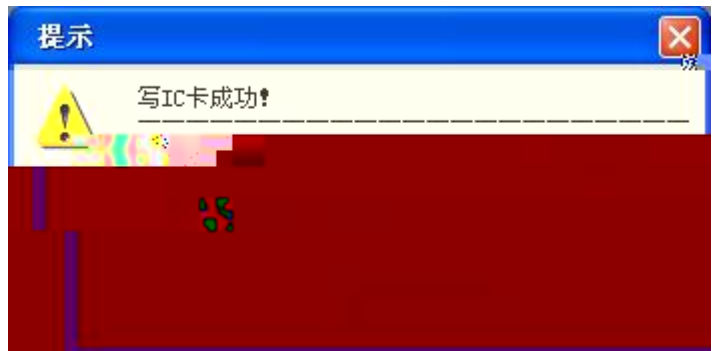
J K % & ;
P q r



C E F IC "
; P q r



IC "
; P q r



3. d " G V i j P 8 9
% & + , A J , A G IC
" d " ' % & + ,
I J { U o p (, H
G IC " d " I b } p
P d e 9 : 1 i



d " T U @ J !
- 2 ` a
! @ a K + ,

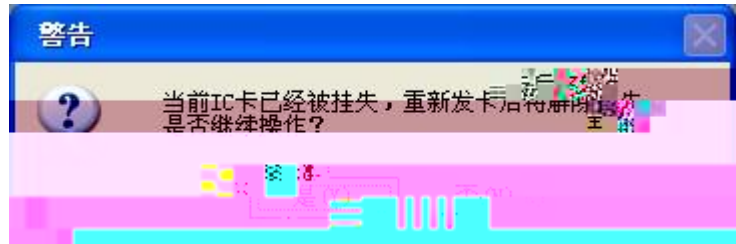


I J ! m n T U U

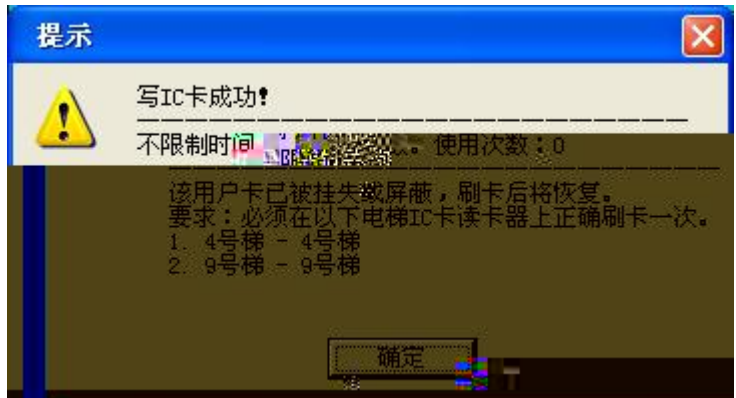
@ A] ^ + , ; IC " md) L] ^ + P q r - ` a IC " , h d e d e



" i > w md " M (+ P q r 9 : O d "



" md " d ") O + P q r ? @) J N ! 4 S ; IC " # \$: \$ w " A C * "



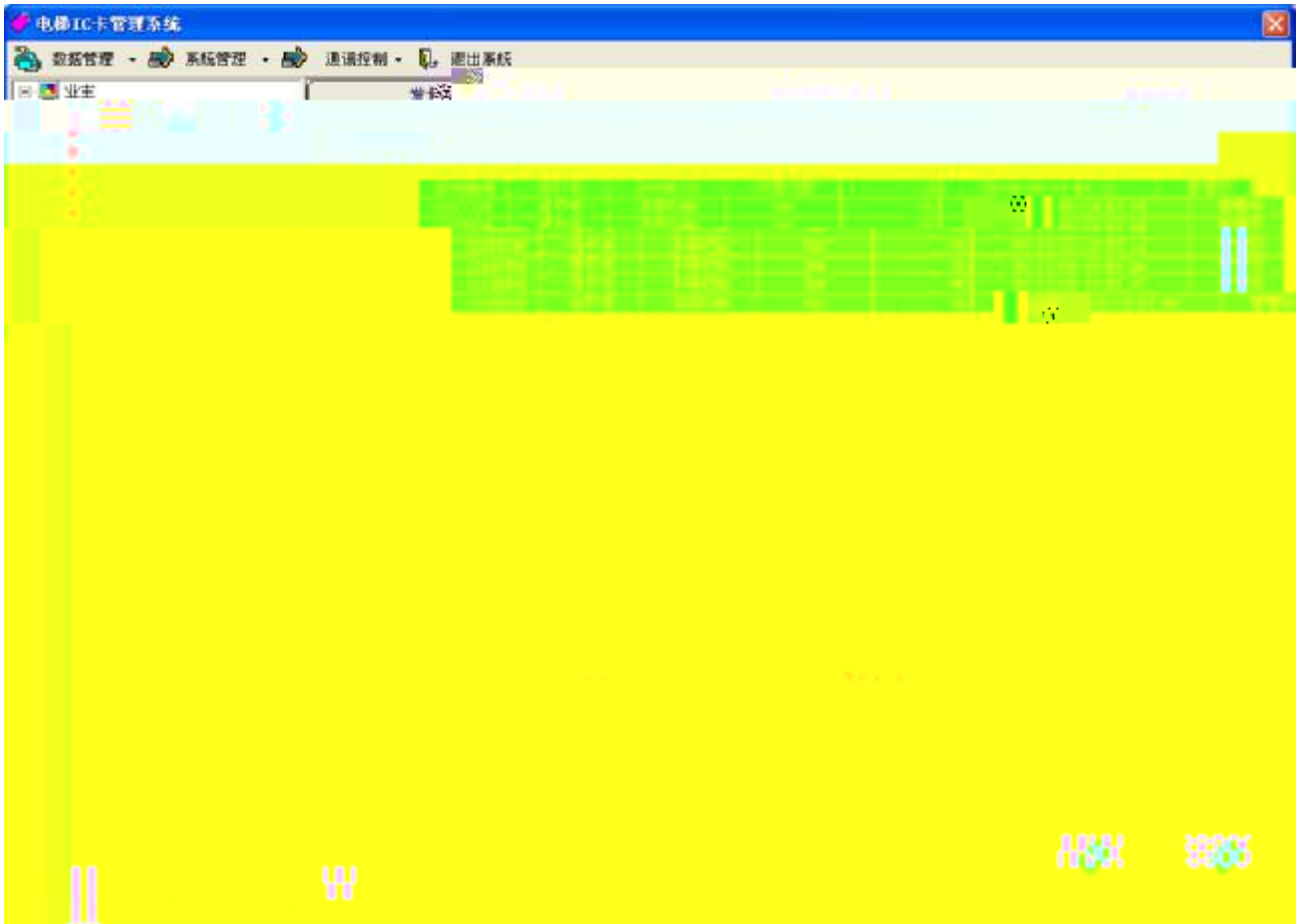
@ A] ^ + , ; IC " md) g] z ! + , + P q r - ` a , h d e d e



4.4 缴费 j k

d " T U @ J ! d " O ; + , /

IC "	md "	O " md "
+ ,	00-00-00	O " + , 4 5
+ , o	0	O " P Q + , o @ J P Q



mn / O

1. mnRS

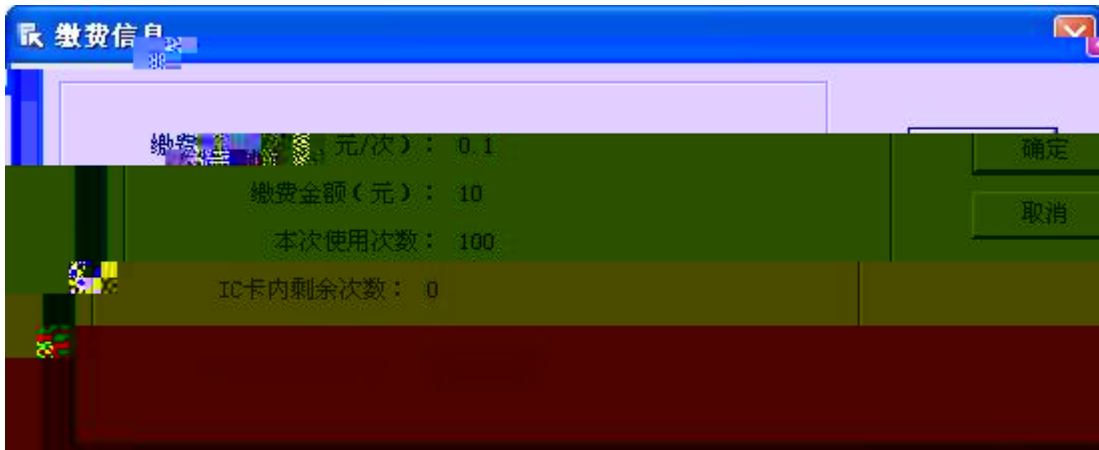
限制次数工作模式时界面

缴费基数(元/次):	<input type="text" value="0.1"/>	缴费金额:	<input type="text" value="10"/> 元	输入缴费金额
------------	----------------------------------	-------	-----------------------------------	--------

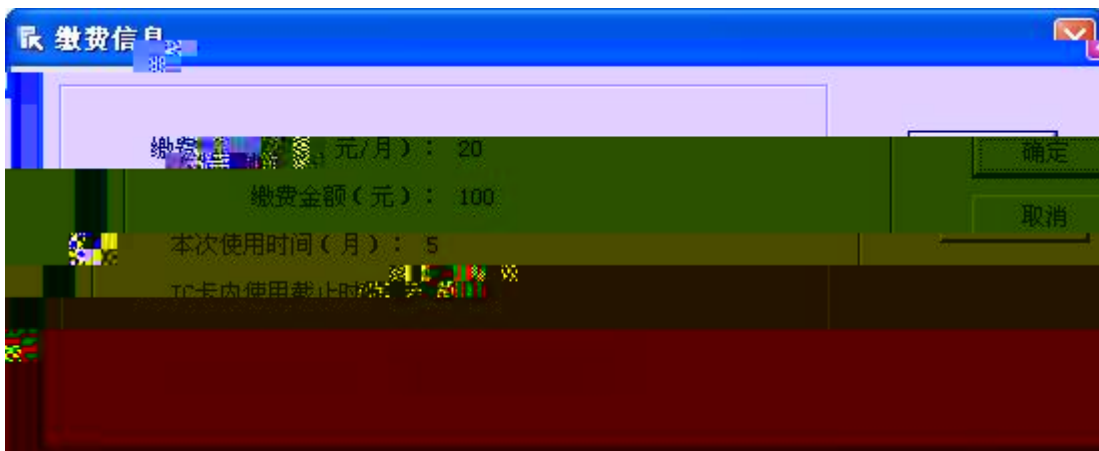
缴费基数(元/月):	<input type="text" value="0.1"/>	缴费金额:	<input type="text" value="10"/> 元
------------	----------------------------------	-------	-----------------------------------

限制时间工作模式时界面

2. S | mn IC " D! Y " : 1 S) dw mne)



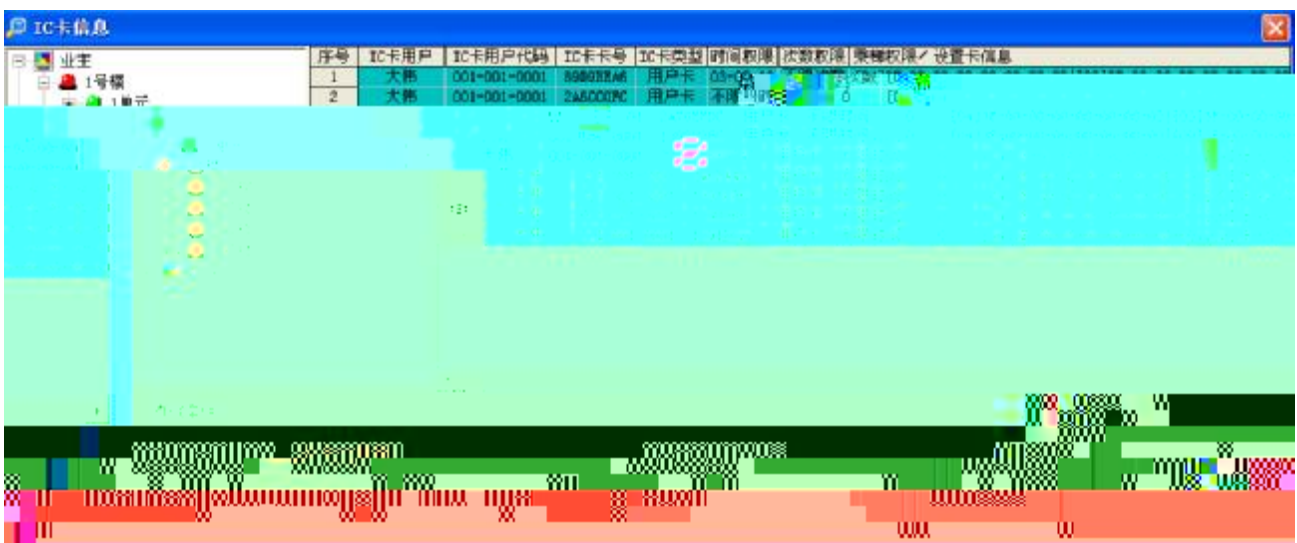
S ~ + , IC " y 4 5 T S + ,
 - + , 4 5 2 w i > ` a R d w
 e) * m n R d e) * m n



4.5 数据j k

4.5.1 n # 信息dn # 记9 查询

d o p T U → IC " q r e O d " q r N d " s t u v



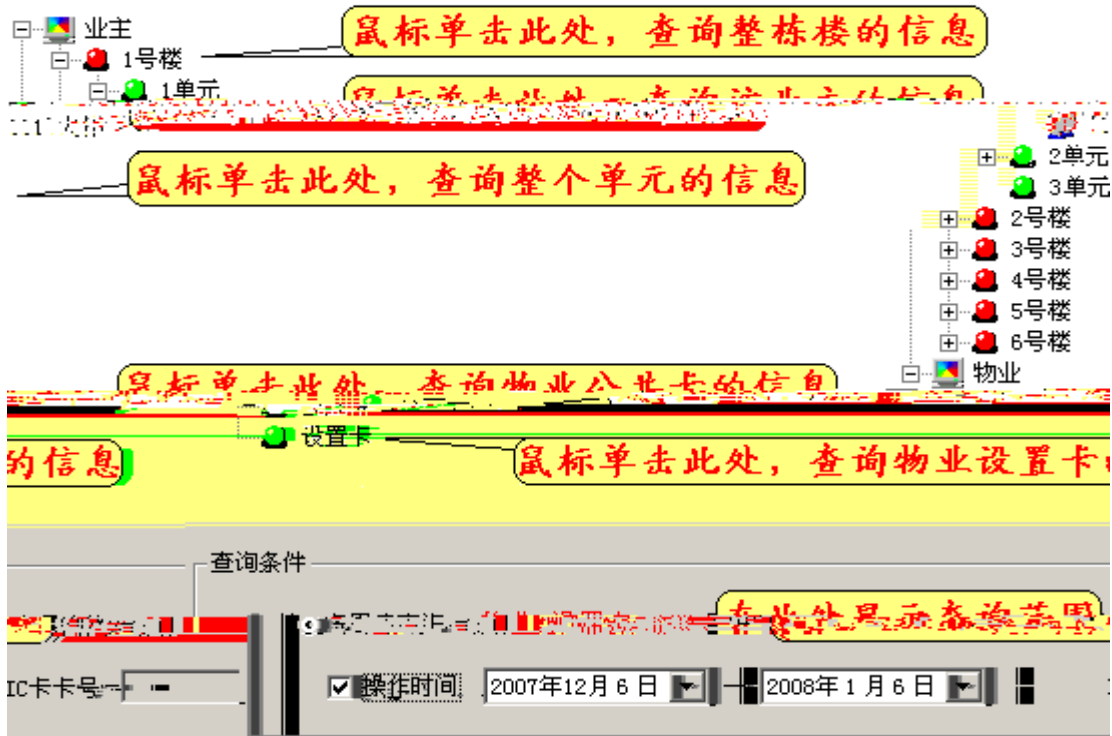
u v / O

1. u v %

) IC " , h u v 按IC卡用户查询

) IC " " u v 按IC卡卡号查询

-) IC " " u v I J IC " " IC " " -)
 IC " , h u v I J IC " , h N
 2. IC " , h () IC " , h u v %)
 i > A T C A C A h] ^ u v U i > J K "
 " u v % & P

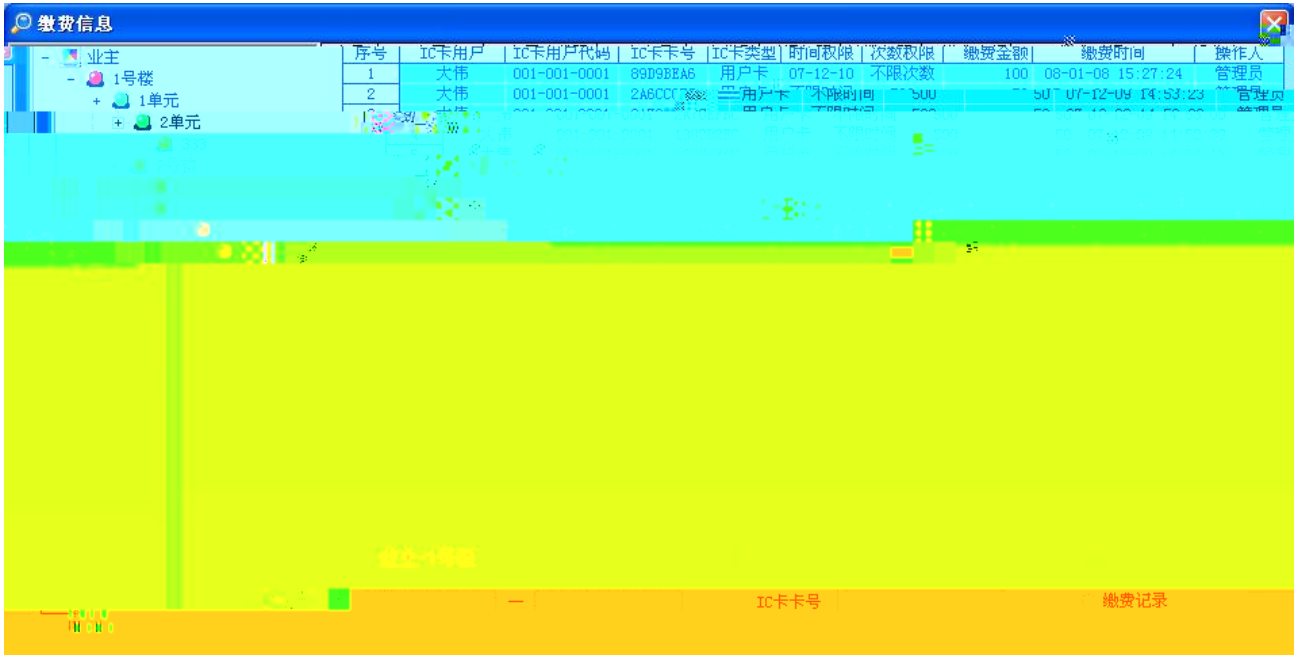


3. () IC " , h u v %)
 - S V O 操作时间 : W X
 - 2 2 V O 操作时间

4. u v ; IC " " () IC " " u v %)
 IC " " IC " "
 按IC卡号查询
 IC卡卡号

5. u v y
 i > IC " q r d " s t
 查询内容
 IC卡信息
 发卡记录

6. R d u v e) *
 4.5.2 缴费信息d缴费记9查询



u v / O

1. u v %

) IC " , h u v 按IC卡用户查询) IC " " u v 按IC卡卡号查询

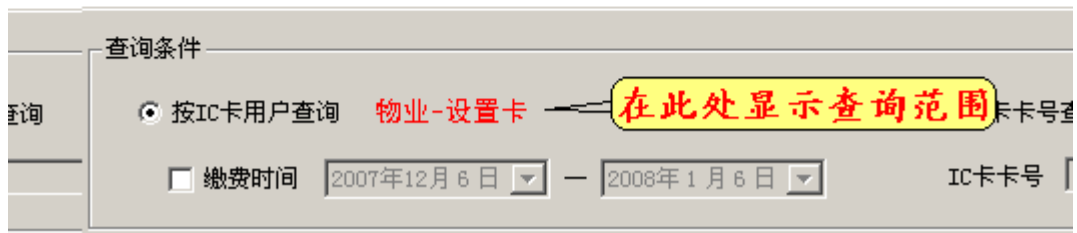
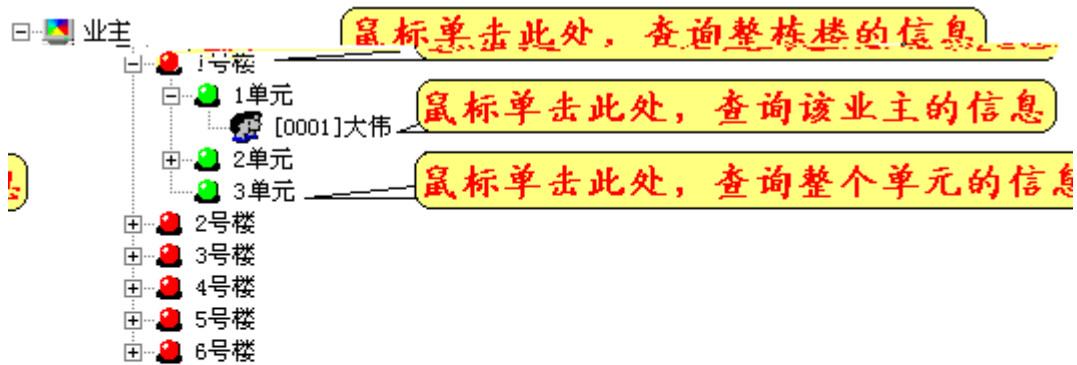
-) IC " " u v I J IC " " IC " " -)

IC " , h u v I J IC " , h N m n

2. IC " , h () IC " , h u v %)

i > A T C A C A h] ^ u v U i > J K "

" u v % & P



3. m n () IC " , h u v %)

- m n S V m n 缴费时间 : W X

- 2 mn 2 Vmn O 缴费时间

4. uv; IC " " () IC " " uv %)
 IC " " IC " "

按IC卡号查询 输入IC卡卡号

IC卡卡号

5. uv y
 i > mnqr mnst

查询内容

缴费信息

缴费记录

6. R duve) *

4.6 通讯 \$ %

4.6.1 IC # \$ % & 内部信息

dwx # \$ IC " # \$: yzqr e O) * ,
 N@A IC " # \$: wxi > V! IC " # \$: yzqr % &
 (Vd USB/CAN HI JK e v j SJT-CIC-V0 E ' WG.doc XVY 1)

1. Y + , q r

R 读使用信息) * Y + P IC " # S : ;

" q r

序号	IC卡用户	IC卡用户代码	IC卡卡号	使用时间
1	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 16:08
2	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 16:08
3	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 16:08
4	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 16:02
5	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 16:01
6	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 16:01
7	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 16:00
8	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 16:00
9	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:56
10	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:56
11	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:55
12	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:55
13	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 15:55
14	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 15:55
15	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 15:41
16	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 15:41
17	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:40
18	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:40
19	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 15:39
20	大伟	001-001-0001	3D5F4534	08-01-08 15:38
21	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:38
22	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:38
23	大伟	001-001-0001	3D603874	08-01-08 15:38

2. Y # S q r

R 读控制信息) * Y Z [Y IC " # S : ;

% & : + P Y -



OY IC " # S : y ; NE F " q r

序号	IC卡用户	IC卡用户代码	IC卡卡号	属性
1	大伟	001-001-0001	26714D0A	
2	大伟	001-001-0001	26714D0B	
3	大伟	001-001-0001	26714D0C	
4	大伟	001-001-0001	26714D0D	
5	大伟	001-001-0001	26714D0E	
6	大伟	001-001-0001	26714D0F	
7	大伟	001-001-0001	26714D10	
8	大伟	001-001-0001	26714D11	
9	大伟	001-001-0001	26714D12	
10	大伟	001-001-0001	26714D13	
11	大伟	001-001-0001	26714D14	
12	大伟	001-001-0001	26714D15	
13	大伟	001-001-0001	26714D16	
14	大伟	001-001-0001	26714D17	
15	大伟	001-001-0001	26714D1E	

3. Y IC " # \$: y z

R 读IC卡控制器内部时间) * Y : + P Y -



4. IC " # \$: y z

R 校正IC卡控制器内部时间) *) O \$ IC "

\$: y z J K \] Q A

5. { # \$ q r O J

R 清控制信息指针) * 4 S) O \$ # \$ q

r O J ^ _

6. { + , q r O J

R 清使用信息指针) * 4 S) O \$ + , q

r O J ^ _

4.6.2 通讯J口

d w x # \$ w x 3 { e O J K \] 3 { } *



3 J K T U : V u ` ! I C d " : a , ; { S ; 3 {

O R d w e) * J K

4.7 退出