





510201

毕、毕、毕、毕

：  
：

程、

、程  
、（）。

表1本

本、备、程、  
、IT产  
才。

、毕  
、程  
、备

：程、产、  
程  
：程、  
、

“ 标 ”  
、备、程、程  
，并成毕，成 “  
”



.按 参 ， 成 程 ，  
；

. 程， 程 部 ， ；  
程 ， ；  
.按 参 ， ，  
， 成 。 册 ， 册  
；

.按 参 测 并 成 （  
） ；  
. 不 部 ；  
.

. : 、 、 、 、 、 部 、 、 、 程 。  
.  
( )

表 2 程



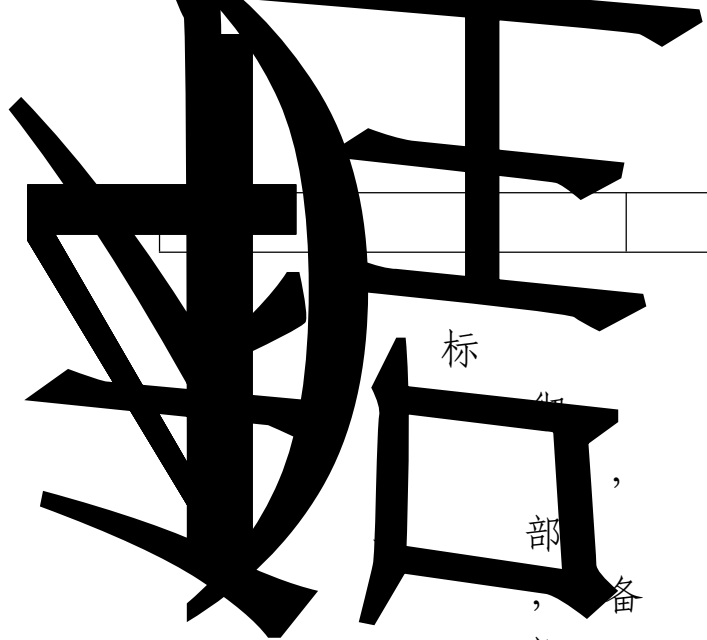
( ) 产

表 3 产 程



( ) 程

表 4 程 程

--	--	--

标

部

部

部

才。

( )

标

，本

毕

备

：

1)

必备

；

)

本

2

保、安

2

产

；

)

2

必

；

程

本

；

本

标

)

2

2

、

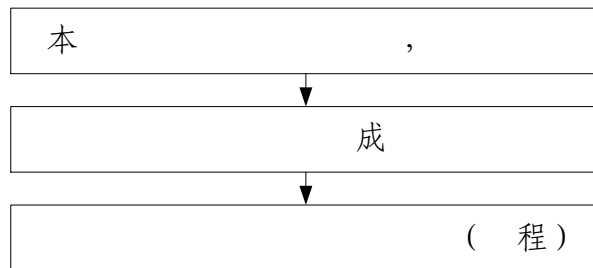
本



部、安并、  
)、成测备；  
)  
( )  
)备、、表、；  
)备、表、；  
)备；  
)备安、；  
)备产安、；  
)备备安、；  
)备备程；  
)备布；  
)办备；  
)备产；  
( ) 标  
)  
“ ”， “ ”， “  
” ， “ ”。  
，  
，  
)、、、、、  
爱，、安、；  
)、保、安、；  
、。、保；  
)、、  
，；  
)、爱、；  
)、；

才，按  
 、产、程程，  
 ，并“”  
 “”、“操”、“”、  
 “Docker”、“Python程”程，“  
 ”部“”、  
 “备”、“”程，  
 ，，，  
 ，成程，表  
 程程，成程，  
 。

本程按程程。



1 本 程 程

，本本，本程表，  
 、。本程程，  
 表。

表 5



表 6 ( 程 )


程  
 本  
 程。本  
 才  
 程  
 程。  
 程  
 撑，按  
 程— 程  
 程— 程 成，  
 程 成，  
 程表 表  
 程  
 表 表  
 。

表 7

表





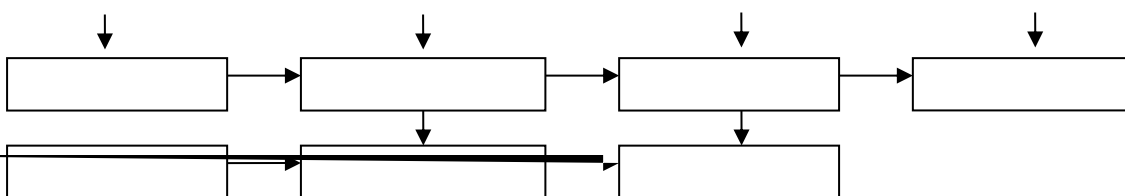
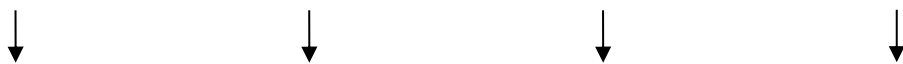







、  
、  
、 又  
、  
、  
、  
、 采 案  
、 班  
程 。 采 程 、 辩 、 案  
、  
、 程成 常 表  
程 部 。 程 备  
本 层 标 。 程  
( 、 、 ) 程  
、 才 标。  
层 、  
、 办 比 、 播 播、  
、 、  
毕 案  
( )  
、  
、  
层 成: “ ” 必  
程;  
程;  
程。  
、 “ — — — ”  
程, 别

， 报  
程 ， 程 ，  
成 “ 不 ” 。



2

程 程 ， 程  
。 策、 、 程、  
、 安 、 程、  
、 、 、  
、 、 、

本

层”

”不

，按

场

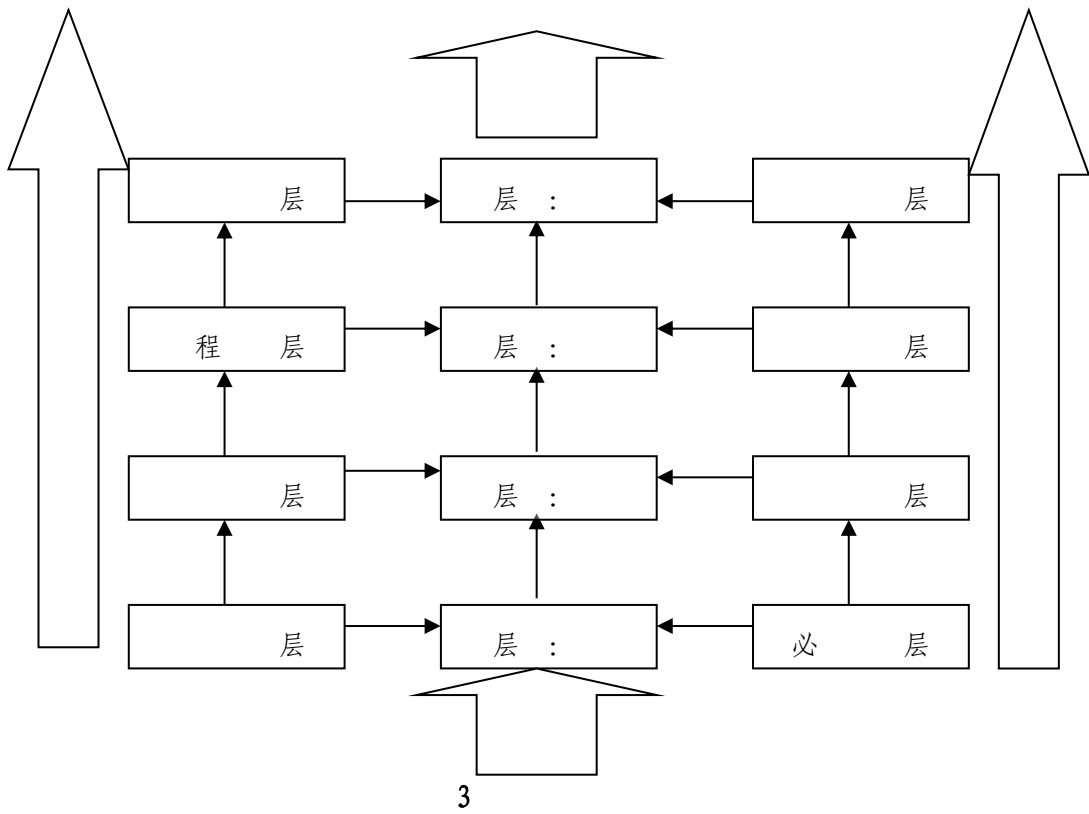
程

层、

、

、

操  
 “ 本 — — ”  
 ， 按 “ 、 、 、 ” 步 ， 成  
 “ ” ， “ ” 程。  
 “ ” “ ” ， 步 ， “ ” ，  
 “ 层、 层、 程 层、 层”  
 层 ， 成 ；  
 程 成 。



( ) 层 — “ ” ，

， 爱 ， 操。

程 层：  
 、 参  
 、 产 ， 产 程 ，

程必层：部  
“ ”必程。  
( )层 — “ ”，产本  
, 本。  
, 产程本  
, 本。  
程 层:包程  
程 场 , “ ”。  
程 层:  
, 程。  
( )层 — “ ”, 产 ,  
程 层:  
程 、 “ 、 、 ” 程,  
常 按 产 操  
程, , 常 产 产, 称  
“ ” , 成 “ ” “ ” 变, 步  
程 层: 程  
程。  
( )层 — “ ”, , 成  
,  
层: ,  
, 成 ,  
成 变。  
程 层: 别  
, , , 报  
程 , 程  
。  
.

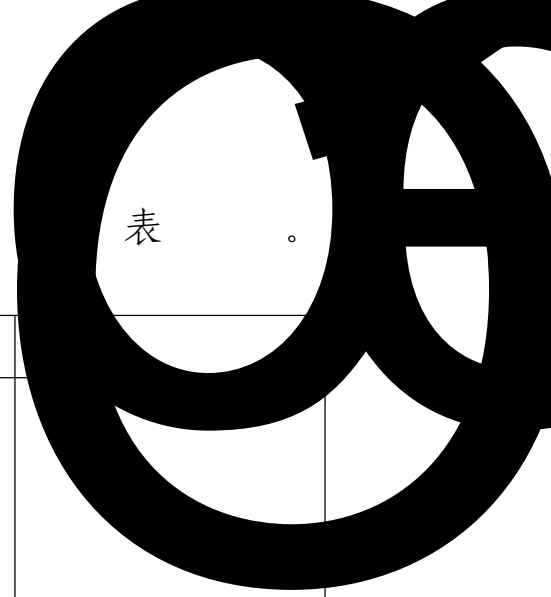
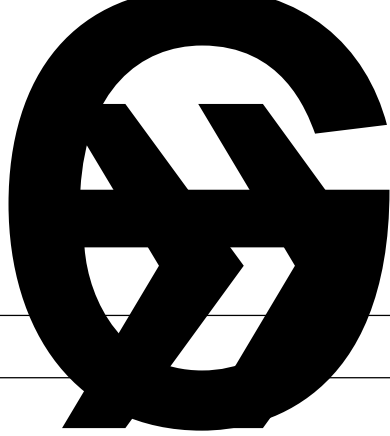


表 9

表


程 程 ， 参

，

。

， 表 。

表 10

表


。

( )

本

本

，

，

，

~

，

~

，

、

( ) 、

“ ”

， 把 ， 长 ，

称， 程。

备本

产、 程 ， 参

才

称， 参 备

备 ， 标

( )  
)

标，参

， 保 备、 ，

场 ， 并

。 本 程 ~ 表

， 表 。

表 11 程 表


表 12 本





程 ) ， 本 。

、 备， 场 、 ， 、

) 长

、 标 、 ，

案 。

( )

才 产

， :

参 ，

， 并 ，

程 ；

， 并 保 ，

标 ， 编 并 、 程。

“ + ” 才 ， “ ”

， 成 毕 。

，

层、，  
，本  
场、办、备、  
成、  
，成、

；半  
，才  
，  
便成  
标常  
，  
（）

成程程，  
程部  
程采、  
程

程部程班  
程采  
程采  
程采

（）班  
按班班班  
（）场

、场，便  
。

( )

程

,

备

,

程

。

,

步

,

程

边边,边边

并

步

步

“ ; 倡

( )

程

并步,不

操。程,步采

采“程  
”本

操,操 标

,操、程、变  
,并 程

查补

成程，程，  
成、  
采、标测、  
、成程成。成，  
程。

、不、  
。部《程》、《  
程》、《》。成  
程，把

、便  
、毕  
、  
、  
、  
、  
、  
程  
、  
、  
。

程 + 毕

；

( )

；

( )

，

；

( )

。

， - ， 程 成 ， - ，  
 ， 包 成 。 ，  
 ； 本 ， 程  
 ， 产 ， 并 步 ， 操 ， 成  
 ， 成 。

：

成

， 成

程

本

程

。

参

。

“

” ，

(北 )

、

” ，

不

，

才

才

才

才 成长， 成 、 、 、  
。

程 ， ， 采 程 成  
程 。