# 五个因素判断

请输入判断矩阵A

A=Z

算术平均法求权重的结果为：

0.5840

0.0727

0.1353

0.0727

0.1353

几何平均法求权重的结果为：

0.5851

0.0725

0.1350

0.0725

0.1350

特征值法求权重的结果为：

0.5864

0.0723

0.1345

0.0723

0.1345

一致性指标CI=

0.0051

一致性比例CR=

0.0046

因为CR<0.10，所以该判断矩阵A的一致性可以接受!

# 1.重要性

请输入判断矩阵A

A=Z

算术平均法求权重的结果为：

0.0358

0.0733

0.2089

0.1659

0.0204

0.0913

0.1543

0.0248

0.0678

0.0148

0.1280

0.0148

几何平均法求权重的结果为：

0.0367

0.0723

0.2267

0.1531

0.0191

0.0774

0.1622

0.0246

0.0657

0.0142

0.1324

0.0156

特征值法求权重的结果为：

0.0332

0.0661

0.2180

0.1609

0.0180

0.0964

0.1628

0.0224

0.0631

0.0133

0.1316

0.0142

一致性指标CI=

0.1420

一致性比例CR=

0.0922

因为CR<0.10，所以该判断矩阵A的一致性可以接受!

# 2.实时性

请输入判断矩阵A

A=Z

算术平均法求权重的结果为：

0.0672

0.0334

0.0326

0.0326

0.2002

0.0667

0.2002

0.0358

0.0440

0.0464

0.0690

0.1719

几何平均法求权重的结果为：

0.0620

0.0345

0.0333

0.0333

0.2068

0.0689

0.2068

0.0365

0.0387

0.0414

0.0713

0.1665

特征值法求权重的结果为：

0.0664

0.0334

0.0326

0.0326

0.2006

0.0669

0.2006

0.0361

0.0438

0.0477

0.0691

0.1703

一致性指标CI=

0.0579

一致性比例CR=

0.0376

因为CR<0.10，所以该判断矩阵A的一致性可以接受!

# 3.相关性

请输入判断矩阵A

A=Z

算术平均法求权重的结果为：

0.0623

0.0349

0.0349

0.0349

0.1703

0.1003

0.2024

0.0337

0.0545

0.0347

0.0693

0.1678

几何平均法求权重的结果为：

0.0644

0.0353

0.0353

0.0365

0.1555

0.0984

0.2117

0.0353

0.0476

0.0365

0.0730

0.1705

特征值法求权重的结果为：

0.0591

0.0320

0.0320

0.0352

0.1822

0.0986

0.2049

0.0341

0.0508

0.0348

0.0695

0.1667

一致性指标CI=

0.1146

一致性比例CR=

0.0744

因为CR<0.10，所以该判断矩阵A的一致性可以接受!

# 4.稳定性

请输入判断矩阵A

A=Z

算术平均法求权重的结果为：

0.0844

0.0452

0.0452

0.0809

0.0912

0.1945

0.1757

0.0468

0.0409

0.0460

0.0899

0.0594

几何平均法求权重的结果为：

0.0803

0.0466

0.0466

0.0791

0.0941

0.2009

0.1727

0.0482

0.0421

0.0473

0.0910

0.0511

特征值法求权重的结果为：

0.0823

0.0451

0.0451

0.0814

0.0917

0.1963

0.1771

0.0465

0.0407

0.0457

0.0883

0.0599

一致性指标CI=

0.0668

一致性比例CR=

0.0434

因为CR<0.10，所以该判断矩阵A的一致性可以接受!

# 5.常见性

请输入判断矩阵A

A=Z

算术平均法求权重的结果为：

0.0936

0.1473

0.0736

0.1603

0.0664

0.0664

0.0664

0.0664

0.0664

0.0664

0.0664

0.0605

几何平均法求权重的结果为：

0.0879

0.1495

0.0748

0.1523

0.0682

0.0682

0.0682

0.0682

0.0682

0.0682

0.0682

0.0580

特征值法求权重的结果为：

0.1015

0.1475

0.0737

0.1637

0.0651

0.0651

0.0651

0.0651

0.0651

0.0651

0.0651

0.0581

一致性指标CI=

0.0509

一致性比例CR=

0.0330

因为CR<0.10，所以该判断矩阵A的一致性可以接受!