

70 、

3 ， (1) 。

， 、 、

， ，

。

， 。

《 》 ，

， ， 。

， 《 》 (2) 、

(

) ， 《 》

。

: 1.2023

2.

2023 12 26

()

202

| | | | |
|----------|--|-----|--|
| | | | |
| JAS23001 | | LAM | |
| JAS23002 | | | |
| JAS23003 | | | |
| JAS23004 | | | |
| JAS23005 | | | |
| JAS23006 | | | |
| JAS23007 | | | |
| JAS23008 | | | |
| JAS23009 | | “ ” | |
| JAS23010 | | | |
| JAS23011 | | | |
| JAS23012 | | | |
| JAS23013 | | | |
| JAS23014 | | | |
| JAS23015 | | , | |
| JAS23016 | | | |
| JAS23017 | | | |
| JAS23018 | | | |
| JAS23019 | | | |
| JAS23020 | | | |
| JAS23021 | | | |
| JAS23022 | | | |
| JAS23023 | | | |
| JAS23024 | | | |
| JAS23025 | | | |
| JAS23026 | | | |
| JAS23027 | | | |
| JAS23028 | | | |
| JAS23029 | | | |
| JAS23030 | | “ ” | |
| JAS23031 | | | |

JAS23032

JAS23033

JAS23034

JAS23035

JAS23036

JAS23037

JAS23038

JAS23039

JAS23040

JAS23041

、 “ ”

JAS23042

JAS23043

JAS23044

JAS23076
JAS23077
JAS23078
JAS23079

JAS23080

JAS23081
JAS23082
JAS23083
JAS23084

JAS23085

JAS23086
JAS23087
JAS23088
JAS23089
JAS23090
JAS23091

JAS23092

JAS23093
JAS23094
JAS23095
JAS23096
JAS23097
JAS23098
JAS23099
JAS23100
JAS23101
JAS23102
JAS23103
JAS23104
JAS23105
JAS23106
JAS23107
JAS23108
JAS23109
JAS23110
JAS23111
JAS23112

JAS23113
JAS23114
JAS23115
JAS23116
JAS23117
JAS23118

OWA
《 》

“ ”

ESG

ChatGPT

: 、

“ ”

“ ”

“ ”

“ . ”

“ ”

吻

“ ”

| | | | |
|----------|--|--------|----|
| JAS23120 | | | |
| JAS23121 | | “ ” | |
| JAS23122 | | “ ” | |
| JAS23123 | | | |
| JAS23124 | | | |
| JAS23125 | | “3820” | |
| JAS23126 | | | |
| JAS23127 | | | |
| JAS23128 | | | |
| JAS23129 | | | |
| JAS23130 | | | |
| JAS23131 | | | |
| JAS23132 | | “ ” | |
| JAS23133 | | | 面力 |
| JAS23134 | | | |
| JAS23135 | | “ ” | |
| JAS23136 | | | |
| JAS23137 | | | |
| JAS23138 | | | |
| JAS23139 | | | |
| JAS23140 | | | |
| JAS23141 | | | |
| JAS23142 | | | |
| JAS23143 | | “ ” | |
| JAS23144 | | | |
| JAS23145 | | | |
| JAS23146 | | “ ” | |
| JAS23147 | | | |
| JAS23148 | | | |
| JAS23149 | | | |
| JAS23150 | | | |
| JAS23151 | | “ ” | |
| JAS23152 | | “ ” | |
| JAS23153 | | | |
| JAS23154 | | | |
| JAS23155 | | | |
| JAS23156 | | | |
| JAS23157 | | | |
| JAS23158 | | | |
| JAS23159 | | | |
| JAS23160 | | | |
| JAS23161 | | | |
| JAS23162 | | “ ” | |

JAS23163

“ ”

JAS23164

JAS23165

JAS23166

JAS23167

JAS23168

“ ”

JAS23169

“ ” “ ”

JAS23170

JAS23171

JAS23172

JAS23173

: “ ”

JAS23174

“ ”

JAS23175

“ ”

JAS23176

JAS23177

“ ” 9

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

JAS23204
JAS23205
JAS23206
JAS23207

JAS23242
JAS23243
JAS23244
JAS23245
JAS23246
JAS23247
JAS23248
JAS23249
JAS23250
JAS23251
JAS23252
JAS23253
JAS23254
JAS23255
JAS23256
JAS23257
JAS23258
JAS23259

JAS23260

JAS23261

DEA-Malmquist

: “ ”

、
“ ”

“ ”

“

| | | | |
|----------|--|-------------|---|
| JAS23279 | | | |
| JAS23280 | | | |
| JAS23281 | | | |
| JAS23282 | | | |
| JAS23283 | | | |
| JAS23284 | | | |
| JAS23285 | | “ + ” | |
| JAS23286 | | | |
| JAS23287 | | | |
| JAS23288 | | | |
| JAS23289 | | “ ” | |
| JAS23290 | | | |
| JAS23291 | | | |
| JAS23292 | | | |
| JAS23293 | | | |
| JAS23294 | | “ ” | |
| JAS23295 | | “ ” | |
| JAS23296 | | ChatGPT | 吻 |
| JAS23297 | | | |
| JAS23298 | | “ +” | |
| JAS23299 | | “ ” | |
| JAS23300 | | Kirkpatrick | |
| JAS23301 | | | |
| JAS23302 | | | |
| JAS23303 | | | |
| JAS23304 | | | |
| JAS23305 | | 《 》 | |
| JAS23306 | | | |
| JAS23307 | | “ ” | |
| JAS23308 | | | |
| JAS23309 | | | |
| JAS23310 | | “ +” | |
| JAS23311 | | | |
| JAS23312 | | | |
| JAS23313 | | | |
| JAS23314 | | | |
| JAS23315 | | | |
| JAS23316 | | “ +” | |
| JAS23317 | | “ ” | |
| JAS23318 | | | |
| JAS23319 | | | |

| | | | |
|----------|--|---------|-----|
| JAS23320 | | | |
| JAS23321 | | “ ” | |
| JAS23322 | | | |
| JAS23323 | | “ ” | |
| JAS23324 | | “ ” | |
| JAS23325 | | | |
| JAS23326 | | | |
| JAS23327 | | “ ” | |
| JAS23328 | | | |
| JAS23329 | | | |
| JAS23330 | | | |
| JAS23331 | | | |
| JAS23332 | | “ ” | |
| JAS23333 | | “ ” | |
| JAS23334 | | | |
| JAS23335 | | | |
| JAS23336 | | | |
| JAS23337 | | | |
| JAS23338 | | | |
| JAS23339 | | | |
| JAS23340 | | ChatGPT | : 、 |
| JAS23341 | | | |
| JAS23342 | | | |
| JAS23343 | | “ ” | |
| JAS23344 | | “ ” | |
| JAS23345 | | “ ” | |
| JAS23346 | | | |
| JAS23347 | | “ ” | |
| JAS23348 | | | 伕 |
| JAS23349 | | | |
| JAS23350 | | | |
| JAS23351 | | | |
| JAS23352 | | | |
| JAS23353 | | | |
| JAS23354 | | “ ” | |
| JAS23355 | | | |

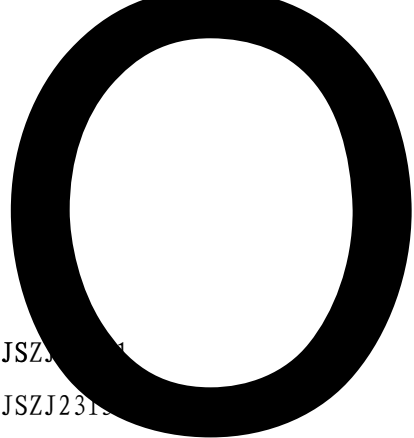
| | | | |
|-----------|--|----------------|--|
| JAS23356 | | “Cha tGPT+” | |
| JAS23357 | | 《 》 | |
| JAS23358 | | | |
| JAS23359 | | 《 》 | |
| JAS23360 | | | |
| JAS23361 | | | |
| JAS23362 | | | |
| JAS23363 | | | |
| JAS23364 | | | |
| JAS23365 | | “ ” | |
| JAS23366 | | | |
| JAS23367 | | | |
| JAS23368 | | Cha tGPT | |
| JAS23369 | | | |
| JAS23370 | | | |
| JAS23371 | | | |
| JAS23372 | | | |
| JAS23373 | | | |
| JAS23374 | | | |
| JAS23375 | | Cha tGPT | |
| JAS23376 | | “ ” | |
| JAS23377 | | | |
| JAS23378 | | | |
| JAS23379 | | | |
| JAS23380 | | | |
| 1. | | | |
| JSZJ23001 | | “ ” | |
| JSZJ23002 | | | |
| JSZJ23003 | | “ ” | |
| JSZJ23004 | | | |
| JSZJ23005 | | | |
| JSZJ23006 | | 碍 | |
| JSZJ23007 | | | |
| JSZJ23008 | | | |
| JSZJ23009 | | | |

| | | | |
|-----------|---|---------|--|
| JSZJ23010 | | “ 、 、 ” | |
| JSZJ23011 | | | |
| JSZJ23012 | | | |
| JSZJ23013 | | “ ” | |
| JSZJ23014 | | | |
| JSZJ23015 | | | |
| JSZJ23016 | | | |
| JSZJ23017 | | | |
| JSZJ23018 | | | |
| JSZJ23019 | | | |
| JSZJ23020 | | | |
| JSZJ23021 | | “ ” | |
| JSZJ23022 | | | |
| JSZJ23023 | | | |
| JSZJ23024 | | | |
| JSZJ23025 | | | |
| JSZJ23026 | | | |
| JSZJ23027 | | | |
| JSZJ23028 | | | |
| JSZJ23029 | | | |
| JSZJ23030 | | | |
| JSZJ23031 | | | |
| JSZJ23032 | 昇 | | |
| JSZJ23033 | | | |
| JSZJ23034 | | | |
| JSZJ23035 | | | |
| JSZJ23036 | | | |
| JSZJ23037 | | | |
| JSZJ23038 | | HPM | |
| JSZJ23039 | | “ ” | |
| JSZJ23040 | | | |
| JSZJ23041 | | | |
| JSZJ23042 | | | |
| JSZJ23043 | | | |
| JSZJ23044 | | “ ” | |
| JSZJ23045 | | | |

JSZJ23046
JSZJ23047
JSZJ23048

| | | | |
|-----------|--|---------|---|
| JSZJ23081 | | | |
| JSZJ23082 | | “ ” | |
| JSZJ23083 | | | |
| JSZJ23084 | | | |
| JSZJ23085 | | “ ” | |
| JSZJ23086 | | | |
| JSZJ23087 | | | |
| JSZJ23088 | | | |
| JSZJ23089 | | “ ” | |
| JSZJ23090 | | AR | |
| JSZJ23091 | | | |
| JSZJ23092 | | | |
| JSZJ23093 | | “ ” | |
| JSZJ23094 | | | |
| JSZJ23095 | | | |
| JSZJ23096 | | “ ” | 阿 |
| JSZJ23097 | | “ +” | |
| JSZJ23098 | | CIPP | |
| JSZJ23099 | | PBL | |
| JSZJ23100 | | | |
| JSZJ23101 | | | |
| JSZJ23102 | | | |
| JSZJ23103 | | | |
| JSZJ23104 | | “ ” | |
| JSZJ23105 | | | |
| JSZJ23106 | | “ ” | |
| JSZJ23107 | | | |
| JSZJ23108 | | | |
| JSZJ23109 | | | |
| JSZJ23110 | | “ . ” | |
| JSZJ23111 | | “ ” “ ” | |
| JSZJ23112 | | C-POTE | |
| JSZJ23113 | | | |
| JSZJ23114 | | “ ” “ ” | |
| JSZJ23115 | | | |

| | | | |
|-----------|--|---------------|--|
| JSZJ23116 | | “ ” | |
| JSZJ23117 | | “ +n” | |
| JSZJ23118 | | | |
| JSZJ23119 | | | |
| JSZJ23120 | | | |
| JSZJ23121 | | | |
| JSZJ23122 | | | |
| JSZJ23123 | | | |
| JSZJ23124 | | “ +” | |
| JSZJ23125 | | | |
| JSZJ23126 | | | |
| JSZJ23127 | | | |
| JSZJ23128 | | | |
| JSZJ23129 | | “ ” “ ” | |
| JSZJ23130 | | “ ” | |
| JSZJ23131 | | “ ” | |
| JSZJ23132 | | “ ” | |
| JSZJ23133 | | | |
| JSZJ23134 | | “ ” | |
| JSZJ23135 | | “ ” | |
| JSZJ23136 | | | |
| JSZJ23137 | | | |
| JSZJ23138 | | “ ” | |
| JSZJ23139 | | | |
| JSZJ23140 | | | |
| JSZJ23141 | | AI | |
| JSZJ23142 | | | |
| JSZJ23143 | | “ ” “ ” ∴ “ ” | |
| JSZJ23144 | | “ ” | |
| JSZJ23145 | | “ ” “ ” | |
| JSZJ23146 | | “ ” | |
| JSZJ23147 | | | |
| JSZJ23148 | | “ ” | |
| JSZJ23149 | | “ ” | |
| JSZJ23150 | | “5G+ ” | |



JSZJ23151

“5G+ ”

JSZJ23152

“ ”

UBD

JSZJ23153

“ ”

JSZJ23154

“ ”

“ ”

JSZJ23155

“ ”

JSZJ23156

“ ”

JSZJ23157

JSZJ23158

“ ”

“ ”

JSZJ23159



| | | | |
|-----------|--|----------|---|
| JSZJ23184 | | “ ” “ | ” |
| JSZJ23185 | | “ ” | |
| JSZJ23186 | | | |
| JSZJ23187 | | | |
| JSZJ23188 | | | |
| JSZJ23189 | | | |
| JSZJ23190 | | | |
| JSZJ23191 | | | |
| JSZJ23192 | | “ ” | |
| JSZJ23193 | | “ ” | |
| JSZJ23194 | | | |
| JSZJ23195 | | | |
| JSZJ23196 | | | |
| JSZJ23197 | | : | , |
| JSZJ23198 | | | |
| JSZJ23199 | | “ ” | |
| JSZJ23200 | | | |
| JSZW23001 | | “ ” 《 》 | |
| JSZW23002 | | “ ” “ +” | |
| JSZW23003 | | | |
| JSZW23004 | | | |
| JSZW23005 | | | |
| JSZW23006 | | 《 》 | |
| JSZW23007 | | “ ” | |
| JSZW23008 | | | |
| JSZW23009 | | | |
| JSZW23010 | | | |
| JSZW23011 | | | |
| JSZW23012 | | | |
| JSZW23013 | | | |
| JSZW23014 | | | |
| JSZW23015 | | | |
| JSZW23016 | | | |
| JSZW23017 | | ChatGPT | |
| JSZW23018 | | | |
| JSZW23019 | | | |
| JSZW23020 | | | |
| JSZW23021 | | | |

| | | | |
|-----------|--|----------|---|
| JSZW23022 | | “ ” | |
| JSZW23023 | | | |
| JSZW23024 | | “ ” | 阿 |
| JSZW23025 | | 《 》 | |
| JSZW23026 | | | |
| JSZW23027 | | | |
| JSZW23028 | | | |
| JSZW23029 | | TAMP | |
| JSZW23030 | | “ ” | |
| JSZW23031 | | “ ” | |
| JSZW23032 | | | |
| JSZW23033 | | “ ” | |
| JSZW23034 | | | |
| JSZW23035 | | | |
| JSZW23036 | | | |
| JSZW23037 | | RCEP | |
| JSZW23038 | | | |
| JSZW23039 | | . | |
| JSZW23040 | | | |
| JSZW23041 | | | |
| JSZW23042 | | “ ” | |
| JSZW23043 | | | |
| JSZW23044 | | “ ” | |
| JSZW23045 | | | |
| JSZW23046 | | | |
| JSZW23047 | | | |
| JSZW23048 | | | |
| JSZW23049 | | | |
| JSZW23050 | | | |
| JSZW23051 | | | |
| JSZW23052 | | “ ” | |
| JSZW23053 | | | |
| JSZW23054 | | | |
| JSZW23055 | | | |
| JSZW23056 | | | |
| JSZW23057 | | “ ” | |
| JSZW23058 | | | |
| JSZW23059 | | “ ” “ +” | |

| | | | |
|-----------|--|----------|--|
| JSZW23060 | | | |
| JSZW23061 | | “ ” “ +” | |
| JSZW23062 | | . | |
| JSZW23063 | | | |
| JSZW23064 | | “ ” | |
| JSZW23065 | | | |
| JSZW23066 | | | |
| JSZW23067 | | “ ” | |
| JSZW23068 | | | |
| JSZW23069 | | “ ” | |
| JSZW23070 | | “ ” | |
| | | | |
| JSZF23001 | | “ ” | |
| JSZF23002 | | | |
| JSZF23003 | | + | |
| JSZF23004 | | | |
| JSZF23005 | | “ ” | |
| JSZF23006 | | | |
| JSZF23007 | | | |
| JSZF23008 | | | |
| JSZF23009 | | | |
| JSZF23010 | | : “ ” | |
| JSZF23011 | | “ ” | |
| JSZF23012 | | | |
| JSZF23013 | | PREMA | |
| JSZF23014 | | | |
| JSZF23015 | | “ ” : | |
| JSZF23016 | | “ ” | |
| JSZF23017 | | “ ” | |
| JSZF23018 | | | |
| JSZF23019 | | | |
| JSZF23020 | | “ +” “ ” | |
| JSZF23021 | | | |
| JSZF23022 | | | |
| JSZF23023 | | | |
| JSZF23024 | | “ ” “ ” | |
| JSZF23025 | | | |
| JSZF23026 | | | |
| JSZF23027 | | | |

| | | | |
|-----------|--|---------|--|
| JSZF23028 | | “ ” | |
| JSZF23029 | | | |
| JSZF23030 | | | |
| JSZF23031 | | | |
| JSZF23032 | | | |
| JSZF23033 | | | |
| JSZF23034 | | | |
| JSZF23035 | | | |
| JSZF23036 | | “ ” “ ” | |
| JSZF23037 | | “125” | |
| JSZF23038 | | | |
| JSZF23039 | | “ ” | |
| JSZF23040 | | | |
| JSZF23041 | | | |
| JSZF23042 | | | |
| JSZF23043 | | “ ” : | |
| JSZF23044 | | | |
| JSZF23045 | | | |
| JSZF23046 | | “ ” | |
| JSZF23047 | | | |
| | | | |
| JDW23001 | | | |
| JDW23002 | | | |
| JDW23003 | | , | |

()

2023 12

;

,

。

。

∴

□

□

∴

□

□

()

162

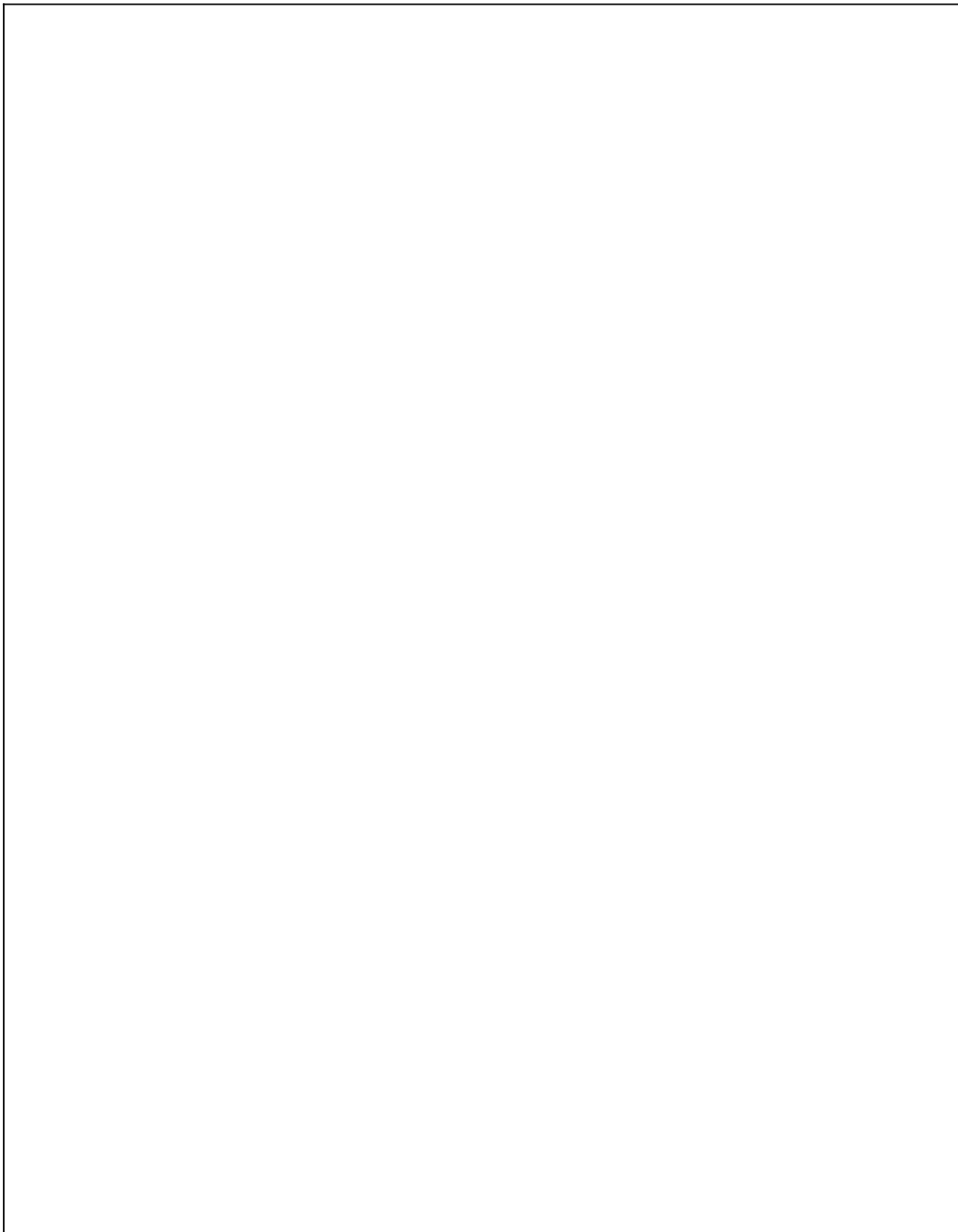
0591-87091525

350001

| | | | | | | | | | |
|---------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|-----|------|-------|
| 成果名 | | | | | | | | | |
| 主 | | | | | | | | | |
| 期成果形式 | | | | 最 成果形式 | | | | | |
| 划完成时 | | 年 月 日 | | 实 完成时 | | 年 月 日 | | | |
| 变 更 情 况 | | | | | | | | | |
| 成 果 字 数 | | 千字 | 报 成果套数 | | | 是否 划出版 | | | |
| 出版时 、单位 | | | | | | | | | |
| 1 | | A. 正常 | B. 提前 | C. 延期 | D. 申 | 中止或撤 | | | |
| 目 人 及 主 成 员 况 | | | | | | | | | |
| 目 人 | 姓 名 | | | 性 别 | | 民 族 | | 出生日期 | 年 月 日 |
| | 所在单位 | | | | 政 务 | | 专 业 | | |
| | 研 专 | | | | 学 历 | | 学 位 | | |
| | 地 址 | | | | | | 政 码 | | |
| | 电 | | | | E-mail | | | | |
| 主 成 员 | 姓 名 | 单 位 | | | | 承担任务 | | 电 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

1.

2.



| 1. | | | |
|----|--|--|--|
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |
| 6. | | | |
| 7. | | | |
| 8. | | | |
| 9. | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | 2 | 4 |
| 3 | 2 | 4 |
| | | |

