



2020

430072

027-68754125

027-68754125

<http://www.whu.edu.cn>

<http://www.gs.whu.edu.cn>

武汉大学 2020 年招收攻读硕士学位研究生简章

城，；，。

程”部，“985 程”“211
程”，“”A。、、、
、、、、、、11。
46 博，236 博
，3 博；57，350
；37 别；博 42，博
1600，3600。
、标
、爱，产，，，
、、，本
层，、、
层才，、承
、层才。
、
2020 6500（）：
5000（3400，
1600），1500。
报。
，“层才”、“层才
”、“兵”、，
布。
“2020”布（
），部、必（
），。
、、。
2020 不。
、
（）

5



3。
 ()
 1. ()、城、
 3；
 2。

()
 《 表》 部 。

： 产、 ；
 产 ， 程 。

() 报 参 ， ；

1. 。
2. 产 ， ， 。
3. 补充 。
4. 必 ；

(1) 承 本 毕 (、 成 、
 办 成 本 毕) 毕 本
 ， 承 本 毕 。

(2) 承 本 毕 。

(3) 承 毕 2 (毕
 ，) 2 ， 承 本 ，

6. 2020 本 毕 本 ,
 场 毕 , 备 :
 (1) 成 报 (成 425
); 5 ; 70 ;
 (2) 报 本 程 8 成 。
 2019 11 12 成 报 、 程成
 。

7. 成 本 毕 本 毕
 , 参 。
 () 报 参 , 按 :

1. 报 参 () ,
 :
 (1) () 。
 (2) (本
 [0301] 毕 、 层 毕
 毕 不 报)。

2. 报 参 () ,
 :
 (1) () 。
 (2) (本
 [0301] 毕 、 层 毕
 毕 报)。

3. 报 参 、 、 程 程 [125601]、 ,
 :
 (1) () 1、2、3 。
 (2) 本 毕 3 ; 承
 毕 , 5 , 本 毕 ;
 博 2 。

4. 报 别
 本 。 报
 别 本 。 《 、
 案 》 ([2015]9)

， 不 报

、

5. 报 参 ()、 ()、 、 、
程 程 [125601]、
() 。

6. 报 (报 、 、 程
程 [125601]、)， 场
毕 ， 备 ：
(1) 成 报 (成 425
)； 5 ； 70 ；
(2) 报 本 程 8 成 。(3) 不 报 。报 (报 、 、 程 程
[125601]、)， 2019 11
12 成 报 、 程成

7. 2020 本 毕 本 ，
场 毕 ， 备 ：
(1) 成 报 (成 425
)； 5 ； 70 ；
(2) 报 本 程 8 成 。2019 11 12 成 报 、 程成

8. 成 本 毕 本 毕
() ， ：
1. () 1、2、3 ；
2. 承 本 4 ， ，
表 (报) 成 ，
称 ， 本 ；
博 2 ， ，
称 ， 本 。不按 、 、 ， 不
报 。

3. “ ” “ (120401) ” “ (1204Z1) ” “ (030103) ” 3 (布) 。 () 本 毕 () 拔并 (包 “ ”) , “ 本 毕 ” (: http://yz.chsi.com.cn/tm) 报 并参 。 被 , 不 报 参 , 。 (别) 、 () 。 安 , (http://www.gs.whu.edu.cn) 查 。 、 报 报 包 报 场 。 参 报 , 并 报 场 报 采 本 , 按 报 。 报 报 。 本 毕 报 办 报 场 ; 、 、 程 报 办 报 场 。 () 报 1. 报 : 2019 10 10 —31 9:00-22:00。 报 : 2019 9 24 —9 27 9:00-22:00。 报 , 报 。 报 , 报 报 报 , 保 报 。 不 补报, 不 报 。 2. 报 程: “ ” (: http://yz.chsi.com.cn, : http://yz.chsi.cn, 称 “ ”) 报 , 按 报 。 、 , 报 本 报 并 。 报 不 , 、 本 承 。 () 场

本 报

布。

(不) 本 报 、
报 ，并 采 本 ， 不 补 办。
报 场 ， 报
。 场 本 (、 成
、 办 成 本 毕 持) 报 编
， 报 。 报 “ 兵”

本 《 》 《 》 。
场 报 。
别 : 2020 报 报 “ ” 。 :
报 4201 不 报 “ 场 ” ， “
” (包 报)。 : 2019
11 6 —10 。 “ ” 程

(http://www.gs.whu.edu.cn) 。 报 场 办 不 变。

(场) 报 、
不 ， 本 承 。
、 报 查
报 本 报 ，报 查 报
。 报 () ，
查 () 。 报 报 “
” (: http://www.chsi.com.cn) 查 本 ()
。

() ， ，
便 场 () 报 。
() ， 必

， 才 。
2020 部 不 ， 报
查 不 ， 避 报。 不 报 ，
不 报 、 () ， 不 ， 查 ，

按 、 。

2019 12 14 —23 , 报 “ ” “ ”
《 》, 《 》 不 。

《 》 参 加 。

() 加 : 2019 12 21 —22
加 笔 , 3 。 、
《 》 。

()

1. 加 般 , 、 、
、 别 100 、 100 、 150 、 150 。

2. 、 、 、 博 、 加
、 、 、 、 、 、 别
100 、 100 、 300 。

、 、 ()
、 程

3. 、 、 报 程
程 [125601] 加 ,
、 别 100 , 200 。

()

1. : 2020 3 — 4

2. :

(1) 测

(2) 笔 、 背 、 本 、 操
、 、 察。

(3) 、 、 报 程
、 成 成 。

3. 报 ()、 、 程
) , 报 本 程。
、 、 报 。 笔 、
备 。

八、

程 按 部

。

测 程 部
查 。

、

、

《

》 ([2003]3) 。

、

() ,按 成 (加) ,

、 、 , , 。

() 别 : “ ”、 “ ”。

2020 , 不 (、 、) ;

() 被 保 , 本 , 、 、 、

、 参 1 2 , 。

、 标

()

、 , 标 : 8000 /

· ; 标 : 13000 / · 。

标 表 () , 北 部 标

表				
			(/)	
		2	3	
		2		
		2	4	
	MBA	3	5	
	EMBA	3	30. 8/3- 32. 8/3	
		3		
		3		
		3	2. 2	
		3		
		3		
		2		
		2	2. 8	
		2	2. 2	

		2	3.4	
		2		
		3	2.5	
		2		
		3	2.2	
		2	2.2	
		3	2.2	
		3	2.2	
		2	2.5	
		3	2.2	
		2	3.4	
		3	6.8/3	
		2	2.5	
		3	2.2	
		3		

：

() : , 800—1200 / .

()

按 策 、 、 、

策、 策

步 、 、

策 2020 策 :

1. 成 、 成 、 表

(产) , ,

2 .

2. 。

。

本

层 才 层 才

本办

标 。

标 : , 比 参 30%。

别		百 比	(/)
		10%	0.4
		20%	0.2
	——	100%	

3.

“ , 拔 ” ,
标 :

	(/)	
	8	不
	5	0-60
	1.5	0-400

4.

(
长) 博 , 保 不参 。
10000 : ,
10% , 成 本 1%
;
5000 : ,
10% , 成 本 5%
;
3000 : ,
10% , 成 本 10%
;
20% , 成 本 3%
。

5.

本 ,

层 才 层 才 。 标
6000 ， 按 12 。
6. 、 、 (称 “ ”)
“ ” ， “ 、 、 ” 。
标 20 ， 、 标
。
7.
40 ，
300 。 、 ， 、
程 ， 产
成 保 。
、
按 、 本 办
； 按 。
、
() (http: //www. gs. whu. edu. cn)
(http: //yz. whu. edu. cn) 布
， 加 、 、 查 。
() 《 2020
》 () 。 查
。
() 查
: 10486 报 : 4201
部 :
: 昌 八 299 (编 430072)
() : 027 68754125, 68752332
: http: //www. gs. whu. edu. cn
: http: //yz. whu. edu. cn
“ ” 。
查 ， 报 。
， 。
本 。

		027
102		68754143
103		68752684
104		68754939
105		68753847
		68755129 68755136
106		68753628
111		68756082 68752116
112		68753810
113		68753566
114		68752387
115		68752687
		68754460
116		68772118
117		68753860
118		68752507
201		68754907
202		68752979
203		68752469
204		68756695
205		68778676
206		68772339
207		68776981
208		68772271
209		87056367
210		68776173
211		68775536
212		68778464

		027
213		68778202
214		68778331
217		68778435
221		68778953
301		68759310
302		88041911 88884
303		67812829
304		87686105
305		027-68758747
		027-68758908
306		68759996
617		68778818
618		68778595
619		68778525
627		010 63342950 027-68755887 811
629		68756726
631		68753821
632	/	68763768
633		68756726
639		68756646
642		18162691119
644		68778030
649		68758199
650		68750006
651		87376720
652		68772638

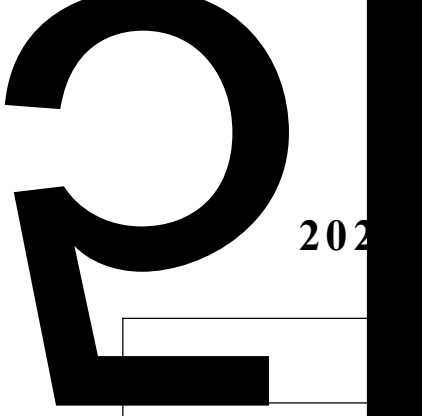
102	.....	1
103	.....	2
104	.....	4
105	.....	5
106	.....	10
111	.....	12
112	.....	15
113	.....	16
114	.....	19
115	.....	19
116	.....	22
117	.....	23
118	.....	23
201	.....	26
202	.....	28
203	.....	30
204	.....	33
205	.....	36
206	.....	39
207	.....	42
208	.....	44
209	.....	47
210	.....	49
211	.....	52
212	.....	53

21356

21457

21759

2.72



202

0

102



75

45

050201

01 ()	101			
02 ()	244	245		
		246	(01,02)	
	611			-
	801		(01,02)	

050202

01 ()	101			
02 ()	242			-
	612		(01,02)	
	802		(01,02)	

050203

01 ()	101			-
02 ()	242		(01,02,03,04)	
03 ()	613			
	803			
04 ()			(01,02,03,04)	

050204

01 ()	101			-
02 ()	242		(01,02,03,04)	
03 ()	614			
04 ()	804			
			(01,02,03,04)	

050205

01 ()	101			-
02 ()	242		(01,02,03)	
03 ()	615			

		805		(01,02,03)	
050211					
01 ()		101			
02 ()		244	245		
			246	-	
03 ()		611		(01,02,03)	
		801		(01,02,03)	
0502Z1					
01 ()		101			
		244	245		
02 ()			246	-	
		611		(01,02)	
		801		(01,02)	
	30				
055101					
01 ()		101			
		211		(01)	
		357			
		448		-	
				(01)	
055102					
01 ()		101			
		211		(01)	
		357			
		448		-	
				(01)	
103	<u>130</u>				0
	78				
050301					
01 ()		101		(01)	
02 ()		201	202	(02)	
03 ()		203			
04 ()		617		(03)	

		809		(04)	
050302					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ()		101 201 202 203 617 809		(01) (02) (03) (04) (05)	
0503J8					
01 () 02 () 03 ()		101 201 202 203 617 809		(01,02,03)	
1301J1					
01 () 02 () 03 ()		101 201 202 203 619 811		(01) (02) (03)	
	52				
055200					
01 () 02 () 03 () 04 ()		101 202 203 204 334 440			

104	<u>170</u>				40
	110				
120100					
00 ()		101 201 303 812			
1201Z1					
00 ()		101 201 303 812			
120501					
00 ()		101 201 203 620 813	202		
120502					
00 ()		101 201 303 812			
120503					
00 ()		101 201 203 620 813	202		
1205J7					
00 ()		101 201 303 812			

1205Z1					
00 ()		101 201 203 620 813	202		
1205Z2					
00 ()		101 201 203 620 813	202		
1205Z3					
00 ()		101 201 303 812			
	60				
055300					
01 () 02 ()		101 204 335 441			
125500					
00 ()		199 204 - --			
125601					
00 ()		199 204 - --			
105	<u>293</u>				715
	293				

020101					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
020102					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
020103					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
020104					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
020105					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
020106					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
020201					
00 ()		101 201 203 303 819	202		

020202					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
020203					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
020204					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ()		101 201 203 303 819	202	(01,02,03,04) Microeconomics (05) Macroeconomics (05)	
020205					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
020206					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
020207					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
020209					
00 ()		101 201 203 303 819	202		

0202Z1					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
0202Z2					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
0202Z3					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
027000					
00 ()		101 201 203 303 819	202		
120100					
00 ()		101 201 203 303 820	202		
120201					
00 ()		101 201 203 303 821	202		
120202					
00 ()		101 201 203 303 821	202		

120203					
00 ()		101 201 203 303 821	202		
120204					
00 ()		101 201 203 303 821	202		
1202Z1					
00 ()		101 201 203 303 821	202		
1202Z2					
00 ()		101 201 203 303 821	202		
	0				
025100					
00 ()		101 204 303 431			
125100					
01 ()MBA 02 ()EMBA		199 204 - --			
125300					
00 ()		199 204 - --			

125601					
00 ()		199 204 - --			
106	<u>277</u>				0
	157				
030101					
01 ()		101	202	(01,02,03,04)	
02 ()		201 203 623	A	(01,02,03,04)	
03 ()					
04 ()		824	B		
030102					
01 ()		101	202	(01,02,03)	
02 ()		201 203 623	A	(01,02,03)	
03 ()					
		824	B		
030103					
01 ()		101	202		
02 ()		201 203 623	A	(01,02,03,04)	
03 ()				(05)	
04 ()					
05 ()		824	B	(01,02,03,04,05)	
030104					
01 ()		101			
02 ()		201	202	(01,02,03,04)	

03 () 04 ()		203 623	A	(01,02,03,04)	
		824	B		
030105					
01 () 02 ()		101 201 203 623	202 A	(01,02) (01,02)	
		824	B		
030106					
01 () 02 () 03 ()		101 201 203 623	202 A	(01) (02) (03)	
		824	B	(01,02,03)	
030107					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 ()		101 201 203 623	202 A	(01,02,03,04,05, 06,07)	
		824	B	(01,02,03,04,05, 06,07)	
030108					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 ()		101 201 203 623	202 A	(01,02,03,04,05, 06,07,08)	
		824	B	(01,02,03,04,05, 06,07,08)	

08 ()					
030109					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()				(01,02,03,04,05, 06)	
07 ()		101 201	202		
08 ()		203 623	A	(07,08,09,10,11)	
09 ()				(12,13,14,15,16, 17)	
10 () 11 ()		824	B	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12,13,14,15,16, 17)	
12 () 13 () 14 () 15 () 16 () 17 ()					
	120				
035101					
00 ()		101 201 203 398	202	(00)	
		498		(00)	
035102					
00 ()		101 201 203 397	202	(00)	
		497		(00)	
111	<u>125</u>				0
	92				

050101					
01 () 02 () 03 ()		101 201 203 634 839	202		
050102					
01 () 02 () 03 ()		101 201 203 635 840	202		
050103					
01 () 02 () 03 ()		101 201 203 635 840	202		
050104					
01 () 02 ()		101 201 203 635 840	202		
050105					
01 () 02 () 03 () 04 ()		101 201 203 634 839	202		

050106					
01 ()		101	202		
02 ()		201			
		203			
		634			
		839			
050108					
01 ()		101	202		
02 ()		201			
		203			
		634			
		839			
0501Z2					
01 ()		101	202		
02 ()		201			
		203			
03 ()		635			
04 ()		840			
0501Z3					
01 ()		101	202		
02 ()		201			
		203			
		634			
		839			
	33				
045300					
01 ()		101	202		
		201			
		203			
		354			

		445			
112	<u>89</u>				0
	71				
060100					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ()		101 201 202 203 637 --			
060200					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()		101 201 202 203 313 --			
060300					
01 () 02 () 03 () 04 ()		101 201 202 203 313 --			
	18				

065100					
01 ()		101			
02 ()		204			
03 ()		348			
		--			
113	86			0 010104	
	86				
010101				http://philosophy.whu.edu.cn/info/1049/9317.htm	
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101	202		
05 ()		201		(01,02,03,04,05, 06,07,08)	(01,02,03,04,05, 06,07,08)
06 ()		203			
07 ()		638		(01,02,03,04,05, 06,07,08)	(01,02,03,04,05, 06,07,08)
08 ()		843			
010102					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101	202	(01,02,03,04,05, 06,07,08)	(01,02,03,04,05, 06,07,08)
05 ()		201			
06 ()		203		(01,02,03,04,05, 06,07,08)	(01,02,03,04,05, 06,07,08)
07 ()		638			
08 ()		843			
010103					
01 ()		101			
02 ()		201		(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1
		638			
		843			

03 ()					1,12)
04 ()				(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10,1 1,12)
05 ()					
06 ()					
07 ()					
08 ()					
09 ()					
10 ()					
11 ()					
12 ()					
010104					
01 ()		101 201 203 638 843	202	(01) (01)	
010105					
01 ()					
02 ()		101 201 203 638 843	202	(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
03 ()				(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
04 ()				(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
05 ()					
010106					
01 ()		101 201 203 638 843	202	(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
02 ()				(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
03 ()				(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
04 ()				(01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05)
05 ()					
010107					
01 ()		101 201 203 638 843	202	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)
02 ()				(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)
03 ()				(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)
04 ()				(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)

05 () 06 () 07 () 08 () 09 () 10 ()					06,07,08,09,10)
010108					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()		101 201 203 638 843	202	(01,02,03,04,05, 06) (01,02,03,04,05, 06)	(01,02,03,04,05, 06) (01,02,03,04,05, 06)
0101Z2					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ()		101 201 203 639 844	202	(01,02,03,04,05) (01,02,03,04,05)	(01,02,03,04,05) (01,02,03,04,05)
040201					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 () 08 () 09 () 10 ()		101 201 203 312 --	202	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10) (01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)

040203					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101			
05 ()		201	202		(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)
06 ()		203		(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)	
07 ()		312			(01,02,03,04,05, 06,07,08,09,10)
08 ()		--			
09 ()					
10 ()					
114	23				20
	14				
130300					
01 ()		101			
02 ()		201	202		
		203			
		641			
		853			
	9				
135100					
01 ()		101			
02 ()		202	203		
03 ()		204			
04 ()		642			
05 ()		855			
06 ()					
115	<u>68</u>				240
	68				

030201					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		643			
05 ()		980			
030202					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		643			
05 ()		980			
030206					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		643			
04 ()		857			
030207					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		643			
		857			
120401					
01 ()		101			
02 ()		201			
		644			
03 ()		859			

04 ()	
05 ()	
06 ()	
07 ()	111
08 ()	247 ()
09 ()	644
	859
10 ()	

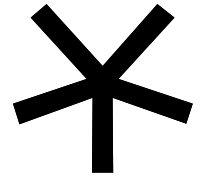
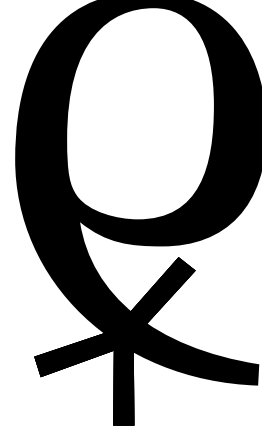
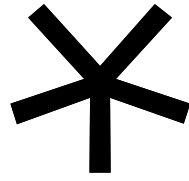
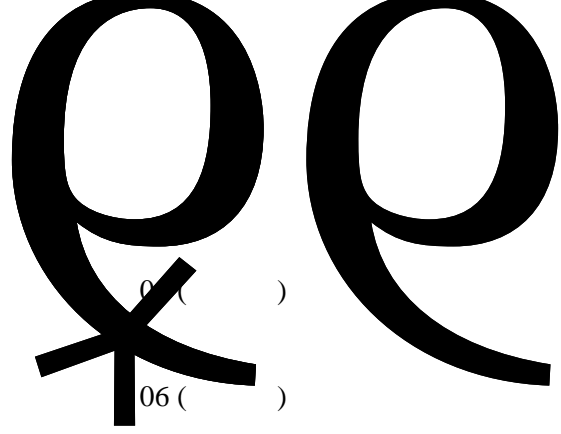
120402

01 ()	
02 ()	101
03 ()	201
	644
04 ()	860

120405					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		644			
		859			
1204Z1					
00 ()		111			
		247 ()			
		644			
		861			
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		644			
		861			
	0				
125200					
01 ()		199		(01)	
		204			
		-	(01)		
		--			
116	<u>20</u>				30 045101
	17				
040100					
01 ()		101			
02 ()		201	202		
		203			
03 ()		311			
04 ()		--			

	3				
045101					
01 () 02 ()		101 204 333 864			
117	<u>69</u>				0
	48				
030301					
01 ()		101 201 647 865			
030303					
01 ()		101 201 647 865			
030304					
01 ()		101 201 647 865			
0303Z1					
01 ()		101 201 647 865			
	21				
035200					
01 ()		101 204 331 437			
118	<u>110</u>				0
	110				

030203					
01 ()					
02 ()		101	202		
03 ()		201			
		203			
04 ()		651			
05 ()		868			
030204					
01 ()					
02 ()		101	202		
03 ()		201			
		203			
04 ()		651			
05 ()		869			
030501					
01 ()					
02 ()		101	202		
03 ()		201			
		203			
04 ()		651			
		868			
030502					
01 ()					
02 ()20		101	202		
03 ()		201			
		203			
04 ()		651			
		868			



0

030506					
01 ()		101			
02 ()		201	202		
		203			
03 ()		651			
04 ()		868			
0305Z1					
01 ()					
02 ()		101			
		201	202		
03 ()		203			
		651			
04 ()		868			
05 ()					
040202					
01 ()					
02 ()		101			
		201	202		
03 ()		203			
		312			
04 ()		--			
201	<u>102</u>				0
	82				
070101					
01 ()					
02 ()		101			
		201			
03 ()		653			
		873			
04 ()					

05 ()					
06 ()					
07 ()					
08 ()					
09 ()					
10 ()					
070102					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()					
06 ()		101			
07 ()		201			
08 ()		653			
09 ()		873			
10 ()					
11 ()					
12 ()					
070103					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101			
06 ()		201			
07 ()		653			
08 ()		873			
070104					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		653			
		873			

04 ()					
05 ()					
06 ()					
07 ()					
08 ()					
09 ()					
071400					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101			
06 ()		201			
07 ()		653			
08 ()		873			
09 ()					
10 ()					
	20				
025200					
01 ()		101			
		204			
		303			
		432			
202	<u>115</u>				0
	94				
070201					
01 ()		101			
		201	202		
		203			
		691			
		874			

070202

Q \$





070305

01 ()	101 201
02 ()	655
03 ()	881 884
04 ()	

0703Z1

01 ()	
02 ()	101 201 655
03 ()	
04 ()	881

080501

01 ()	
02 ()	
03 ()	101 201
04 ()	302 882
05 ()	
06 ()	

02 () 03 () 04 ()		302 883			
081704					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 () 08 ()		101 201 302 883			
	59				
085600					
01 ()		101 204 302 882			
204	<u>196</u>				0
	174				
071001					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()		101 201 661 885			

071002

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

F ΔI F 0

101

201

661

885

□

8

01-05

071005

05-13

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

06 ()

07 ()

08 ()

09 ()

10 ()

11 ()

12 ()

13 ()

101

201

661

885

071007

05 ()					
06 ()					
07 ()					
071008					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101			
05 ()		201			
06 ()		661			
07 ()		885			
08 ()					
071009					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		661			
		885			
071010					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		661			
		885			

071011					
01 ()					
02 ()		101			
		201			
03 ()		661			
		885			
071300					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
		201			
04 ()		656			
		887			
05 ()					
	22				
086000					
00 ()					
		101			
		204			
		338			
		885			
205	<u>175</u>				0
	125				
070501					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
		201			
04 ()		303			
		888			
05 ()					
06 ()					

070502					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
GIS		303			
05 ()		888			
070503					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101			
05 ()		201			
06 ()		302			
GIS		890			
07 ()					
0705Z1					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
		303			
		888			
077601					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		303			
		891			

04 ()

05 ()

06 ()

081603

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

101
201

05 ()

06 ()

07 ()

08 () GIS

09 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05



08 ()					
081504					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101			
05 ()		201	202		
06 ()		203		(01,02,03,04,05, 06,07,08)	
		301			
07 ()		900			
08 ()					
081505					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201	202		
04 ()		203		(01,02,03,04)	
		301			
		900			
083002					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201	202		
04 ()		203		(01,02,03,04)	
		302			
		900			
	87				
085900					
01 ()		101			
		204			

02 ()	302	(01,02,03,04,05,
03 ()	900	06,07,08,09,10,1
04 ()		1,12)
05 ()		
06 ()		
07 ()		
08 ()		
09 ()		
10 ()		
11 ()		
12 ()		
125601		
01 ()		
02 ()	199	
03 ()	204	
04 ()	-	(01,02,03,04,05)
05 ()	--	
207		

143

0

82

08 ()					
09 ()					
10 ()					
11 ()					
12 ()					
13 ()					
14 ()					
15 ()					
16 ()					
17 ()					
081101					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101		(01,02,03,04,05,	
05 ()		201		06,07)	
06 ()		301	(01,02,03,04,05,	(01,02,03,04,05,	
07 ()		914	06,07)	06,07)	
	61				
085400					
01 ()		101		(01)	
		204		(01)	
		302	(01)	(01)	
		914			
085800					
01 ()		101		(01)	
		204		(01)	
		302	(01)	(01)	
		906			

208

100

30

62

080201

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

(CIMS)

101

201

301

907

080202

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

101

201

301

907

080203

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

101

201

301

907

02 ()		302			
03 ()		908			
04 ()					
080503					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		302			
		908			
080702					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
		301			
		909			
05 ()					
06 ()					
080703					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		301			
		909			
05 ()					
080704					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
		301			
		909			
04 ()					

05 () CFD					
0807Z1					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		301			
		909			
081504					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
		301			
		911			
081702					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		302			
06 ()		913			
081704					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		302			
06 ()		913			
	38				

085500					
01 ()		101 204 302 907	908		
085800					
01 ()		101 204 302 910	913		
125601					
01 ()		199			
02 ()		204			
03 ()		- --			
209	<u>60</u>				30
	32				
081300					A2
01 ()		101		(01,02,03)	
02 ()		201 355	3		
03 ()		916		(01,02,03)	
0813Z1					A2
01 ()		101 201		C (01,02,03)	
02 ()		355 916	3	(01,02,03)	

03 ()					
083300					446
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		356		(01,02,03,04,05)	
05 ()		446			
		447		(01,02,03,04,05)	
130500					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		665			
05 ()		922	3		
	28				
085100					A2
01 ()					
02 ()					
03 ()		101		(01,02,03,04,05,	
04 ()		201		06)	
05 ()		355			
06 ()		916	3	(01,02,03,04,05,	
				06)	

085300					446
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101		(01,02,03,04,05,	
06 ()		201		06,07,08,09,10)	
		356			
07 ()		446		(01,02,03,04,05,	
		447		06,07,08,09,10)	
08 ()					
09 ()					
10 ()					
210	<u>87</u>				60
	50				
080102					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
		301			
05 ()		925			
06 ()					
080104					
01 ()					
02 ()		101			
		201			
03 ()		301			
		925			

04 ()					
05 ()					
06 ()					
081401					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		301			
06 ()		925			
081402					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		301			
06 ()		925			
081403					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
		301			
		927			
081405					
01 ()					
02 ()		101			
		201			
		301			
03 ()		925	927		

04 ()					
05 ()					
06 ()					
07 ()					
081406					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		301			
		925			
06 ()					
0814Z1					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
		301			
		925			
04 ()					
	37				
085900					
01 ()		101			
		204			
02 ()		302			
		925	927		
125601					
01 ()					
02 ()		199			
03 ()		204			
04 ()		-			
		--			
05 ()					

06 ()					
211	<u>160</u>				0
	90				
081001					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
		301			
		930			
081200					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()					
06 ()					
07 ()					
08 ()					
09 ()					
10 ()					
11 ()		101			
12 ()		201			
		301			
		408			
13 ()					
14 ()					
15 ()					
16 ()					
17 ()					
18 ()					
19 ()					
20 ()					

083500					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()Web		301			
06 ()		408			
07 ()					
	70				
085400					02
					15-30
01 ()		101			
02 ()		204			
		302			
		408			
212	<u>160</u>				0
	107				
070208					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		301			
		936			
070802					
01 ()		101			
		201			
02 ()		301			

03 () 04 () 05 ()		935			
0708Z1					
01 () 02 () 03 () 04 ()		101 201 301 935			
077404					
01 () 02 () 03 () 04 ()		101 201 301 936			
080300					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ())		101 201 301 940			
080400					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ()		101 201 301 938			

080901					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		301			
		936			
080902					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
05 ()		301			
06 ()		936			
081000					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()		101			
05 ()		201			
06 ()		301			
07 ()		936			
	53				
085400					
01 ()		101			
		204			
		302			
		936			

213	<u>130</u>				20
	84				
070503					
01 ()					
02 () GIS					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101	1		
06 ()		201			
		302	2		
		890			
07 ()					
08 ()					
09 () GIS					
10 ()					
11 ()					
081104					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101	1		
		201			
		301			
06 ()		408	2		
07 ()					
08 ()					
09 ()					
10 ()					

081602					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101		1	
06 ()		201			
		301		2	
		946	950		
07 ()					
08 ()					
09 ()3S					
	46				
085700					
					3
01 ()					
02 ()					
03 ()		101		1	
		204			
04 ()		302		2	
05 ()		950			
06 ()					
214	<u>111</u>				0
	73				
070801					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101	202		
		201			
04 ()		203			
		301			
05 ()		995			
06 ()					

07 ()

08 ()

09 ()

10 ()

11 ()

12 ()

081105

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

101
201 202
203
301
982

081601

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

06 ()

15 ()					
16 ()					
17 ()					
081602					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201	202		
05 ()		203			
06 ()		301			
07 ()		949			
08 ()					
09 ()					
081603					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201	202		
05 ()		203			
06 ()		301			
07 ()		949			
	38				
085700					
01 ()		101			
		202	203		
		204			
		302			
		951			
217	<u>31</u>				20
	19				

082200

00 ()	101	
	201	202
	203	
	302	
	954	955

0830Z1

00 ()	1
--------	---

085600					
01 () 02 ()		101 204 302 954	955		
221	<u>110</u>				0
	110				
083900					
01 () 02 () 03 () 04 ()		101 201 301 408	(01,02,03,04)		
301	<u>68</u>				20
	68				
071003					
01 ()		101 201 661 885			
071005					
01 ()		101 201 661 885			
071007					
01 ()		101 201			

		661 885			
071010					
01 ()		101 201 661 885			
100101					
01 ()		101 201 688 --	/		
100102					
01 ()		101 201 688 --			
100103					
01 ()		101 201 688 --	/ /		
100104					
01 ()		101 201 688 --	/		
1001Z1					
01 ()		101 201 688 --			
100706					
01 ()		101 201 349 --			
107200					
01 ()		101			

02 ()		201 306 688 --			
302	<u>150</u>				20
	64				
078002					
00 ()		101 201 676 963			
100201					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()		101 201 306 --			
100202					
00 ()		101 201 306 --			
100203					
00 ()		101 201 306 --			
100204					
00 ()		101 201 306 --			

100205					
00 ()		101 201 306 --			
100206					
00 ()		101 201 306 --			
100207					
01 () 02 () 03 ()		101 201 306 --			
100208					
00 ()		101 201 306 --			
100210					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()		101 201 306 --			
100211					
00 ()		101 201 306 --			
100212					
00 ()		101 201			

		306			
		--			
100213					
00 ()		101 201 306			
		--			
100214					
00 ()		101 201 306			
		--			
100217					
00 ()		101 201 306			
		--			
100218					
00 ()		101 201 306			
		--			
1002Z1					
00 ()		101 201 306			
		--			
100302					
00 ()		101 201 352			
		--			
101100					
00 ()		101 201 308			
		--			

107200					
01 ()		101			
02 ()		201			
		306	688		
		--			
	86				
105101					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		306			
05 ()					
06 ()		--			
105102					
00 ()		101			
		201			
		306			
		--			
105103					
00 ()		101			
		201			
		306			
		--			
105104					
00 ()		101			
		201			
		306			
		--			
105105					
00 ()		101			
		201			
		306			
		--			
105106					
00 ()		101			

		201 306 --			
105107					
01 () 02 () 03 ()		101 201 306 --			
105108					
00 ()		101 201 306 --			
105109					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 ()		101 201 306 --			
105110					
00 ()		101 201 306 --			
105111					
00 ()		101 201 306 --			
105112					
00 ()		101 201 306 --			

105113					
00 ()		101 201 306 --			
105116					
00 ()		101 201 306 --			
105117					
00 ()		101 201 306 --			
105127					
00 ()		101 201 306 --			
105200					
00 ()		101 201 352 --			
105400					
00 ()		101 201 308 --			
105600					
00 ()		101 201 350 --			
303	<u>121</u>				15
	51				

100104

00 ()
101
201
306

--

100201

01 ()
02 ()
03 ()
101
04 () 201
05 () 306
06 ()
07 () --

08 ()

100202

100207					
00 ()		101 201 306 --			
100208					
00 ()		101 201 306 --			
100210					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 () 08 ()		101 201 306 --			
100211					
00 ()		101 201 306 --			
100212					
00 ()		101 201 306 --			
100213					
00 ()		101 201 306 --			

100214					
01 () 02 ()		101 201 306 --			
100215					
00 ()		101 201 306 --			
100217					
00 ()		101 201 306 --			
100218					
00 ()		101 201 306 --			
1002Z1					
00 ()		101 201 306 --			
100302					
00 ()		101 201 352 --			
1007Z2					
00 ()		101 201 349 --			
	70				

105101					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 () 08 ()		101 201 306 --			
105102					
00 ()		101 201 306 --			
105103					
00 ()		101 201 306 --			
105104					
00 ()		101 201 306 --			
105106					
00 ()		101 201 306 --			
105107					
00 ()		101 201 306 --			

105108					
00 ()		101 201 306 --			
105109					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 () 06 () 07 () 08 ()		101 201 306 --			
105110					
00 ()		101 201 306 --			
105111					
00 ()		101 201 306 --			
105112					
00 ()		101 201 306 --			
105113					
01 () 02 ()		101 201 306 --			

105114					
00 ()		101 201 306 --			
105116					
00 ()		101 201 306 --			
105117					
00 ()		101 201 306 --			
105127					
00 ()		101 201 306 --			
105128					
00 ()		101 201 306 --			
105200					
00 ()		101 201 352 --			
105400					
00 ()		101 201 308 --			

304	<u>87</u>				0
	28				
100301					
01 ()					
02 ()		101	1.		
03 ()		201	2.		
04 ()		352	3.		
		--			
100302					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101	1.		
06 ()		201	2.		
		352	3.		
		--			
07 ()					
08 ()					
09 ()					
10 ()					
	59				
105200					
01 ()					
02 ()					
03 ()					
04 ()					
05 ()		101	1.		
06 ()		201	2.		
		352	3.		
		--			
07 ()					
08 ()					
09 ()					
10 ()					
11 ()					

305	<u>56</u>				45
	36				
071400					
00 ()		101 201 653 981			
100401					
00 ()		101 201 353 --			
100402					
00 ()		101 201 353 --			
100403					
00 ()		101 201 353 --			
100404					
00 ()		101 201 353 --			
100405					
00 ()		101 201 353 --			
1004Z1					
00 ()		101 201			

		353 --			
101100					
00 ()		101 201 308 --			
107401					
00 ()		101 201 353 --			
	20				
105300					
00 () 01 ()		101 201 353 --			
105400					
00 () 01 ()		101 201 308 --			
306	<u>71</u>				30
	49				
078001					
01 ()		101 201 676 963			
078002					
01 ()		101 201 676 963			

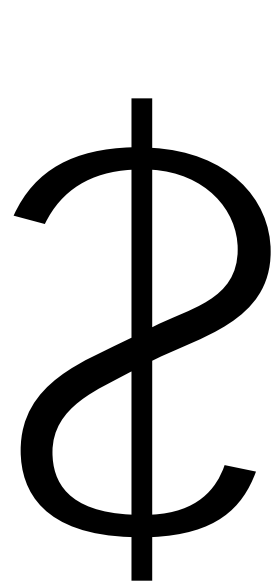
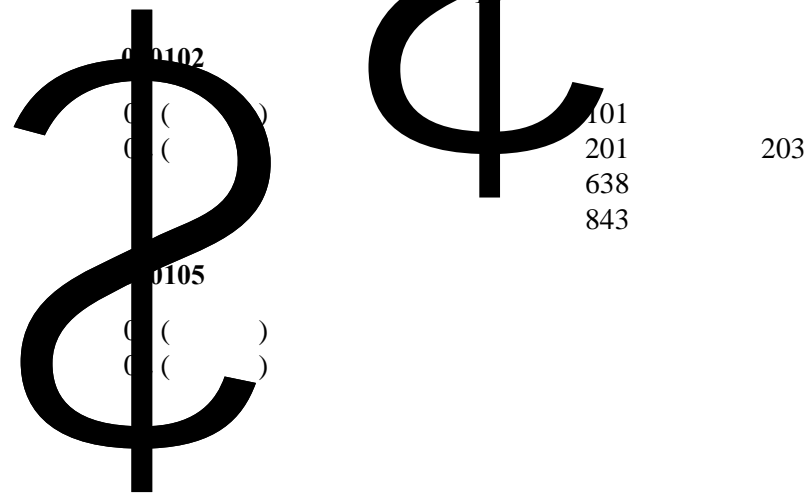
078003					
01 ()		101 201 676 963			
078004					
01 ()		101 201 676 963			
078005					
01 ()		101 201 676 963			
078006					
01 ()		101 201 676 963			
1007Z2					
01 ()		101 201 349 --			
	22				
105500					
01 () 02 ()		101 201 349 --			
105600					
01 () 02 ()		101 201 350 --			

617	<u>6</u>				0
	6				
020101					
00 ()		101 201 203 303 818	202		
0202Z3					
01 ()		101 201 203 303 819	202		
618	<u>31</u>				0
	31				
080902					
01 ()GPS		101 201			
02 ()		301 936			
081105					
01 ()		101			
02 ()		201 301			
03 ()		982			
081601					
01 () GPS		101 201		GPS	
02 ()		301 949			
03 () GPS					

04 ()					
619	<u>140</u>				30
	84				
070503					
01 () 02 () 03 () 04 ()3S 05 () GIS 06 () GIS 07 ()		101 201 302 890			
081001					
01 () 02 () 03 () 04 () 05 ()		101 201 301 936			
081203					
01 ()GIS 02 () GIS 03 ()GIS 04 () 05 () 06 ()		101 201 301 408			
081601					
01 () 02 ()		101 201 301			

03 ()		949	950		
04 ()					
05 ()					
06 ()					
07 ()					
081602					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201			
		301			
05 ()		949			
			950		
06 ()					
07 ()3S					
08 ()					
081603					
01 ()					
GIS					
02 () GIS		101			
03 () GIS		201			
04 ()GIS		301			
		949			
05 ()			950		
06 ()3S					
	56				
085400					
01 ()		101			
03 ()		204			
		302			
		408			
02 ()		101			
		204			
04 ()		302			

		936			
085700					
01 () 05 ()		101 204 302 950			
02 () 04 () 06 () 08 ()		101 204 302 949			
03 () 07 ()		101 204 302 890			
627	<u>15</u>				0
	15				
0202J6					
01 ()() 02 ()() 03 ()()		101 201 303 994	(01,02,03)		
629	<u>8</u>				0 ,
	8				
030109					
01 () 02 () “ ” 03 () 04 ()		101 201 203 681 971	202		



633	<u>26</u>				0
	26				
030109					
01 ()					
02 ()					
03 ()		101			
04 ()		201	202		
05 ()		203			
06 ()		681			
		971			
639	<u>16</u>				0
	16				
1204J2					
01 ()		101			
		201	202		
		203	245		
		246			
		682			
		985			
642	<u>16</u>				0
	16				

1204J1				1. 2. 3.	
01 ()					
02 ()		101	202		
03 ()		201			
04 ()		203			
		683			
		975			
644	<u>12</u>				0
	12				
070801					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		301			
		995			
081601					
01 ()					
02 ()		101			
03 ()		201			
04 ()		301			
05 ()		890			
		949			
081602					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		301			
		890			
		949			

081603					
01 ()		101			
02 ()		201			
03 ()		301			
		890			
		949			
649	<u>49</u>				0
	49				
070200					
01 ()		101			
		201			
		691			
		874			
070300					
01 ()		101			
		201			
		655			
		881			
071000					
01 ()		101			
		201			
		661			
		885			
080500					
01 ()		101			
		201			
		302			
		882			

650

53

0

53

071000

1.

2.

3.

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

06 ()

07 ()

101

201

661

885

08 ()

100100

1.

2.

3.

01 ()

02 ()

03 ()

04 ()

05 ()

101

201

688

--

651

10

20

10

030103

00 ()

		623	A		
		972			
0305Z1					
00 ()		101			
		201	202		
		203			
		651			
		972			
652	<u>35</u>				0
	35				
070207					
00 ()		101			
		201			
		691			
		874			
080201					
00 ()		101			
		201			
		301			
		907			
080202					
00 ()		101			
		201			
		301			
		907			
080502					
00 ()		101			
		201			
		302			
		908			

080503					
00 ()		101 201 302 908			
080702					
00 ()		101 201 301 909			
080903					
00 ()		101 201 301 879			

