



信息技术新工科产学研联盟

The Alliance of Emerging Engineering Education for Information Technologies

---

# 大数据技术能力评测大纲 (2019 版)

2019 年 8 月

# 目 录

大数据技术能力评测大纲概览（2019 版）

联盟 1 级评测大纲（2019 版）

联盟 2 级评测大纲（2019 版）

联盟 3 级评测大纲（2019 版）

联盟 4 级评测大纲（2019 版）

华为 HCIA-Big Data 评测大纲（联盟 2 级）

华为 HCIP-Big Data Developer 评测大纲（联盟 3 级）

华为 HCIP-Big Data-Operation & Maintenance 评测大纲（联盟 3 级）

华为 HCIE-Big Data-Data Mining 评测大纲（联盟 4 级）

华为 HCIE-Big Data-Data Analysis & Management 评测大纲（联盟 4 级）



|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">957Dq 93RdV,                    9ZgV,    初    RaCV fTVq DaRc ,</p> <p style="text-align: center;">初    DecfTefcV DecVR Z Xq 7 Z ,                    Db aq R Vc,</p> <p style="text-align: center;">6 RdeZTDVRcTY,                    8cRaY3RdV, 9R a</p> <p style="text-align: center;">JRc q RW Rq K VVaVc,                    2A            8Rfdd53    2A</p> <p style="text-align: center;">CV Zdq Vee V</p><br><p style="text-align: center;">2A                    r</p> <p style="text-align: center;">"                    7fdZ            dZXYe 95                    ,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">q                    ,</p> <p style="text-align: center;">q                    ,</p> <p style="text-align: center;">2A                    8Rfdd53    2A</p> <p style="text-align: center;">r</p> |
|  | <p style="text-align: center;">q                    r</p> | <p style="text-align: center;">"</p> <p style="text-align: center;">r</p> <p style="text-align: center;">"                    初                    ,</p> <p style="text-align: center;">q                    ,</p>  |



# 联盟 1 级评测大纲 (2019 版)

R 4 4 q RgR A eY

S DB

T Z fi

R 调

S

T

初

R

4DGq D I

S

R

q q  
策q 策  
q

S

q q  
q

R

S

T

## 联盟 2 级评测大纲 (2019 版)

"

R RW R

S 7 f V

R

S

T 957D

93RdV

V CV Zd

W X 53

初

R RaCV fTV

S 9R a

T DaRc

初

R

S DaRc DecVR Z X

T De c

初

R

S 8ZcRaY

T 8cRaYI

R

S 9ZgV

T DaRc DB

R ZS

S RY fe

R K VVaVc

S JRc

# 联盟 3 级评测大纲 (2019 版)

"

R  
S

初

R  
S  
T

R  
S  
T

R  
S  
T

R  
S  
T



# 联盟 4 级评测大纲 (2019 版)

"

R  
S

R  
S  
T

V

R  
S  
T

R  
S  
T

V  
W  
X

# 华为 HClA-Big Data 评测大纲

## ( 联盟 2 级 )

"q

R  
S  
T

q 957D

R 957D

S 957D 7fdZ dZXYe 95

T 957D

q RaCV fTV 初 JRc

R RaCV fTV JRc

S RaCV fTV JRc

T JRc

q DaRc i

R DaRc q q q

S DaRc DaRc 4 cVqDaRc DB 5ReRdVeqDaRc DecfTefcV

DecVR Z Xq DaRc DecVR Z X

T DaRc 7fdZ dZXYe 95

q 93RdV DB

R 93RdV q q

S 93RdV

T 93RdV q

q 9ZgV

R 9ZgV q q 9ZgV 7fdZ dZXYe 95 q 9ZgV

q 9ZgV

S 9ZgV

T 9ZgV

q DecVR Z X

R DecVR Z X q q DecVR Z X 7fdZ dZXYe 95

S

T

DecVR 4B

q 7 Z 初 初  
R 7 Z q q q  
S 7 Z  
T 7 Z 7fdZ dZXYe 95  
q R Vc  
R R Vc 调 q q R Vc 7fdZ dZXYe q  
  
S R Vc  
"!q 7 f V  
R 7 f V  
S 7 f V  
T 7 f V  
"q RW R  
R RW R  
S RW R  
T 7fdZ dZXYe RW R  
RW R  
V RW R q  
" q K VVaVc  
R K VVaVc  
S K VVaVc 7fdZ dZXYe  
T K VVaVc  
K VVaVc  
V K VVaVc 9R a  
" q 7fdZ dZXYe 95  
R 7fdZ dZXYe  
S 7fdZ dZXYe  
T 7fdZ dZXYe 95

# 华为 HCIP-Big Data Developer 评测大纲

## (联盟3级)

"q  
R q q  
S  
T q q 策  
q 初  
R 初 q 初 q q  
S q 初 q 部 q  
957D 9ZgV DaRc DB R Vcq  
Db aq Vee V  
T 初  
q  
R  
S 93RdVq 6D 8cRaY3RdV 调  
q 部 q 93RdVq  
6 RdeZTDVRcTY 8cRaY3RdV  
T  
q  
R q q q  
S q 部 q 7 f Vq  
RW Rq 7 Z q DaRc DecVR Z Xq CV Zd  
T 初  
q  
R q q  
S 8Rfdd53 2A q q q q q  
q q q DB q q  
T

# 华为 HCIP-Big Data-Operation & Maintenance 评测大纲

## (联盟3级)

7fdZ dZXYe 95 ,

R

S

T

5

V

R

S

T

初

R 957D q q 部

S JRc q q 部

T DaRc q q 部

93RdV q q 部

V 9ZgV q q 部

W RW R q q 部

X 7 Z q q 部

Y 6 RdeZTDVRcTY q q 部

R

S

T

R

S

T

V

W

成

成

成

R

S  
T

V  
W  
X

d d X D A

R  
S  
T

R  
S  
T

R RXVc  
R V V

93RdV

V

2A 8Rfdd53 2A

R  
S  
T

V  
W

# 华为 HCIE-Big Data-Data Mining 评测大纲

## (联盟 4 级)

"q

R

S

T

q

q

R

q

q

S

A eY

A eY

q

T

q

q

策

q

q  
R  
S  
T

q  
R  
S

q DaRc ZS  
R DaRc ZS  
S  
T

V  
W  
X

"!q D  
R D  
S D  
T D

V 7fdZ dZXYe Z Vc

"q  
R  
S

" q  
R  
S  
T



# 华为 HCIE-Big Data-Data Analytics & Management 评测大

## 纲

### (联盟 4 级)

R

S

虫

T

R

S

DB

T

EA

2A

q

R

S

T

R

S

T

kRTY R

R

S

T

调

V

W

q

8Rfdd53 2A

R

S

T

8Rfdd53 2A DB

8Rfdd53 2A

R  
S  
T

调

R  
S  
T

q

V

R  
S  
T

"

除

,

R  
S  
T

V  
W  
X  
Y