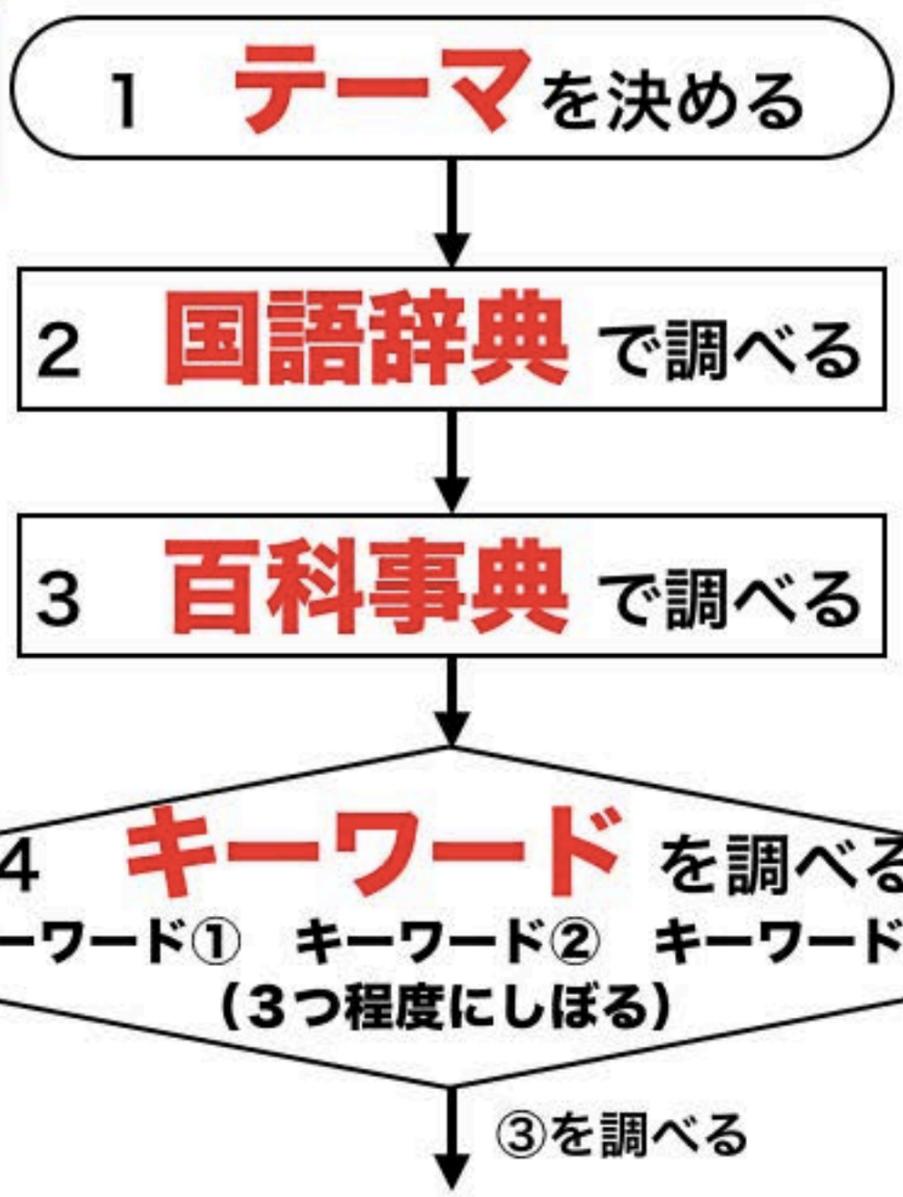


# プログラミング的思考



# アルゴリズム

## Algorithm

(問題を解決する 手順・方法)

# 年号？

# 元号？

一般的には



法的には

法律第四十三号（昭五四・六・一二）

## 元号法

**第1項 元号は、政令で定める。**

**第2項 元号は、皇位の継承があった場合に限り改める。**

### 附 則

第1項 この法律は、公布の日から施行する。

第2項 昭和の元号は、本則第一項の規定に基づき定められたものとする。

（内閣総理大臣署名）

# 元号選定手続きについて

昭和54年10月23日（閣議報告案）

元号法（昭和54年法律第43号）に定める元号の選定については、次の要領によるものとする。



## 2 候補名の整理

- (1) 総理府総務長官は、考案者から提出された候補名について、検討し、及び整理し、その結果を内閣総理大臣に報告する。
- (2) 総理府総務長官は、候補名の検討及び整理に当たっては、次の事項に留意するものとする。

**ア 国民の理想としてふさわしいような  
良い意味を持つものであること。**

**イ 漢字2字** であること。

**ウ 書き** やすいこと。

**エ 読み** やすいこと。

**オ これまでに元号またはおくり名として  
用いられたものではないこと。**

**カ 俗用されているものではないこと。**



当時の官房長官 小渕恵三  
（のちの内閣総理大臣）

# 元号「平成」の由来

「平成」  
「修文」  
「正化」



しばせん  
司馬遷



紀元前91年頃に完成したと言われる  
漢代に書かれた有名な中国の歴史書

『史記』五帝本紀の

## 「内平外成」

( 内平かに外成る )

「国の内外、天地とも平和が達成される」  
という意味が込められています。



考案者 **山本達郎**  
東洋史学者・東京大学名誉教授

1934年、東方文化学院東京研究所に入所し、1942年  
東京帝国大学助教授、1949年から1971年まで東京大  
学教授として研究教育活動を行った。国際基督教大学  
においては、1972年4月から1981年3月まで、同大学教  
授として、大学院比較文化研究科、湯浅八郎記念博物館  
の創設に関わり、研究と教育の充実に貢献した。



ばいさく  
梅贖

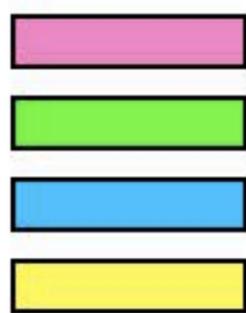
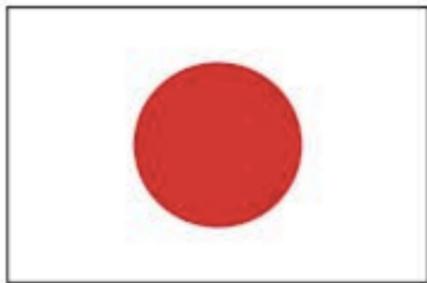


東晋の元帝（4世紀初期）のとき、孔安国伝  
『古文尚書』58編を得たと称してこれを献上

『書経（偽古文尚書）』大禹謨の

## 「地平天成」

( 地平かに天成る )



- ① 災害がおこったとき
- ② 天皇がかわったとき
- ③ 縁起が悪かったとき
- ④ 縁起がよかったとき

- 災異改元 ( 130回 )
- 代始改元 ( 71回 )
- 革年改元 ( 30回 )
- 祥瑞改元 ( 15回 )



「元号」(文春新書)と<http://www.kumamotokokufu-h.ed.jp/kumamoto/bungaku/nengoui.html>をもとに許が作成

改元	時代	元号	よみがな	西暦
1	飛鳥時代	大化	たいか	645~650
2	飛鳥時代	白雉	はくち	650~654
3	飛鳥時代	朱鳥	しゅちょう	686
4	飛鳥時代	大智	たいち	701~704
5	飛鳥時代	大業	たいげふ	704~708
6	飛鳥時代	和銅	わどう	708~715
7	奈良時代	霊亀	れいき	715~717
8	奈良時代	養老	ようろう	717~724
9	奈良時代	神亀	じんき	724~729
10	奈良時代	天平	てんぴやう	729~749
11	奈良時代	天平勝宝	てんぴやうかんとぼう	749
12	奈良時代	天平勝宝	てんぴやうしょうぼ	749~757
13	奈良時代	天平勝宝	てんぴやうしょうぼ	757~765

改元	時代	元号	よみがな	西暦
64	平安時代	治暦	じりやく	1065~1069
65	平安時代	延久	えんきゆう	1069~1074
66	平安時代	承保	じやうほ	1074~1077
67	平安時代	承暦	じやうりやく	1077~1081
68	平安時代	永保	えいほ	1081~1084
69	平安時代	応徳	おうとく	1084~1087
70	平安時代	寛治	かんじ	1087~1094
71	平安時代	嘉保	かほ	1094~1096
72	平安時代	永長	えいぢやう	1096~1097
73	平安時代	承徳	じやうとく	1097~1099
74	平安時代	康和	こうわ	1099~1104
75	平安時代	長治	ぢやうぢ	1104~1106
76	平安時代	嘉承	かじやう	1106~1108

改元	時代	元号	よみがな	西暦
127	鎌倉時代	延応	えんおう	1239~1240
128	鎌倉時代	仁治	にんぢ	1240~1243
129	鎌倉時代	寛元	かんげん	1243~1247
130	鎌倉時代	宝治	ほうぢ	1247~1249
131	鎌倉時代	建長	けんぢやう	1249~1256
132	鎌倉時代	康元	こうげん	1256~1257
133	鎌倉時代	正長	しやうぢやう	1257~1259
134	鎌倉時代	正元	しやうげん	1259~1260
135	鎌倉時代	文応	ぶんおう	1260~1261
136	鎌倉時代	弘長	こうぢやう	1261~1264
137	鎌倉時代	文永	ぶんえい	1264~1275
138	鎌倉時代	建治	けんぢ	1275~1278
139	鎌倉時代	弘安	こうあん	1278~1288

改元	時代	元号	よみがな	西暦
190	室町時代	長祿	ぢやうろく	1457~1460
191	室町時代	寛正	かんしやう	1460~1466
192	室町時代	文正	ぶんしやう	1466~1467
193	室町時代	応仁	おうにん	1467~1469
194	室町時代	文明	ぶんめい	1469~1487
195	室町時代	長享	ぢやうきやう	1487~1489
196	室町時代	延徳	えんとく	1489~1492
197	室町時代	明応	めいおう	1492~1501
198	室町時代	文亀	ぶんき	1501~1504
199	室町時代	永正	えいしやう	1504~1521
200	室町時代	大永	だいえい	1521~1528
201	室町時代	享祿	きやうろく	1528~1532
202	室町時代	天文	てんぶん	1532~1555

改元	時代	元号	よみがな	西暦
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				

改元	時代	元号	よみがな	西暦
77	平安時代	長承	ぢやうじやう	1108~1110
78	平安時代	天徳	てんとく	1110~1113
79	平安時代	天徳	てんとく	1113~1115
80	平安時代	天徳	てんとく	1115~1117
81	平安時代	天徳	てんとく	1117~1119
82	平安時代	天徳	てんとく	1119~1121
83	平安時代	天徳	てんとく	1121~1123
84	平安時代	天徳	てんとく	1123~1125
85	平安時代	天徳	てんとく	1125~1127
86	平安時代	天徳	てんとく	1127~1129
87	平安時代	天徳	てんとく	1129~1131
88	平安時代	天徳	てんとく	1131~1133
89	平安時代	天徳	てんとく	1133~1135
90	平安時代	天徳	てんとく	1135~1137
91	平安時代	天徳	てんとく	1137~1139
92	平安時代	天徳	てんとく	1139~1141
93	平安時代	天徳	てんとく	1141~1143
94	平安時代	天徳	てんとく	1143~1145
95	平安時代	天徳	てんとく	1145~1147
96	平安時代	天徳	てんとく	1147~1149
97	平安時代	天徳	てんとく	1149~1151
98	平安時代	天徳	てんとく	1151~1153
99	平安時代	天徳	てんとく	1153~1155
100	平安時代	天徳	てんとく	1155~1157
101	平安時代	天徳	てんとく	1157~1159
102	平安時代	天徳	てんとく	1159~1161
103	平安時代	天徳	てんとく	1161~1163
104	平安時代	天徳	てんとく	1163~1165
105	平安時代	天徳	てんとく	1165~1167
106	平安時代	天徳	てんとく	1167~1169
107	平安時代	天徳	てんとく	1169~1171
108	平安時代	天徳	てんとく	1171~1173
109	平安時代	天徳	てんとく	1173~1175
110	平安時代	天徳	てんとく	1175~1177

改元	時代	元号	よみがな	西暦
140	鎌倉時代	弘安	こうあん	1288~1298
141	鎌倉時代	元久	げんきゆう	1298~1306
142	鎌倉時代	建永	けんえい	1306~1307
143	鎌倉時代	建永	けんえい	1307~1311
144	鎌倉時代	建永	けんえい	1311~1313
145	鎌倉時代	建永	けんえい	1313~1319
146	鎌倉時代	建永	けんえい	1319~1222
147	鎌倉時代	建永	けんえい	1222~1224
148	鎌倉時代	建永	けんえい	1224~1225
149	鎌倉時代	建永	けんえい	1225~1227
150	鎌倉時代	建永	けんえい	1227~1229
151	鎌倉時代	建永	けんえい	1229~1232
152	鎌倉時代	建永	けんえい	1232~1233
153	鎌倉時代	建永	けんえい	1233~1234
154	鎌倉時代	建永	けんえい	1234~1235
155	鎌倉時代	建永	けんえい	1235~1238
156	鎌倉時代	建永	けんえい	1238~1239
157	鎌倉時代	建永	けんえい	1239~1381
158	鎌倉時代	建永	けんえい	1381~1384
159	鎌倉時代	建永	けんえい	1384~1387
160	鎌倉時代	建永	けんえい	1387~1389
161	鎌倉時代	建永	けんえい	1389~1390
162	鎌倉時代	建永	けんえい	1390~1394
163	鎌倉時代	建永	けんえい	1394~1428
164	鎌倉時代	建永	けんえい	1428~1429
165	鎌倉時代	建永	けんえい	1429~1441
166	鎌倉時代	建永	けんえい	1441~1444
167	鎌倉時代	建永	けんえい	1444~1449
168	鎌倉時代	建永	けんえい	1449~1452
169	鎌倉時代	建永	けんえい	1452~1455
170	鎌倉時代	建永	けんえい	1455~1457

改元	時代	元号	よみがな	西暦
203	室町時代	享祿	きやうろく	1532~1555
204	室町時代	天文	てんぶん	1555~1568
205	室町時代	天文	てんぶん	1568~1569
206	室町時代	天文	てんぶん	1569~1570
207	室町時代	天文	てんぶん	1570~1573
208	室町時代	天文	てんぶん	1573~1576
209	室町時代	天文	てんぶん	1576~1577
210	室町時代	天文	てんぶん	1577~1578
211	室町時代	天文	てんぶん	1578~1580
212	室町時代	天文	てんぶん	1580~1581
213	室町時代	天文	てんぶん	1581~1582
214	室町時代	天文	てんぶん	1582~1583
215	室町時代	天文	てんぶん	1583~1584
216	室町時代	天文	てんぶん	1584~1585
217	室町時代	天文	てんぶん	1585~1586
218	室町時代	天文	てんぶん	1586~1587
219	室町時代	天文	てんぶん	1587~1588
220	室町時代	天文	てんぶん	1588~1589
221	室町時代	天文	てんぶん	1589~1590
222	室町時代	天文	てんぶん	1590~1591
223	室町時代	天文	てんぶん	1591~1592
224	室町時代	天文	てんぶん	1592~1593
225	室町時代	天文	てんぶん	1593~1594
226	室町時代	天文	てんぶん	1594~1595
227	室町時代	天文	てんぶん	1595~1596
228	室町時代	天文	てんぶん	1596~1597
229	室町時代	天文	てんぶん	1597~1598
230	室町時代	天文	てんぶん	1598~1599
231	室町時代	天文	てんぶん	1599~1600
232	室町時代	天文	てんぶん	1600~1601
233	室町時代	天文	てんぶん	1601~1602
234	室町時代	天文	てんぶん	1602~1603
235	室町時代	天文	てんぶん	1603~1604
236	室町時代	天文	てんぶん	1604~1605
237	室町時代	天文	てんぶん	1605~1606
238	室町時代	天文	てんぶん	1606~1607
239	室町時代	天文	てんぶん	1607~1608
240	室町時代	天文	てんぶん	1608~1609
241	室町時代	天文	てんぶん	1609~1610
242	室町時代	天文	てんぶん	1610~1611
243	室町時代	天文	てんぶん	1611~1612
244	室町時代	天文	てんぶん	1612~1613
245	室町時代	天文	てんぶん	1613~1614
246	室町時代	天文	てんぶん	1614~1615
247	室町時代	天文	てんぶん	1615~1616
248	室町時代	天文	てんぶん	1616~1617
249	室町時代	天文	てんぶん	1617~1618
250	室町時代	天文	てんぶん	1618~1619
251	室町時代	天文	てんぶん	1619~1620
252	室町時代	天文	てんぶん	1620~1621
253	室町時代	天文	てんぶん	1621~1622
254	室町時代	天文	てんぶん	1622~1623
255	室町時代	天文	てんぶん	1623~1624
256	室町時代	天文	てんぶん	1624~1625
257	室町時代	天文	てんぶん	1625~1626
258	室町時代	天文	てんぶん	1626~1627
259	室町時代	天文	てんぶん	1627~1628
260	室町時代	天文	てんぶん	1628~1629
261	室町時代	天文	てんぶん	1629~1630
262	室町時代	天文	てんぶん	1630~1631
263	室町時代	天文	てんぶん	1631~1632
264	室町時代	天文	てんぶん	1632~1633
265	室町時代	天文	てんぶん	1633~1634
266	室町時代	天文	てんぶん	1634~1635
267	室町時代	天文	てんぶん	1635~1636
268	室町時代	天文	てんぶん	1636~1637
269	室町時代	天文	てんぶん	1637~1638
270	室町時代	天文	てんぶん	1638~1639
271	室町時代	天文	てんぶん	1639~1640
272	室町時代	天文	てんぶん	1640~1641
273	室町時代	天文	てんぶん	1641~1642
274	室町時代	天文	てんぶん	1642~1643
275	室町時代	天文	てんぶん	1643~1644
276	室町時代	天文	てんぶん	1644~1645
277	室町時代	天文	てんぶん	1645~1646
278	室町時代	天文	てんぶん	1646~1647
279	室町時代	天文	てんぶん	1647~1648
280	室町時代	天文	てんぶん	1648~1649
281	室町時代	天文	てんぶん	1649~1650
282	室町時代	天文	てんぶん	1650~1651
283	室町時代	天文	てんぶん	1651~1652
284	室町時代	天文	てんぶん	1652~1653
285	室町時代	天文	てんぶん	1653~1654
286	室町時代	天文	てんぶん	1654~1655
287	室町時代	天文	てんぶん	1655~1656
288	室町時代	天文	てんぶん	1656~1657
289	室町時代	天文	てんぶん	1657~1658
290	室町時代	天文	てんぶん	1658~1659
291	室町時代	天文	てんぶん	1659~1660
292	室町時代	天文	てんぶん	1660~

1



東京オ

4



G20

6



今上天皇 退位の礼



新天皇 即位の礼



新元号 4月1日公表へ

# プログラミング的思考

1 **テーマ**を決める

2 **国語辞典**で調べる

3 **百科事典**で調べる



## アルゴリズム

**元号?**

- 一般的には年号と呼ばれる。
- 中国を中心とする東洋の漢字文化圏に広まった紀年法で、前漢の武帝のときに始まる。
- 日本では645年(皇極4)蘇我氏の討伐を機に孝徳天皇が即位して間もなく、この年を**大化元年**と定めたのが最初である。



6 **調べたこと**をまとめる



ワールドカップ

会議 横浜