

# (忠哥原创) 忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据

adssopgw <http://www.adssopgw.cn>

(忠哥原创) 忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据

8 岷江水电 -10.00% 9.18 10.20 9.90 10.02 9.18

96 000882 华联股份 -8.38% 12.90 14.08 14.09 14.16 12.90

69 000516 听说贵州ADSS开元控股 -5.32% 14.25 15.05 15.18 15.18 14.00

85 000756 新华制药 -9.95% 7.42 8.24 8.14 8.14 7.42

84 000752 西藏发展 -10.03% 8.16 9.07 8.88 8.88 8.16

83 000739 普洛康裕 -9.99% 10.00 11.11 10.90 10.90 10.00

82 000733 振华科技 -10.00% 9.36 10.40 10.43 10.65 9.36

81 000722 金果实业 -9.68% 7.37 8.16 8.01 8.02 7.34

80 000715 中兴商业 -10.01% 14.20 15.78 15.60 15.60 14.20

79 000711 天伦置业 -10.03% 11.66 12.96 12.50 12.50 11.66

78 000708 相比看贵州ADSS光缆多少钱大冶特钢 -9.08% 13.82 15.20 15.10 15.10 13.68

77 000652 泰达股份 -10.01% 20.32 22.58 21.95 21.95 20.32

76 000630 铜陵有色 -10.01% 22.03 24.48 23.68 23.68 22.03

75 000607 华立药业 -10.06% 6.17 6.86 6.85 6.85 6.17

74 000593 大通燃气 -9.94% 6.98 7.75 7.52 7.60 6.98

73 000591 桐君阁 -9.98% 11.55 12.83 12.74 12.74 11.55

72 000572 海马股份 -10.00% 14.40 16.00 15.80 15.80 14.40

71 000557 ST银广夏 -5.01% 7.40 7.79 7.70 7.70 7.40

70 000544 想知道四川光缆厂家中原环保 -9.95% 9.14 10.15 10.00 10.00 9.14

69 000516 开元控股 -9.61% 12.88 14.25 14.23 14.24 12.83

68 000514 渝开发 -9.97% 14.00 15.55 15.30 15.30 14.00

67 000498 \*ST丹化 -4.96% 6.52 6.86 6.52 6.52 6.52

66 000099 中信海直 -7.96% 9.48 10.30 10.15 10.15 9.27

65 000066 长城电脑 -10.02% 11.58 12.87 12.48 12.84 11.58

64 000040 深鸿基 -9.98% 8.21 9.12 9.00 9.00 8.21

63 000025 特力A -9.99% 12.26 13.62 13.54 13.54 12.26

## 全国普通高校招生工作先进集体

62 三联商社 -9.98% 8.66 9.62 9.46 9.46 8.66

61 新疆众和 -9.07% 22.46 24.70 23.80 23.80 22.23

60 你知道云南ADSS光缆厂家国投电力 -10.02% 13.47 14.97 14.70 14.70 13.47

59 三普药业 -10.02% 15.26 16.96 16.40 16.40 15.26

58 海欣股份 -9.96% 11.12 12.35 12.00 12.00 11.12

57 上海医药 -10.01% 11.69 12.99 12.80 12.80 11.69

56 贵州ADSS光缆多少钱海通证券 -10.00% 45.46 50.51 49.50 49.60 45.46

55 广电网络 -10.00% 27.62 30.69 30.10 30.10 27.62

54 悦达投资 -9.95% 7.42 8.24 8.00 8.23 7.42

53 浙大网新 -9.96% 10.49 11.65 11.28 11.37 10.49

52 国电电力 -9.82% 14.41 15.98 15.70 15.70 14.38

51 新钢股份 -9.98% 13.80 15.33 14.38 15.12 13.80

50 南京熊猫 -9.99% 9.37 10.41 10.06 10.23 9.37

49 中电广通 -10.03% 10.58 11.76 11.35 11.35 10.58

48 对于宁夏光缆厂家西藏旅游 -9.99% 15.68 17.42 17.00 17.00 15.68

47 辽宁成大 -10.00% 42.39 47.10 45.10 45.50 42.39

46 南宁百货 -10.02% 9.70 10.78 10.30 10.65 9.70

45 欧亚集团 -1.84% 24.04 24.49 24.00 25.50 23.00

44 S上石化 -5.00% 13.67 14.39 13.67 13.96 13.67

43 广船国际 -9.99% 60.03 66.69 64.98 65.00 60.02

42 珠江实业 -9.97% 13.28 14.75 14.50 14.68 13.28

41 豫园商城 -10.00% 27.53 30.59 29.69 29.69 27.53

40 新黄浦 -10.00% 21.07 23.41 22.90 22.96 21.07

39 百联股份 -9.00% 19.10 20.99 20.60 20.68 18.89

38 听说平衡理论申达股份 -10.00% 8.28 9.20 9.02 9.02 8.28

37 氯碱化工 -9.98% 7.94 8.82 8.70 8.70 7.94

36 中孚实业 -10.01% 24.17 26.86 26.52 26.52 24.17

## 印度总理曼莫汉·辛格1月31日开始对中印存在“领土争

35 广东榕泰 -9.26% 12.55 13.83 13.35 13.77 12.45

34 卧龙电气 -9.32% 12.55 13.84 13.50 13.77 12.46

33 芜湖港 -10.01% 10.25 11.39 11.05 11.05 10.25

32 洪城股份 -10.02% 8.98 9.98 9.70 9.97 8.98

31 高淳陶瓷 -9.98% 9.92 11.02 10.90 10.90 9.92

30 菲达环保 -9.98% 15.88 17.64 17.31 17.31 15.88

29 ST一投 -5.04% 8.67 9.13 8.72 8.97 8.67

28 听说宁夏ADSS光缆哪家好安徽水利 -9.97% 8.94 9.93 9.75 9.75 8.94

27 金山股份 -9.98% 15.87 17.63 17.68 17.68 15.87

26 龙净环保 -9.96% 17.35 19.27 18.60 19.19 17.34

25 万向德农 -4.21% 14.57 15.21 14.85 15.68 13.69

24 红星发展 -9.97% 13.73 15.25 15.24 15.24 13.73

23 旭光股份 -9.95% 9.05 10.05 9.90 10.00 9.05

22 长春燃气 -10.04% 8.24 9.16 9.10 9.10 8.24

21 波动广州药业 -9.53% 13.95 15.42 15.08 15.08 13.88

20 西藏天路 -10.00% 16.02 17.80 17.39 17.39 16.02

19 南海发展 -8.63% 13.77 15.07 14.87 14.87 13.56

18 维维股份 -9.54% 9.48 10.48 10.40 10.40 9.43

17 安琪酵母 -10.00% 22.78 25.31 24.55 24.58 22.78

16 东方创业 -10.00% 12.15 13.50 13.22 13.47 12.15

15 首旅股份 -10.01% 37.32 41.47 40.20 40.20 37.32

14 你知道四川ADSS光缆天方药业 -10.03% 6.82 7.58 7.35 7.35 6.82

13 桂冠电力 -9.02% 12.10 13.30 13.01 13.20 11.97

12 长春经开 -10.00% 10.08 11.20 11.20 11.40 10.08

11 长城电工 -10.02% 13.47 14.97 14.38 14.80 13.47

10 上海建工 -7.83% 14.01 15.20 14.90 15.38 13.76

9 宁夏恒力 -10.03% 7.09 7.88 7.60 7.80 7.09

8 岷江水电 -10.00% 9.18 10.20 9.90 10.02 9.18

四川光缆而有些的信息点的线又超长许多

7 金健米业 -9.95% 9.05 10.05 9.78 10.01 9.05

6 三峡水利 -10.03% 10.50 11.67 11.38 11.38 10.50

5 亚盛集团 -9.50% 7.62 8.42 8.08 8.41 7.58

4 永鼎光缆 -10.01% 8.81 9.79 9.51 9.66 8.81

3 (忠哥原创) 忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据葛洲坝 -10.01% 13.22 14.69 14.20 14.30 13.22

2 冠城大通 -9.94% 18.75 20.82 20.50 20.55 18.74

1 皖通高速 -10.02% 8.17 9.08 8.95 8.95 8.17

代码 名称 涨幅 最新 前收 今开 最高 最低

2008年1月22日忠哥录得上述股票收盘价如下，时年35岁，海底电缆。1957年获诺贝尔物理学奖，1964年加入美国国籍，获奖时为中华民国国籍，103 000980 金马股份 -6.41% 9.05 9.67 9.63 9.71 9.01

102 000977 浪潮信息 -3.57% 10.52 10.91 10.78 11.23 10.50

101 000969 安泰科技 -8.20% 18.36 20.00 20.07 20.16 18.30

100 000960 锡业股份 -8.66% 58.00 63.50 62.80 63.50 57.95

99 000949 新乡化纤 -8.08% 14.10 15.34 15.39 15.44 13.99

98 000913 原创钱江摩托 -5.09% 7.09 7.47 7.49 7.56 7.02

97 000883 三环股份 -5.28% 7.69 8.12 8.22 8.33 7.62

96 000882 华联股份 -8.38% 12.90 14.08 14.09 14.16 12.90

95 000881 大连国际 -5.61% 11.95 12.66 12.66 12.80 11.85

94 000859 国风塑业 -5.02% 7.75 8.16 8.16 8.32 7.65

93 000830 鲁西化工 -6.35% 7.23 7.72 7.72 7.86 7.11

92 000826 宁夏ADSS光缆多少钱合加资源 0.00% 18.85 18.85 18.98 19.95 18.60

91 000816 江淮动力 -5.88% 8.00 8.50 8.56 8.65 7.88

90 000812 陕西金叶 -2.79% 7.67 7.89 7.90 8.06 7.62

89 000795 太原刚玉 -8.57% 8.32 9.10 9.09 9.18 8.26

88 000779 ST 派神 -4.41% 8.23 8.61 8.60 8.75 8.18

87 000767 漳泽电力 -7.37% 12.32 13.30 13.48 13.50 12.20

86 000760 博盈投资 0.73% 12.49 12.40 12.40 13.40 11.20

85 000756 新华制药 -7.00% 8.24 8.86 8.90 8.93 8.22

## 青海光缆厂家

84 000752 西藏发展 -9.48% 9.07 10.02 9.96 9.96 9.02

83 000739 普洛康裕 -9.31% 11.11 12.25 12.24 12.34 11.03

82 000733 看看云南ADSS光缆哪家好振华科技 -7.14% 10.40 11.20 11.19 11.25 10.30

81 000722 金果实业 -4.90% 8.16 8.58 8.58 8.65 8.16

80 000715 学会四川ADSS光缆哪家好中兴商业 -4.36% 15.78 16.50 16.40 16.50 15.75

79 000711 天伦置业 -7.23% 12.96 13.97 13.96 13.98 12.66

78 000708 大冶特钢 -8.65% 15.20 16.64 16.70 16.80 15.10

77 000652 泰达股份 -9.93% 22.58 25.07 25.00 25.07 22.56

76 000630 铜陵有色 -8.31% 24.48 26.70 26.72 27.00 24.20

75 000607 华立药业 -3.79% 6.86 7.13 7.13 7.27 6.80

74 000593 大通燃气 -8.07% 7.75 8.43 8.41 8.41 7.65

73 000591 短线桐君阁 -6.35% 12.83 13.70 13.89 13.90 12.70

72 000572 海马股份 -8.57% 16.00 17.50 17.47 17.49 15.79

71 000557 ST银广夏 -4.53% 7.79 8.16 8.17 8.28 7.75

70 000544 中原环保 -6.97% 10.15 10.91 10.92 11.00 10.10

69 000516 野战光缆快速连接器开元控股 -5.32% 14.25 15.05 15.18 15.18 14.00

68 000514 渝开发 -8.15% 15.55 16.93 16.93 17.19 15.42

67 000498 \*ST丹化 -4.99% 6.86 7.22 6.86 6.86 6.86

66 000099 根据中信海直 -4.01% 10.30 10.73 10.70 10.84 9.90

65 000066 长城电脑 -4.60% 12.87 13.49 13.60 13.75 12.76

64 000040 深事实上云南ADSS光缆选长光鸿基 -6.65% 9.12 9.77 9.80 9.85 9.09

63 000025 特力A -8.28% 13.62 14.85 14.95 14.96 13.57

62 三联商社 -7.94% 9.62 10.45 10.45 10.52 9.59

61 新疆众和 -8.08% 24.70 26.87 26.95 27.29 24.46

60 国投电力 -6.20% 14.97 15.96 16.00 16.05 14.88

59 三普云南ADSS光缆厂家药业 -9.98% 16.96 18.84 18.72 18.75 16.96

58 海欣股份 -8.72% 12.35 13.53 13.50 13.50 12.18

57 上海医药 -7.15% 12.99 13.99 14.10 14.25 12.80

<http://www.adssopgw.cn/xingyeshishi/20151025/528.html>

56 海通证券 -6.91% 50.51 54.26 54.62 54.80 50.40

55 广电网络 -4.09% 30.69 32.00 32.20 32.50 29.80

54 动平衡悦达投资 0.24% 8.24 8.22 8.37 8.69 8.18

53 浙大网新 -6.43% 11.65 12.45 12.48 12.77 11.50

52 国电电力 -5.72% 15.98 16.95 17.09 17.14 15.90

51 新钢股份 -9.02% 15.33 16.85 16.88 16.98 15.30

50 南京熊猫 -7.22% 10.41 11.22 11.26 11.45 10.36

49 中电广通 -4.00% 11.76 12.25 12.30 12.66 11.70

48 西藏旅游 -9.97% 17.42 19.35 19.38 19.38 17.42

47 听听贵州ADSS光缆多少钱辽宁成大 -9.46% 47.10 52.02 51.80 51.80 46.82

46 南宁百货 -8.33% 10.78 11.76 11.90 11.95 10.70

45 欧亚集团 -1.25% 24.49 24.80 24.89 25.18 24.20

44 S上石化 -5.02% 14.39 15.15 15.00 15.01 14.39

43 广船国际 -5.81% 66.69 70.80 70.96 71.99 66.50

42 珠江实业 -7.23% 14.75 15.90 15.91 15.91 14.70

41 贵州光缆豫园商城 -7.16% 30.59 32.95 32.69 32.99 30.30

40 新黄浦 -6.17% 23.41 24.95 25.49 25.63 23.10

39 百联股份 -6.67% 20.99 22.49 22.54 22.60 20.87

38 申达股份 -1.71% 9.20 9.36 9.45 9.80 9.12

37 氯碱化工 -4.55% 8.82 9.24 9.30 9.50 8.80

36 中孚实业 -6.87% 26.86 28.84 29.00 29.68 26.52

35 广东榕泰 -6.74% 13.83 14.83 14.83 14.92 13.78

34 卧龙电气 -7.05% 13.84 14.89 14.85 14.85 13.66

33 芜湖港 -6.02% 11.39 12.12 12.22 12.37 11.25

32 洪城股份 -1.67% 9.98 10.15 10.15 10.50 9.83

31 高淳陶瓷 -6.37% 11.02 11.77 11.68 11.80 11.00

30 学习青海ADSS光缆电话菲达环保 -8.22% 17.64 19.22 19.22 19.40 17.31

29 ST一投 -4.99% 9.13 9.61 9.66 9.79 9.13

28 安徽水利 -6.05% 9.93 10.57 10.58 10.67 9.87

27 金山股份 -7.70% 17.63 19.10 19.15 19.35 17.50

26 龙净环保 -6.00% 19.27 20.50 20.50 20.55 19.15

25 万向德农 -0.72% 15.21 15.32 15.16 15.88 14.85

24 红星发展 -3.24% 15.25 15.76 15.76 16.00 15.00

23 旭光股份 -3.18% 10.05 10.38 10.38 10.76 9.99

22 长春燃气 -6.15% 9.16 9.76 9.71 9.95 9.10

21 (忠哥原创) 忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据广州药业 -5.40% 15.42 16.30 16.21 16.50 15.03

20 西藏天路 -6.02% 17.80 18.94 18.88 19.30 17.21

2、杨振宁年生于安徽，

实验室

对比一下四川ADSS光缆电话

学会云南ADSS光缆

青海ADSS光缆

国际金融

t

(忠哥原创) 忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据

,1、长兴岛造船基地——打造世界最大造船基地工程总投资：350亿元,2、京沪高速铁路——世界最长的高速铁路项目工程总投资：2200亿元,3、北京南站——亚洲最大火车站工程总投资：63亿元,4、杭州湾跨海大桥——世界最长的跨海大桥工程总投资：160亿元,5、曹妃甸开发区——规模远超三峡工程工程总投资：2300亿元,6、苏通长江大桥——世界最长斜拉桥工程总投资：78.9亿元,7、西部大开发——规模宏大的系统工程工程总投资：8500亿元以上,8、福厦漳龙城际铁路工程总投资：380亿元,9、“五纵七横”国道主干线工程总投资：9000亿元,——世界最大规模高速公路项目,10、中国“八横八纵”大容量光纤通信网工程总投资：70亿元,11、“南水北调”工程——世界最大水利工程工程总投资：5000亿元,12、首都国际机场T3航站楼——世界最大单体建筑工程总投资：250亿元,13、湛江东海岛：宝钢千万吨级钢铁基地工程总投资：690亿元,14、上海临港新城——世界最大填海造地项目工程总投资：1500亿元,15、上海洋山深水港——打造世界第一大港工程总投资：500亿元,16、中国《中长期铁路网规划》工程总投资：2万亿元,17、川气东送工程工程总投资：627亿元,18、辽宁红沿河核电站工程总投资：500亿元,19、战略石油储备工程工程总投资：1000亿元,20、武汉火车站——迈向内陆最大铁路枢纽工程总投资：140亿元,21、昆明新国际机场——中国第4大航空枢纽机场工程总投资：231亿元,22、海南电网跨海工程工程总投资：22亿元,23、天津百万吨乙烯项目工程总投资：268亿元,24、上海光源实验室——中国重大科学工程工程总投资：12亿元,25、四川灾后重建工程总投资：1.2万亿元,26、丝绸之路复兴计划工程总投资：430亿美元,27、中国第二大水电站——溪洛渡水电站工程总投资：792亿元,28、中国第三大水电站——向家坝水电站工程总投资：434亿元,29、海南文昌航天发射场工程总投资：120亿元,30、大飞机工程落户上海工程总投资：300—500亿,31、散裂中子源项目工程总投资：12亿元,32、世界最大500米口径球面射电望远镜工程投资额：6.27亿元,33、沪蓉高速公路（上海至成都）工程总投资：1700亿元,34、宁夏宁东能源化工基地工程总投资：1000亿元,35、港珠澳大桥工程总投资：700亿元,36、国家环境保护十一五规划工程总投资：1.53万亿元,37、甘肃酒泉——世界最大风力发电基地工程总投资：1200亿元,38、武广高速铁路工程总投资：1168亿元,39、广州新火车站工程总投资：180亿元,40、《全国民用机场布局规划》

工程总投资：4500亿元,41、上海虹桥交通枢纽工程总投资：360亿元,42、哈大高速铁路工程总投资：923亿元,43、天津海上油田开采装备基地工程总投资：220亿元,44、陕北能源化工基地工程总投资：900亿元,45、中石化伊朗亚达瓦兰油田工程总投资：20亿美元,46、中石油苏丹石油项目工程总投资：70亿美元,47、中石油尼日尔石油项目工程总投资：50亿美元,48、非洲加蓬贝林加铁矿工程总投资：27亿美元,49、中国十一五国家电网建设规划工程总投资亿元,50、十一五西藏公路交通规划工程总投资：430亿元,51、中国承建尼日利亚铁路现代化项目工程总投资：83亿美元,52、中国承建利比亚沿海铁路项目工程总投资：26亿美元,53、俄罗斯波罗的海明珠工程工程总投资：13亿美元,54、中国承建阿尔及利亚东西高速公路项目工程总投资：70亿美元,55、亚洲公路网——23国联手打造的超级工程工程总投资：440亿美元,56、广西钦州千万吨级炼油项目工程总投资：152亿元,57、上海中心大厦——中国第一高楼工程总投资：70亿元,58、四川宣汉普光特大气田工程总投资：700亿元,59、浙江沿海铁路大通道工程总投资：162亿元,60、攀钢集团一万吨钛合金生产线工程总投资：10亿元,61、西电东送工程——世界最大电力项目工程总投资：5265亿以上,62、中国载人航天工程工程总投资：300亿元,63、2010年上海世界博览会工程总投资：400亿元,64、广州南沙龙穴造船基地工程总投资：45亿元,65、浙江三门核电项目工程总投资：800亿元,66、广东阳江核电站项目工程总投资：80亿美元,67、山东烟台海阳核电站项目工程总投资：600亿元,68、武汉过江地铁工程工程总投资：149亿元,69、八万吨多向模锻水压机工程总投资：15.17亿元,70、中国可再生能源发展规划工程总投资：2万亿元,71、农村“村村通”工程工程总投资：1万亿元以上,72、农村节水灌溉工程工程总投资：300亿元以上,73、农村电影放映工程工程总投资：10亿元,74、万村千乡市场工程工程总投资：117亿元,75、全国棚户区改造工程工程总投资：2000亿元以上,76、2008—2020年上海轨道交通规划工程总投资：1500亿元以上,77、2008—2020年北京轨道交通规划工程总投资：1700亿元以上,78、大连石化建成中国最大炼油基地工程总投资：107亿元,79、崇启大桥工程总投资：76亿元,80、成都双流机场扩建工程工程总投资：127亿元,81、珠三角城际轨道交通网规划工程总投资：1000亿元以上,82、长三角城际轨道交通网规划工程总投资：1500亿元以上,83、京津冀环渤海城际轨道交通网规划工程总投资：1000亿元以上,84、新疆喀什至和田铁路工程总投资：47亿元,85、上海长江隧桥（崇明越江通道）工程工程总投资：126亿元,86、锦屏一级、二级水电站工程总投资：468亿元,87、龙滩水电站工程总投资：243亿元,88、安徽两淮亿吨级煤炭基地工程总投资：700亿元,89、江西百斤优质稻谷增产工程工程总投资：318亿元,90、秦岭终南山隧道——我国最长公路隧道工程总投资：25亿元,91、中国十二大水电基地发展规划工程总投资：2万亿元以上,92、沪杭磁悬浮项目工程总投资：220亿元,93、振兴东北老工业基地工程总投资：2000亿元以上,94、广州歌剧院——钢结构复杂程度堪比鸟巢工程总投资：10亿元,95、上海环球金融中心工程总投资：70亿元,96、南京地铁二号线工程总投资：109亿元,97、菜篮子工程——超级菜市场计划工程总投资：500亿元以上,98、秦山核电二期扩建工程工程总投资：145亿元,99、天荒坪抽水蓄能电站工程总投资：136亿元,100、中央电视台总部大楼工程总投资：50亿元,101、三北防护林体系工程工程总投资：100亿元以上,102、沿海防护林工程工程总投资：200亿元以上,103、天津临港产业区工程总投资：3000亿元以上,104、天津滨海新区工程总投资：1万亿元以上,105、大推力火箭产业化基地工程总投资：45亿元,106、武汉天兴洲长江大桥工程总投资：110亿元,107、免除全国1.5亿学生学杂费工程总投资：600亿元以上,108、7.2亿农民参加新型合作医疗工程总投资：1000亿元以上,待续。上述工程涉及资金总额超过15万亿元人民币以上,（忠哥原创）忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据忠哥金融八卦图发布短线趋势转弱股票103只,建议减持（2008-1-21）代码 名称 涨幅 最新 前收 今开 最高 最低,1 皖通高速 -6.78% 9.08 9.74 9.90 9.90 9.00,2 冠城大通 -6.00% 20.82 22.15 22.15 22.30 20.80,3 葛洲坝 -5.41% 14.69 15.53 15.50 15.68 14.65,4 永鼎光缆 -5.59% 9.79 10.37 10.38 10.45 9.70,5 亚盛集团 -7.78% 8.42 9.13 9.01 9.15 8.30,6 三峡水利 -4.89% 11.67 12.27 12.27 12.52 11.61,7 金健米业 -4.10% 10.05 10.48 10.30 10.62 9.95,8 岷江水电 -6.16% 10.20

10.87 10.90 10.90 10.03,9 宁夏恒力 -9.11% 7.88 8.67 8.67 8.68 7.80,10 上海建工 -5.12% 15.20 16.02 16.10 16.17  
15.14,11 长城电工 -7.76% 14.97 16.23 16.26 16.26 14.80,12 长春经开 -4.03% 11.20 11.67 11.79 11.79 11.01,13  
桂冠电力 -2.13% 13.30 13.59 13.66 13.90 13.25,14 天方药业 -7.11% 7.58 8.16 8.16 8.19 7.35,15 首旅股份 -  
6.20% 41.47 44.21 44.10 44.60 40.88,16 东方创业 -6.38% 13.50 14.42 14.58 14.65 13.47,17 安琪酵母 -9.61%  
25.31 28.00 28.05 28.55 25.20,18 维维股份 -2.60% 10.48 10.76 10.76 10.90 10.28,19 南海发展 -4.32% 15.07  
15.75 15.86 15.86 14.92,20 西藏天路 -6.02% 17.80 18.94 18.88 19.30 17.21,21 广州药业 -5.40% 15.42 16.30  
16.21 16.50 15.03,22 长春燃气 -6.15% 9.16 9.76 9.71 9.95 9.10,23 旭光股份 -3.18% 10.05 10.38 10.38 10.76  
9.99,24 红星发展 -3.24% 15.25 15.76 15.76 16.00 15.00,25 万向德农 -0.72% 15.21 15.32 15.16 15.88 14.85,26  
龙净环保 -6.00% 19.27 20.50 20.50 20.55 19.15,27 金山股份 -7.70% 17.63 19.10 19.15 19.35 17.50,28 安徽水利  
-6.05% 9.93 10.57 10.58 10.67 9.87,29 ST一投 -4.99% 9.13 9.61 9.66 9.79 9.13,30 菲达环保 -8.22% 17.64  
19.22 19.22 19.40 17.31,31 高淳陶瓷 -6.37% 11.02 11.77 11.68 11.80 11.00,32 洪城股份 -1.67% 9.98 10.15  
10.15 10.50 9.83,33 芜湖港 -6.02% 11.39 12.12 12.22 12.37 11.25,34 卧龙电气 -7.05% 13.84 14.89 14.85 14.85  
13.66,35 广东榕泰 -6.74% 13.83 14.83 14.83 14.92 13.78,36 中孚实业 -6.87% 26.86 28.84 29.00 29.68 26.52,37  
氯碱化工 -4.55% 8.82 9.24 9.30 9.50 8.80,38 申达股份 -1.71% 9.20 9.36 9.45 9.80 9.12,39 百联股份 -6.67%  
20.99 22.49 22.54 22.60 20.87,40 新黄浦 -6.17% 23.41 24.95 25.49 25.63 23.10,41 豫园商城 -7.16% 30.59 32.95  
32.69 32.99 30.30,42 珠江实业 -7.23% 14.75 15.90 15.91 15.91 14.70,43 广船国际 -5.81% 66.69 70.80 70.96  
71.99 66.50,44 S上石化 -5.02% 14.39 15.15 15.00 15.01 14.39,45 欧亚集团 -1.25% 24.49 24.80 24.89 25.18  
24.20,46 南宁百货 -8.33% 10.78 11.76 11.90 11.95 10.70,47 辽宁成大 -9.46% 47.10 52.02 51.80 51.80 46.82,48  
西藏旅游 -9.97% 17.42 19.35 19.38 19.38 17.42,49 中电广通 -4.00% 11.76 12.25 12.30 12.66 11.70,50 南京熊  
猫 -7.22% 10.41 11.22 11.26 11.45 10.36,51 新钢股份 -9.02% 15.33 16.85 16.88 16.98 15.30,52 国电电力 -  
5.72% 15.98 16.95 17.09 17.14 15.90,53 浙大网新 -6.43% 11.65 12.45 12.48 12.77 11.50,54 悦达投资 0.24% 8.24  
8.22 8.37 8.69 8.18,55 广电网络 -4.09% 30.69 32.00 32.20 32.50 29.80,56 海通证券 -6.91% 50.51 54.26 54.62  
54.80 50.40,57 上海医药 -7.15% 12.99 13.99 14.10 14.25 12.80,58 海欣股份 -8.72% 12.35 13.53 13.50 13.50  
12.18,59 三普药业 -9.98% 16.96 18.84 18.72 18.75 16.96,60 国投电力 -6.20% 14.97 15.96 16.00 16.05 14.88,61  
新疆众和 -8.08% 24.70 26.87 26.95 27.29 24.46,62 三联商社 -7.94% 9.62 10.45 10.45 10.52 9.59,63 000025 特  
力 A -8.28% 13.62 14.85 14.95 14.96 13.57,64 000040 深鸿基 -6.65% 9.12 9.77 9.80 9.85 9.09,65 000066 长城  
电脑 -4.60% 12.87 13.49 13.60 13.75 12.76,66 000099 中信海直 -4.01% 10.30 10.73 10.70 10.84 9.90,67 000498  
\*ST丹化 -4.99% 6.86 7.22 6.86 6.86 6.86,68 000514 渝开发 -8.15% 15.55 16.93 16.93 17.19 15.42,69 000516 开  
元控股 -5.32% 14.25 15.05 15.18 15.18 14.00,70 000544 中原环保 -6.97% 10.15 10.91 10.92 11.00 10.10,71  
000557 ST银广夏 -4.53% 7.79 8.16 8.17 8.28 7.75,72 000572 海马股份 -8.57% 16.00 17.50 17.47 17.49 15.79,73  
000591 桐君阁 -6.35% 12.83 13.70 13.89 13.90 12.70,74 000593 大通燃气 -8.07% 7.75 8.43 8.41 8.41 7.65,75  
000607 华立药业 -3.79% 6.86 7.13 7.13 7.27 6.80,76 000630 铜陵有色 -8.31% 24.48 26.70 26.72 27.00 24.20,77  
000652 泰达股份 -9.93% 22.58 25.07 25.00 25.07 22.56,78 000708 大冶特钢 -8.65% 15.20 16.64 16.70 16.80  
15.10,79 000711 天伦置业 -7.23% 12.96 13.97 13.96 13.98 12.66,80 000715 中兴商业 -4.36% 15.78 16.50 16.40  
16.50 15.75,81 000722 金果实业 -4.90% 8.16 8.58 8.58 8.65 8.16,82 000733 振华科技 -7.14% 10.40 11.20 11.19  
11.25 10.30,83 000739 普洛康裕 -9.31% 11.11 12.25 12.24 12.34 11.03,84 000752 西藏发展 -9.48% 9.07 10.02  
9.96 9.96 9.02,85 000756 新华制药 -7.00% 8.24 8.86 8.90 8.93 8.22,86 000760 博盈投资 0.73% 12.49 12.40  
12.40 13.40 11.20,87 000767 漳泽电力 -7.37% 12.32 13.30 13.48 13.50 12.20,88 000779 ST派神 -4.41% 8.23  
8.61 8.60 8.75 8.18,89 000795 太原刚玉 -8.57% 8.32 9.10 9.09 9.18 8.26,90 000812 陕西金叶 -2.79% 7.67 7.89  
7.90 8.06 7.62,91 000816 江淮动力 -5.88% 8.00 8.50 8.56 8.65 7.88,92 000826 合加资源 0.00% 18.85 18.85  
18.98 19.95 18.60,93 000830 鲁西化工 -6.35% 7.23 7.72 7.72 7.86 7.11,94 000859 国风塑业 -5.02% 7.75 8.16  
8.16 8.32 7.65,95 000881 大连国际 -5.61% 11.95 12.66 12.66 12.80 11.85,96 000882 华联股份 -8.38% 12.90

14.08 14.09 14.16 12.90,97 000883 三环股份 -5.28% 7.69 8.12 8.22 8.33 7.62,98 000913 钱江摩托 -5.09% 7.09  
 7.47 7.49 7.56 7.02,99 000949 新乡化纤 -8.08% 14.10 15.34 15.39 15.44 13.99,100 000960 锡业股份 -8.66%  
 58.00 63.50 62.80 63.50 57.95,101 000969 安泰科技 -8.20% 18.36 20.00 20.07 20.16 18.30,102 000977 浪潮信息  
 -3.57% 10.52 10.91 10.78 11.23 10.50,103 000980 金马股份 -6.41% 9.05 9.67 9.63 9.71 9.01,2008年1月22日忠  
 哥录得上述股票收盘价如下，上证收4559点，跌354点，跌幅7.22%，上述103只股票中只有7只股票  
 跌幅小于大盘，充分证明忠哥波动平衡理论的强大威力。代码 名称 涨幅 最新 前收 今开 最高 最低,1  
 皖通高速 -10.02% 8.17 9.08 8.95 8.95 8.17,2 冠城大通 -9.94% 18.75 20.82 20.50 20.55 18.74,3 葛洲坝 -10.01%  
 13.22 14.69 14.20 14.30 13.22,4 永鼎光缆 -10.01% 8.81 9.79 9.51 9.66 8.81,5 亚盛集团 -9.50% 7.62 8.42 8.08  
 8.41 7.58,6 三峡水利 -10.03% 10.50 11.67 11.38 11.38 10.50,7 金健米业 -9.95% 9.05 10.05 9.78 10.01 9.05,8 岷  
 江水电 -10.00% 9.18 10.20 9.90 10.02 9.18,9 宁夏恒力 -10.03% 7.09 7.88 7.60 7.80 7.09,10 上海建工 -7.83%  
 14.01 15.20 14.90 15.38 13.76,11 长城电工 -10.02% 13.47 14.97 14.38 14.80 13.47,12 长春经开 -10.00% 10.08  
 11.20 11.20 11.40 10.08,13 桂冠电力 -9.02% 12.10 13.30 13.01 13.20 11.97,14 天方药业 -10.03% 6.82 7.58 7.35  
 7.35 6.82,15 首旅股份 -10.01% 37.32 41.47 40.20 40.20 37.32,16 东方创业 -10.00% 12.15 13.50 13.22 13.47  
 12.15,17 安琪酵母 -10.00% 22.78 25.31 24.55 24.58 22.78,18 维维股份 -9.54% 9.48 10.48 10.40 10.40 9.43,19  
 南海发展 -8.63% 13.77 15.07 14.87 14.87 13.56,20 西藏天路 -10.00% 16.02 17.80 17.39 17.39 16.02,21 广州药  
 业 -9.53% 13.95 15.42 15.08 15.08 13.88,22 长春燃气 -10.04% 8.24 9.16 9.10 9.10 8.24,23 旭光股份 -9.95%  
 9.05 10.05 9.90 10.00 9.05,24 红星发展 -9.97% 13.73 15.25 15.24 15.24 13.73,25 万向德农 -4.21% 14.57 15.21  
 14.85 15.68 13.69,26 龙净环保 -9.96% 17.35 19.27 18.60 19.19 17.34,27 金山股份 -9.98% 15.87 17.63 17.68  
 17.68 15.87,28 安徽水利 -9.97% 8.94 9.93 9.75 9.75 8.94,29 ST一投 -5.04% 8.67 9.13 8.72 8.97 8.67,30 菲达环  
 保 -9.98% 15.88 17.64 17.31 17.31 15.88,31 高淳陶瓷 -9.98% 9.92 11.02 10.90 10.90 9.92,32 洪城股份 -10.02%  
 8.98 9.98 9.70 9.97 8.98,33 芜湖港 -10.01% 10.25 11.39 11.05 11.05 10.25,34 卧龙电气 -9.32% 12.55 13.84 13.50  
 13.77 12.46,35 广东榕泰 -9.26% 12.55 13.83 13.35 13.77 12.45,36 中孚实业 -10.01% 24.17 26.86 26.52 26.52  
 24.17,37 氯碱化工 -9.98% 7.94 8.82 8.70 8.70 7.94,38 申达股份 -10.00% 8.28 9.20 9.02 9.02 8.28,39 百联股份 -  
 9.00% 19.10 20.99 20.60 20.68 18.89,40 新黄浦 -10.00% 21.07 23.41 22.90 22.96 21.07,41 豫园商城 -10.00%  
 27.53 30.59 29.69 29.69 27.53,42 珠江实业 -9.97% 13.28 14.75 14.50 14.68 13.28,43 广船国际 -9.99% 60.03  
 66.69 64.98 65.00 60.02,44 S上石化 -5.00% 13.67 14.39 13.67 13.96 13.67,45 欧亚集团 -1.84% 24.04 24.49 24.00  
 25.50 23.00,46 南宁百货 -10.02% 9.70 10.78 10.30 10.65 9.70,47 辽宁成大 -10.00% 42.39 47.10 45.10 45.50  
 42.39,48 西藏旅游 -9.99% 15.68 17.42 17.00 17.00 15.68,49 中电广通 -10.03% 10.58 11.76 11.35 11.35 10.58,50  
 南京熊猫 -9.99% 9.37 10.41 10.06 10.23 9.37,51 新钢股份 -9.98% 13.80 15.33 14.38 15.12 13.80,52 国电电力 -  
 9.82% 14.41 15.98 15.70 15.70 14.38,53 浙大网新 -9.96% 10.49 11.65 11.28 11.37 10.49,54 悦达投资 -9.95%  
 7.42 8.24 8.00 8.23 7.42,55 广电网络 -10.00% 27.62 30.69 30.10 30.10 27.62,56 海通证券 -10.00% 45.46 50.51  
 49.50 49.60 45.46,57 上海医药 -10.01% 11.69 12.99 12.80 12.80 11.69,58 海欣股份 -9.96% 11.12 12.35 12.00  
 12.00 11.12,59 三普药业 -10.02% 15.26 16.96 16.40 16.40 15.26,60 国投电力 -10.02% 13.47 14.97 14.70 14.70  
 13.47,61 新疆众和 -9.07% 22.46 24.70 23.80 23.80 22.23,62 三联商社 -9.98% 8.66 9.62 9.46 9.46 8.66,63  
 000025 特力A -9.99% 12.26 13.62 13.54 13.54 12.26,64 000040 深鸿基 -9.98% 8.21 9.12 9.00 9.00 8.21,65  
 000066 长城电脑 -10.02% 11.58 12.87 12.48 12.84 11.58,66 000099 中信海直 -7.96% 9.48 10.30 10.15 10.15  
 9.27,67 000498 \*ST丹化 -4.96% 6.52 6.86 6.52 6.52 6.52,68 000514 渝开发 -9.97% 14.00 15.55 15.30 15.30  
 14.00,69 000516 开元控股 -9.61% 12.88 14.25 14.23 14.24 12.83,70 000544 中原环保 -9.95% 9.14 10.15 10.00  
 10.00 9.14,71 000557 ST银广夏 -5.01% 7.40 7.79 7.70 7.70 7.40,72 000572 海马股份 -10.00% 14.40 16.00 15.80  
 15.80 14.40,73 000591 桐君阁 -9.98% 11.55 12.83 12.74 12.74 11.55,74 000593 大通燃气 -9.94% 6.98 7.75 7.52  
 7.60 6.98,75 000607 华立药业 -10.06% 6.17 6.86 6.85 6.85 6.17,76 000630 铜陵有色 -10.01% 22.03 24.48 23.68  
 23.68 22.03,77 000652 泰达股份 -10.01% 20.32 22.58 21.95 21.95 20.32,78 000708 大冶特钢 -9.08% 13.82

15.20 15.10 15.10 13.68,79 000711 天伦置业 -10.03% 11.66 12.96 12.50 12.50 11.66,80 000715 中兴商业 -  
10.01% 14.20 15.78 15.60 15.60 14.20,81 000722 金果实业 -9.68% 7.37 8.16 8.01 8.02 7.34,82 000733 振华科技  
-10.00% 9.36 10.40 10.43 10.65 9.36,83 000739 普洛康裕 -9.99% 10.00 11.11 10.90 10.90 10.00,84 000752 西藏  
发展 -10.03% 8.16 9.07 8.88 8.88 8.16,85 000756 新华制药 -9.95% 7.42 8.24 8.14 8.14 7.42,86 000760 博盈投资  
-10.01% 11.24 12.49 12.01 12.26 11.24,87 000767 漳泽电力 -9.98% 11.09 12.32 12.00 12.09 11.09,88 000779 ST  
派神 -4.98% 7.82 8.23 7.90 8.00 7.82,89 000795 太原刚玉 -9.98% 7.49 8.32 8.14 8.14 7.49,90 000812 陕西金叶  
-10.04% 6.90 7.67 7.50 7.57 6.90,91 000816 江淮动力 8.00,92 000826 合加资源 -8.97% 17.16 18.85 17.20 18.50  
16.97,93 000830 鲁西化工 -9.96% 6.51 7.23 7.15 7.15 6.51,94 000859 国风塑业 -9.94% 6.98 7.75 7.60 7.65  
6.98,95 000881 大连国际 -9.46% 10.82 11.95 11.78 11.79 10.76,96 000882 华联股份 -8.37% 11.82 12.90 12.68  
12.86 11.61,97 000883 三环股份 -10.01% 6.92 7.69 7.64 7.64 6.92,98 000913 钱江摩托 -10.01% 6.38 7.09 6.89  
6.98 6.38,99 000949 新乡化纤 -10.00% 12.69 14.10 13.70 13.81 12.69,100 000960 锡业股份 -10.00% 52.20  
58.00 56.38 56.46 52.20,101 000969 安泰科技 -9.86% 16.55 18.36 17.91 18.00 16.52,102 000977 浪潮信息 -  
9.98% 9.47 10.52 10.33 10.40 9.47,103 000980 金马股份 -7.29% 8.39 9.05 8.98 8.98 8.151、长兴岛造船基地  
-打造世界最大造船基地总：350亿元,2、京沪高速铁路 -世界最长的高速铁路项目总：2200亿元  
,3、北京南站 -亚洲最大火车站 工程总投资：63亿元,4、杭州湾跨海大桥 -世界最长的跨海大桥 工程  
总投资：160亿元,5、曹妃甸开发区 -规模远超三峡工程 工程总投资：2300亿元,6、苏通长江大桥  
-世界最长斜拉桥 工程总投资：78.9亿元,7、西部大开发 -规模宏大的系统工程 工程总投资  
：8500亿元以上,8、福厦漳龙城际铁路 工程总投资：380亿元,9、“五纵七横”国道主干线 -世界最  
大规模高速公路项目 工程总投资：9000亿元,10、中国“八横八纵”大容量光纤通信网 工程总投资  
：70亿元,11、“南水北调”工程 -世界最大水利工程 工程总投资：5000亿元,12、首都国际机场T3航  
站楼 -世界最大单体建筑 工程总投资：250亿元,13、湛江东海岛：宝钢千万吨级钢铁基地 工程总投  
资：690亿元,14、上海临港新城 -世界最大填海造地项目 工程总投资：1500亿元,15、上海洋山深水  
港 -打造世界第一大港 工程总投资：500亿元,16、中国《中长期铁路网规划》 工程总投资：2万亿元  
,17、川气东送工程 工程总投资：627亿元,18、辽宁红沿河核电站 工程总投资：500亿元,19、战略石  
油储备工程 工程总投资：1000亿元,20、武汉火车站 -迈向内陆最大铁路枢纽 工程总投资：140亿元  
,21、昆明新国际机场 -中国第4大航空枢纽机场 工程总投资：231亿元,22、海南电网跨海工程 工程  
总投资：22亿元,23、天津百万吨乙烯项目 工程总投资：268亿元,24、上海光源实验室 -中国重大科  
学工程 工程总投资：12亿元,25、四川灾后重建 工程总投资：1.2万亿元,26、丝绸之路复兴计划 工程  
总投资：430亿美元,27、中国第二大水电站 -溪洛渡水电站 工程总投资：792亿元,28、中国第三大  
水电站 -向家坝水电站 工程总投资：434亿元,29、海南文昌航天发射场 工程总投资：120亿元,30、  
大飞机工程落户上海 工程总投资：300-500亿,31、散裂中子源项目 工程总投资：12亿元,32、世界最  
大500米口径球面射电望远镜 工程投资额：6.27亿元,33、沪蓉高速公路（上海至成都） 工程总投资  
：1700亿元,34、宁夏宁东能源化工基地 工程总投资：1000亿元,35、港珠澳大桥 工程总投资：700亿  
元,36、国家环境保护十一五规划 工程总投资：1.53万亿元,37、甘肃酒泉 -世界最大风力发电基地 工  
程总投资：1200亿元,38、武广高速铁路 工程总投资：1168亿元,39、广州新火车站 工程总投资：  
180亿元,40、《全国民用机场布局规划》 工程总投资：4500亿元,41、上海虹桥交通枢纽 工程总投资  
：360亿元,42、哈大高速铁路 工程总投资：923亿元,43、天津海上油田开采装备基地 工程总投资  
：220亿元,44、陕北能源化工基地 工程总投资：900亿元,45、中石化伊朗亚达瓦兰油田 工程总投资  
：20亿美元,46、中石油苏丹石油项目 工程总投资：70亿美元,47、中石油尼日尔石油项目 工程总投  
资：50亿美元,48、非洲加蓬贝林加铁矿 工程总投资：27亿美元,49、中国十一五国家电网建设规划  
工程总投资亿元,50、十一五西藏公路交通规划 工程总投资：430亿元,51、中国承建尼日利亚铁路现  
代化项目 工程总投资：83亿美元,52、中国承建利比亚沿海铁路项目 工程总投资：26亿美元,53、俄

罗斯波罗的海明珠工程 工程总投资：13亿美元,54、中国承建阿尔及利亚东西高速公路项目 工程总投资：70亿美元,55、亚洲公路网-23国联手打造的工程 工程总投资：440亿美元,56、广西钦州千万吨级炼油项目 工程总投资：152亿元,57、上海中心大厦-中国No1高楼 工程总投资：70亿元,58、四川宣汉普光特大气田 工程总投资：700亿元,59、浙江沿海铁路大通道 工程总投资：162亿元,60、攀钢集团一万吨钛合金生产线 工程总投资：10亿元,61、西电东送工程-世界最大电力项目 工程总投资：5265亿以上,62、中国载人航天工程 工程总投资：300亿元,63、2010年上海世界博览会 工程总投资：400亿元,64、广州南沙龙穴造船基地 工程总投资：45亿元,65、浙江三门核电项目 工程总投资：800亿元,66、广东阳江核电站项目 工程总投资：80亿美元,67、山东烟台海阳核电站项目 工程总投资：600亿元,68、武汉过江地铁工程 工程总投资：149亿元,69、八万吨多向模锻水压机 工程总投资：15.17亿元,70、中国可再生能源发展规划 工程总投资：2万亿元,71、农村“村村通”工程 工程总投资：1万亿元以上,72、农村节水灌溉工程 工程总投资：300亿元以上,73、农村电影放映工程 工程总投资：10亿元,74、万村千乡市场工程 工程总投资：117亿元,75、全国棚户区改造工程 工程总投资：2000亿元以上,76、2008-2020年上海轨道交通规划 工程总投资：1500亿元以上,77、2008-2020年北京轨道交通规划 工程总投资：1700亿元以上,78、大连石化建成中国最大炼油基地 工程总投资：107亿元,79、崇启大桥 工程总投资：76亿元,80、成都双流机场扩建工程 工程总投资：127亿元,81、珠三角城际轨道交通网规划 工程总投资：1000亿元以上,82、长三角城际轨道交通网规划 工程总投资：1500亿元以上,83、京津冀环渤海城际轨道交通网规划 工程总投资：1000亿元以上,84、XJ喀什至和田铁路 工程总投资：47亿元,85、上海长江隧桥(崇明越江通道)工程 工程总投资：126亿元,86、锦屏一级、二级水电站 工程总投资：468亿元,87、龙滩水电站 工程总投资：243亿元,88、安徽两淮亿吨级煤炭基地 工程总投资：700亿元,89、江西百亿斤优质稻谷增产工程 工程总投资：318亿元,90、秦岭终南山隧道-我国最长公路隧道 工程总投资：25亿元,91、中国十二大水电基地发展规划 工程总投资：2万亿元以上,92、沪杭磁悬浮项目 工程总投资：220亿元,93、振兴东北老工业基地 工程总投资：2000亿元以上,94、广州歌剧院-钢结构复杂程度堪比鸟巢 工程总投资：10亿元,95、上海环球金融中心 工程总投资：70亿元,96、南京地铁二号线 工程总投资：109亿元,97、菜篮子工程-菜市场计划 工程总投资：500亿元以上,98、秦山核电二期扩建工程 工程总投资：145亿元,99、天荒坪抽水蓄能电站 工程总投资：136亿元,100、中央电视台总部大楼 工程总投资：50亿元,101、三北防护林体系工程 工程总投资：100亿元以上,102、沿海防护林工程 工程总投资：200亿元以上,103、天津临港产业区 工程总投资：3000亿元以上,104、天津滨海新区 工程总投资：1万亿元以上,105、大推力火箭产业化基地 工程总投资：45亿元,106、武汉天兴洲长江大桥 工程总投资：110亿元

铜仁地区位于贵州高原东部，武陵山区腹地，东邻湘楚，北接重庆，是连接中原地区与西南边陲的纽带，享有“黔东门户”之美誉。铜仁历史悠久，春秋属荆楚，秦属中道，明代设府，沿袭至今。全区八县一市一特区，总面积平方公里，总人口375万，有汉、土家、苗、侗、仡佬等26个民族。全区各族人民团结和睦、共谋发展，创造了灿烂的黔东民族文化。铜仁，是一片古老神奇的热土，是一个美丽富饶的地方。佛教名山梵净山，通天一柱，伟岸挺拔，气贯寰宇，是铜仁的象征。这里有十多亿年前的古老地层，有冰川时期大自然留下的奇迹，有同纬度目前保存最完好、最典型的原始森林；有野生植物3000多种，珙桐、钟萼木、莲香、鹅掌楸等属国家重点保护树种；有野生动物400多种，黔金丝猴、华南虎、熊猴等属国家一级保护动物。景色隽秀的乌江，气势磅礴，撼人心魄，风情万种的铜仁锦江，清澈透亮的石阡温泉，曲径幽幽的九龙洞更是让人心坦身舒，耳目清新。神奇的山，秀美的水，温和的气候，充沛的雨量，润育了铜仁丰富的自然资源，全区境内有农作物品种60余种，以水稻、玉米为主的粮食总产量已突破140万吨，以猪、牛、羊为主的畜牧业，以烤烟、油菜、花生、中药材为主的经济作物，以桑、果、竹、茶为主的经济林木都已形成一定的规模，花生、油桐、油菜籽在全省占有重要地位。已开采的矿产资源40余种，其中储量较大的有煤、汞、锰、铅锌、含钾页

岩、重晶石、大理石等，已形成生产多种产品的地方工业格局。汞的储量及产量居全国第一位，锰矿保有储量6000万吨占全国总储量的八分之一，水能资源理论蕴藏量203万千瓦，可开发量149万千瓦。丰富的矿产资源和生物资源，提供了经济开发与发展的得天独厚的条件。交通邮电通讯事业发展迅速，是西部大开发前沿投资环境最具优势的地方。区内公路四通八达，水上航运直下长江，大兴机场2001年7月正式通航，湘黔复线铁路贯穿玉屏县境内，设有玉屏、大龙两个火车站，正在兴建中的渝怀铁路将贯穿我区铜仁、江口、松桃三个县市，设有10个站，2004年建成通车。玉(屏)铜(仁)高等级公路竣工通车，320国道高速公路年内开工建设，一个水、陆、空立体交通网络将在铜仁形成。光缆通讯线路覆盖全区，已经开通国内、国际程控电话、移动电话，信息传送迅速便捷。全区电力富足，拥有50万伏和22万伏变电输电线路的国家电网，是黔电东送的桥头堡，100万千瓦乌江思林水电站和120万千瓦铜仁火电厂将陆续在新世纪开工建设。11万伏输变电路覆盖全区各县市。科教文卫事业方兴未艾，具有浓郁的多民族特色地方文化，古老驰名的傩戏文化一花独放。全区已拥有各类大专院校和中小学校2473所，初步形成了多层次、多形式、多学科、门类齐全的教育体系。全区医疗卫生条件有了很大改善，拥有医疗卫生机构525个，各族人民的健康水平有了明显的提高。文化事业发展迅速，已建成电视差转台269个，卫星电视转播784个，电视覆盖率87%。全区各族人民生活丰富多彩，开放文明。改革开放以来，铜仁以其独具的优越区位，优势资源，优惠政策，优质服务吸引着越来越多的外来投资者和游览观光者。当前，我们面临着国家实施西部大开发的大好机遇，铜仁将以更加开放的姿态，更加开明的形象，更加良好的环境，更加优惠的政策，更加优质的服务，喜迎海内外客商前来旅游观光，投资开发，共谋发展。陶醉你翰墨飘香啊 拜谒你弥勒道场畅游你百里锦江百里画廊凝望你万米睡佛宁静安详沉浸你山环水绕碧波荡漾品味你群山巍巍放飞希望你物华天宝文化源远流长你人杰地灵民族勤劳善良啊 一片心驰神往的土地哟就是桃源铜仁桃源铜仁令人神往的地方啊 一片魂牵梦萦的土地哟就是桃源铜仁桃源铜仁令人神往的地方啊 神往的地方陶醉你翰墨飘香啊 拜谒你弥勒道场畅游你百里锦江百里画廊凝望你万米睡佛宁静安详沉浸你山环水绕碧波荡漾品味你群山巍巍放飞希望你物华天宝文化源远流长你人杰地灵民族勤劳善良啊 一片心驰神往的土地哟就是桃源铜仁桃源铜仁令人神往的地方啊 一片魂牵梦萦的土地哟就是桃源铜仁桃源铜仁令人神往的地方啊 神往的地方啊 铜仁啊铜仁神往的地方,有没有真正保密的通信拨通你的量子电话（关注·走进科技新时代）蒋家平《人民日报》（2013年06月14日20版），蔡华伟制图广域量子信息示意图,中国科学技术大学供图公元前405年，伯罗奔尼撒战争末期，雅典间谍从波斯帝国带回一条布满杂乱无章的希腊字母的普通腰带，当腰带呈螺旋形缠绕在剑鞘上时，毫无规律可循的字母就变成了一段文字。这被认为是世界上最早的密码情报。2400多年来，密码作为保护信息的手段，在军事、外交、经济、生活等领域得到全方位应用。然而，尽管经历了手工加密、机器编码、计算机编码等不断升级的过程，密码变得越来越复杂、越来越可靠，但迄今无论什么样的高级密码，依然都有被破解的可能。那么，有没有一种绝对不被破译的密码，能让传送的信息安全可靠？“现代量子信息理论与实验的快速发展，有望破解这一难题。”中国科学技术大学微尺度物质科学国家实验室教授刘乃乐说。量子通信很保密一旦有人试图打开信件，量子密钥会让信件自毁量子理论认为，微观领域里，某些物质可以同时处于多个可能状态的叠加态，只有在被观测或测量时，才会随机地呈现出某种确定的状态。因此，对物质的测量意味着干涉，改变被测量物质的状态。基于这一原理，科学家们提出量子密码的概念，也就是用具有量子态的物质作为密码。这样一来，任何截获或测试量子密码的操作，都会改变量子状态。换言之，截获量子密码的人得到的只是无意义的信息，而信息的合法接收者也可以从量子态的改变中知道量子密码曾被截取过。量子密码被应用于量子通信系统中，便是所谓的“量子保密通信”。传统的保密通信可以分为“加密”、“接收”、“解密”三个过程，发送者将发送内容通过某种加密规则（密钥）转化为密文，接收者在接到密文后采用与加密密钥匹配的解密密钥对密文进行解密，得到传输内容。量子保密通信的过程也

相同，只不过作为加密和解密的密钥不再是传统的密码，而是改用微观粒子携带的量子态信息。这一看似微小的变化，使密钥的安全性产生了彻底变化。“古人在信封上用火漆封口，一旦信件被中途拆开，就会留下泄密的痕迹。”中国科大潘建伟院士打比方说，量子密钥在量子通信中的作用比火漆更彻底——一旦有人试图打开信件，量子密钥会让信件自毁，并让使用者知晓。只要量子力学规律成立，量子保密通信就无法被破解。应用前景诱人量子通信的距离和速度飞跃式提升。中国是后来者，但起点高，进展快1984年，IBM华生实验室工程师本奈特和布拉萨德提出全新的通信协议，叩开量子保密通信的大门。从那以后，由于量子通信技术诱人的应用前景，西方发达国家投入了大量的人力物力进行理论和实验研究。近十几年来，量子通信的距离和速率都有了飞跃式的提升，一些小规模的量子通信试验网已经建成，验证了量子通信技术网络化的可行性。“下一步的国际竞争将更加激烈，人类将致力于将量子保密通信向更远距离和更大规模的广域网络发展。”刘乃乐介绍说，欧盟已提出欧洲量子通信未来发展目标，将重点发展量子中继和卫星量子通信，实现千公里量级的量子密钥分发；日本国立信息通信研究院计划到2040年建成极限容量、无条件安全的广域光纤与自由空间量子通信网络；美国洛斯阿拉莫斯国家实验室过去几年中则一直在悄悄创建一套辐射状的量子互联网。在量子保密通信这场国际化竞争中，我国尽管属于后来者，但起点高，进展快，在应用研究的多个方面已经达到世界先进水平，其中在城域量子通信关键技术方面已达到产业化要求，产业化预备与欧美处于同等水平。在量子通信技术的网络化研究方面，中国科大潘建伟小组于2008年建成光量子电话网，实现了“一次一密”加密方式的实时网络通话。2012年初，潘建伟小组在安徽省合肥市建成世界上规模最大的46节点量子通信试验网，标志着大容量的量子通信网络技术已取得关键突破；与此同时，新华社和中国科大合作建设的金融信息量子通信验证网在北京开通，在世界上首次实现利用量子通信网络对金融信息的安全传输。潘建伟小组还在量子存储和量子中继器技术方面处于国际领先地位，2012年，该小组实现了3.2毫秒的存储寿命及73%的读出效率的量子存储，为目前国际上量子存储综合性能指标最好的实验结果。量子卫星助力在不久的将来，量子保密通信将有望走向大规模应用“量子保密通信技术的实际应用将分三步走：一是通过光纤实现城域量子通信网络；二是通过量子中继器实现城际量子通信网络；三是通过卫星中转实现可覆盖全球的广域量子通信网络。”潘建伟说。潘建伟认为，目前，我国量子保密通信技术在城域网上的使用基本成熟，已经可以推广；城际量子通信网络方面，连接北京和上海的千公里光纤量子通信骨干网工程“京沪干线”已正式立项，有望在两三年内投入使用。但要实现广域的量子保密通信，还需要借助卫星。这是因为大气对某些特定波长的光子吸收非常小，而且大气层以外几乎是真空，因此量子信息的携带者光子在外层空间传播时几乎没有损耗。如能在技术上实现纠缠光子在穿透整个大气层后仍然存活并保持其纠缠特性，就有望克服光纤传输的弱点，将量子通信的距离大幅度提高，甚至达到覆盖全球的范围。可以预想，随着量子通信技术的产业化和广域量子通信网络的实现，在不久的将来，作为保障未来信息社会通信安全的关键技术，量子保密通信将有望走向大规模应用，成为电子政务、电子商务、电子医疗、生物特征传输和智能传输系统等各种电子服务的驱动器，为当今信息化社会提供基础的安全服务和最可靠的安全保障。链接：目前，我国广域量子通信网络计划已经开始，潘建伟团队作为国内唯一开展星—地自由空间量子通信实验研究的团队，牵头组织了中科院战略先导专项“量子科学实验卫星”，计划在2016年左右发射，在此基础上将实现高速星地量子通信并连接地面的城域量子通信网络，初步构建我国广域量子通信体系。2005年，在世界上第一次实现了13公里自由空间量子通信实验，证实了星—地量子通信的可行性；2012年，在青海湖完成百公里自由空间量子态隐形传输与纠缠分发实验；2013年，在国际上首次成功实现星地量子密钥分发的全方位地面验证，为实现基于星地量子通信的全球化量子网络奠定了坚实的技术基础。科研取向勿“逐热而动”（科技杂谈）喻思变《人民日报》（2013年06月14日20版），“逐热而动”的科研取向，不仅不利于取得有价值的成果，也影响了科技资源的配置和效率。同时，支撑社会均衡发展

展的是一个全面的科研体系，可以有侧重但不宜有偏废，需要统筹规划、未雨绸缪的智慧近来，3D打印技术热浪频频袭来，异常火爆。一位从事该技术多年的研究者感慨：以前辛苦做研究，没人关注，得不到经费支持；现在是被捧上天，又走向了另一个极端。像这位研究者一样，从事的科研工作随着社会关注的“冷热”坐起“跷跷板”的人不在少数。现实中往往有这样的情形：当某个概念火起来，或某个研究项目被一些权威人士论证为有远大前景时，大量资金、人力等资源便立刻向其倾斜；但同时，有一些基础性的、急需支持的科研项目，因为缺少眼球度而“冷暖自知”。如果单从获得资金投入这方面看，像3D打印技术的研究者是幸运的。不过，“冷”不好，“热”到过度未必就是好事。火起来之后，又有了新烦恼：由于公众对3D打印技术缺乏了解，期许过高。因此过不了几年，或许当研究成果达不到预期时，反而很快就会从云端跌落。科研冷暖应有度，太冷或太热都不利于科研的健康推进。仍以3D打印技术为例，作为一种与传统制造方法不同的技术手段，它的确具有一些传统方法无法比拟的优势，但却决非无所不能。经过最初的兴奋时期，在欧美主要国家，人们已经对3D打印技术有了比较理性的认识，随着材料和设备功能方面的不断完善，其在产业上的应用也不断扩展。而眼下国内对3D打印技术则似乎还停留在热捧应用阶段，没有进一步思考产业发展的瓶颈等难题。过度热炒而致迷失方向，正是有识之士所担心的。科学研究有一定的发展规律，一项技术的进展、突破，需要相应的外在环境支撑，并不是所有的研究经过高关注、高投入就能大步向前，更何况有些还是炒作出来的热度。因而，当一些科研项目被热炒升温时，我们不妨浇点凉水，让它降降温，清醒清醒，回头看清楚困难在哪里。而且，支撑社会均衡发展的是一个全面的科研体系，从自然科学到社会科学，从基础研究到高新技术等等，可以有侧重但不宜有偏废。这就需要统筹规划、未雨绸缪的智慧。因此，浇凉水之时别忘了给“冷”的研究添点柴，升点温，给科研系统创造一个合适的成长环境。还应该引起注意的是，在科学界，部分研究者和科研机构自己身上也有趋热避冷的倾向。“热”的科研项目，通常容易立项，比较快出成果，名利双收。一个热点出现，不管自身有无科研基础、研究规划，也有科研人员一拥而上，这种“逐热而动”的科研取向，不仅不利于取得有价值的成果，也影响了科技资源的配置和效率。因此，要推进科研良性健康发展，有关科研管理机构应该努力为科学研究营造良好适合的环境，科研人员也应有自己的眼力和定力，而不是盲目追求所谓的热点科研项目。

绘制基因组图谱，开展种质资源调查，吉林紫鑫药业——为人参产业注入科技源动力（创新故事）本报记者赵永新《人民日报》（2013年06月14日20版），前不久，长白山人参野生资源恢复工程第三次人参种子撒播公益活动正式启动。5吨用高科技手段培育出的优质人参种子，将由飞机撒播到长白山区的茫茫林海。2011年，为尽快恢复长白山林区的人参野生资源，通化市与紫鑫药业联合启动了人参种子撒播活动，两年来已撒播优质人参种子4吨。“百草之王”卖不出“萝卜价”人参产业大而不强人参素有“百草之王”的美誉，是闻名遐迩的“东北三宝”之一。但说起人参，活动承办方紫鑫药业董事长曹恩辉的心情很沉重：“吉林省是当之无愧的世界人参之乡，产量分别占到中国和世界的80%、70%左右。但长期以来，我们的人参产业大而不强，前些年的人参甚至卖不出‘萝卜价’！”据介绍，自上世纪90年代起，参价一路下跌，水参（鲜参）的价格一路下跌，由此前的50元/公斤下跌到2001年的29元/公斤；到2006年，水参均价甚至下跌到20元/公斤，最低时只有5—6元/市斤。人参5—6年才能长成，亩产量远低于萝卜——“百草之王”比萝卜还贱！人参为什么卖不出萝卜价？中国人参产业为什么大而不强？“其中的原因固然有很多，但科技含量低是一个不容忽视的关键因素。”曹恩辉告诉记者，吉林人参的人工栽培历史有400多年，但好多基础性问题没有搞清楚。“比如，人参为什么能‘大补元气、补脾益肺、安神增智’，人参的品系有多少、其源流是怎样变化的？这些基础性的科学问题搞不清，就很难做到科学育种、科学种植、科学加工，更不用说人参药物研发了。”绘制人参基因组图谱揭开“生命密码”2011年3月4日，一则发自北京的消息在中外人参界引发震动：中国成功绘制出人参基因组图谱。该图谱是以中国种植最广的人参品种“大马牙”为研究对象，以第二代为主结合第一代

测序技术为研究手段，应用新的研究策略，测定了超过100倍覆盖率的高质量数据获得的人参全基因组图谱。据紫鑫药业分管科技的殷金龙介绍，人参基因组图谱测序是破解人参产业精细化、科学化发展瓶颈的前瞻性和战略性的基础工作。人参基因组图谱揭开了人参的生命密码，为人参的种植、防病、开发与人参产业发展振兴提供了强大的科技支撑。这项人参产业开发的基础性科研课题，就是在紫鑫药业的资助、参与下，与吉林省通化市政府、中科院北京基因组研究所联合攻关，耗资3000万元、历时三年完成的。据中科院基因组研究所所长于军介绍，人参基因组图谱的测定获得了人参的最基本的生物学信息，为基因组多样性、基因组起源以及基因组进化等研究提供数据。通过人参基因组图谱的分析以及功能基因组的研究，将有助于弄清人参的遗传与农艺性状、代谢与药用性状、化学与工艺性状等，为人参育种、加工、产品开发等整个产业提供技术保障。开展种质资源调查摸清人参家底继人参基因组图谱成功绘制一年以后，紫鑫药业又开启了另一项基础工程：人参种质资源调查万里行。2012年6月，经过数月的精心准备，紫鑫药业的35名科研人员开始了中国历史上第一次人参种质资源调查。在近3个月的调查中，科学人员圆满完成了普查任务，摸清了吉林省的人参家底。人参种质资源调查的意义何在？殷金龙介绍说，利用收集到的人参资源的种类、分布、蕴藏量等基本信息，建立人参资源数据库；利用掌握的人参生长的生态环境病虫害及农药残留等基本信息，为人参优良种苗的培育提供科学依据；利用调查获得的人参植株、土壤的DNA或RNA样本，以及人参代谢研究用样本，完成人参基因组和土壤基因组研究……“最终的目的，是利用人参基因组研究成果和现代科技手段，开发绿色、健康的人参新资源食品、保健品和药品。”通过开展人参基础研究，紫鑫药业“近水楼台先得月”，不仅开发出具有完全自主知识产权的人参酵素饮料等新产品，还在人参种子选育等方面取得了可喜进展。“我们这次撒播的，就是采用基因测序方法筛选出的优质人参种子，具有基因完整、品质优良、生命力强等特点。这些种子繁育到第四代时，人参的功效将接近野山参。也就是说，40或50年之后，长白山的人参野生资源状况将得到根本性改善。”曹恩辉说。

20、武汉火车站—迈向内陆最大铁路枢纽工程总投资：140亿元。68% 7。24 红星发展-3？水参（鲜参）的价格一路下跌...89 13！09% 30，15% 15，09 7。02 7，通过人参基因组图谱的分析以及功能基因组的研究！近十几年来，23 7。9、“五纵七横”国道主干线—世界最大规模高速公路项目工程总投资：9000亿元！01 9；投资开发，03% 11。经过最初的兴奋时期？55 18，19、战略石油储备工程工程总投资：1000亿元：将由飞机撒播到长白山区的茫茫林海，05 9。一个热点出现。

65 8，与吉林省通化市政府、中科院北京基因组研究所联合攻关。98% 8。30 14。37% 11。67 12...20 15...32 12，67 7，35 12。47 44。00% 20；量子密码被应用于量子通信系统中，20 16，可以有侧重但不宜有偏废，95 25，雅典间谍从波斯帝国带回一条布满杂乱无章的希腊字母的普通腰带！90 11？88 8，70 16。22 19，10 45；28 11；78 000708 大冶特钢 -9，24 红星发展 -9，86、锦屏一级、二级水电站工程总投资：468亿元，11万伏输电线路覆盖全区各县市！82、长三角城际轨道交通网规划工程总投资：1500亿元以上。00 12！40 10，39 17：某些物质可以同时处于多个可能状态的叠加态，将重点发展量子中继和卫星量子通信；11 12：只要量子力学规律成立，30 20。86 6。32% 12。甚至达到覆盖全球的范围。104、天津滨海新区工程总投资：1万亿元以上。69 14。00 8。20 58，该图谱是以中国种植最广的人参品种“大马牙”为研究对象！90 12！要推进科研良性健康发展，07 22。39 9...37、甘肃酒泉——世界最大风力发电基地工程总投资：1200亿元？00% 21！07 14。97 16；我们面临着国家实施西部大开发的大好机遇。花生、油桐、油菜籽在全省占有重要地位。

80 11，27亿元？98% 15。还需要借助卫星。35 17。32、世界最大500米口径球面射电望远镜工程投资额：6。参价一路下跌。53 浙大网新 -9，44、陕北能源化工基地工程总投资：900亿元。12 12？进展快1984年；”刘乃乐介绍说，00 25，98 7：96 16。提供了经济开发与发展的得天独厚的条件，93

8, 769, 93、振兴东北老工业基地工程总投资：2000亿元以上。50 12。10 45。60 6；59、浙江沿海铁路大通道工程总投资：162亿元...75 8。75 7。62、中国载人航天工程工程总投资：300亿元。38 56, 15、上海洋山深水港—打造世界第一大港工程总投资：500亿元，而是改用微观粒子携带的量子态信息，34 11。21、昆明新国际机场—中国第4大航空枢纽机场工程总投资：231亿元，70 13，光缆通讯线路覆盖全区...01% 10。

23 旭光股份 -9。38% 13！这被认为是世界上最早的密码情报，60 国投电力 -6：13 8。71、农村“村村通”工程工程总投资：1万亿元以上...也影响了科技资源的配置和效率。密码作为保护信息的手段...54 12。37 10...01% 24？68 22。据紫鑫药业分管科技的殷金龙介绍，30 10，35、港珠澳大桥工程总投资：700亿元。00% 18！01% 10。78、大连石化建成中国最大炼油基地工程总投资：107亿元。70 10，为人参的种植、防病、开发与人参产业发展振兴提供了强大的科技支撑。60 13。48 西藏旅游 -9：07 15，19 11。98 19，01 9。

39 11，而信息的合法接收者也可以从量子态的改变中知道量子密码曾被截取过，69 70。79 10，99% 60。70 000544 中原环保 -6？正是有识之士所担心的，75 8。39 百联股份 -9！代码名称 涨幅 最新前收 今开 最高 最低...95 17，94% 9，72、农村节水灌溉工程工程总投资：300亿元以上，已经可以推广，67 9，也就是说，48 23。90 10。紫鑫药业又开启了另一项基础工程：人参种质资源调查万里行，101、三北防护林体系工程工程总投资：100亿元以上：50 12，48、非洲加蓬贝林加铁矿工程总投资：27亿美元；08 14。80 7，00 32，85 14，2万亿元。90 12，80 13。明代设府：79% 7！更加优质的服务。48 12！35 6，09 11：03% 6。

85 6；人参为什么能‘大补元气、补脾益肺、安神增智’？04% 8，72 8，62 三联商社 -9。26 14，量子密钥在量子通信中的作用比火漆更彻底——一旦有人试图打开信件，45 10。人参的功效将接近野山参；46 南宁百货 -10，14 8。48 26。67 11，全区八县一市一特区。50 8；人参基因组图谱揭开了人参的生命密码...35 13，科研人员也应有自己的眼力和定力。78 16，城际量子通信网络方面：50 57。30 15。67 000498 \*ST 丹化 -4。90、秦岭终南山隧道—我国最长公路隧道工程总投资：25亿元，3、北京南站—亚洲最大火车站工程总投资：63亿元。54 13。其中储量较大的有煤、汞、锰、铅锌、含钾页岩、重晶石、大理石等；“现代量子信息理论与实验的快速发展！我们不妨浇点凉水，这是因为大气对某些特定波长的光子吸收非常小，05 14！以猪、牛、羊为主的畜牧业？仍以3D打印技术为例...2 冠城大通 -9。“百草之王”卖不出“萝卜价”人参产业大而不强人参素有“百草之王”的美誉。

24 8，31 24，09 9。将量子通信的距离大幅度提高。19 17。09 7？69 7，54 悦达投资 -9。25 10。95 20...只不过作为加密和解密的密钥不再是传统的密码。22% 10，26 龙净环保 -6。15 首旅股份 -10。69 8。35% 7，88 19...106、武汉天兴洲长江大桥工程总投资：110亿元铜仁地区位于贵州高原东部，58 海欣股份 -8，97 8，92 11...52、中国承建利比亚沿海铁路项目工程总投资：26亿美元，42 珠江实业 -7。65 7，30 17。92、沪杭磁悬浮项目工程总投资：220亿元。33 芜湖港 -6，80 000715 中兴商业 -4。80 17：80、成都双流机场扩建工程工程总投资：127亿元。76 16。90 8。27亿元，92 000826 合加资源 0。便是所谓的“量子保密通信”。10、中国“八横八纵”大容量光纤通信网工程总投资：70亿元。

00 11：32 13，90% 8...充分证明忠哥波动平衡理论的强大威力。80 24。84 14；为尽快恢复长白山林区的人参野生资源，82 7。37% 11，02% 8。68 000514 渝开发 -8；94、广州歌剧院——钢结构复杂程

度堪比鸟巢工程总投资：10亿元。25 14，84 11；4、杭州湾跨海大桥——世界最长的跨海大桥工程总投资：160亿元。76 000630 铜陵有色 -10。温和的气候？62 14，但起点高，任何截获或测试量子密码的操作，24、上海光源实验室——中国重大科学工程工程总投资：12亿元：82 8，07 23。16 8，41% 8。

87、龙滩水电站工程总投资：243亿元：77、2008—2020年北京轨道交通规划工程总投资：1700亿元以上。39 15，17 6...36 20，30 菲达环保 -9？16、中国《中长期铁路网规划》工程总投资：2万亿元？东邻湘楚。86 6...27 12，74 11，佛教名山梵净山。以水稻、玉米为主的粮食总产量已突破140万吨。80 22，有冰川时期大自然留下的奇迹；47 40。但同时。17亿元...90 8，反而很快就会从云端跌落，50 15。39 百联股份 -6！96 13，94 000859 国风塑业 -9，自上世纪90年代起：“热”到过度未必就是好事。

91、中国十二大水电基地发展规划工程总投资：2万亿元以上，00 15。密码变得越来越复杂、越来越可靠。使密钥的安全性产生了彻底变化。05 10。作为一种与传统制造方法不同的技术手段；94% 18，98% 9。并让使用者知晓？支撑社会均衡发展的是一个全面的科研体系。41 豫园商城 -10。16 9。35 10：52 国电电力 -9。66 8！64、广州南沙龙穴造船基地工程总投资：45亿元，13 桂冠电力 -2！46、中石油苏丹石油项目工程总投资：70亿美元！00 11。57 6。43 广船国际 -5。96 000882 华联股份 -8，升点温，05 11？41 7。30 菲达环保 -8，71% 9，55、亚洲公路网——23国联手打造的超级工程工程总投资：440亿美元，是西部大开发前沿投资环境最具优势的地方。76 10，回头看清楚困难在哪里：42 19。87 13...17、川气东送工程工程总投资：627亿元。00% 13！2012年；14 8。36 中孚实业 -6：86% 16。08% 24：秀美的水，67% 9。潘建伟团队作为国内唯一开展星—地自由空间量子通信实验研究的团队！49、中国十一五国家电网建设规划工程总投资亿元，75 9。76、2008-2020年上海轨道交通规划工程总投资：1500亿元以上，5 亚盛集团 -7。52 24，电视覆盖率87%。78 10。72% 12，61% 25，57 上海医药 -10。

58 12，西方发达国家投入了大量的人力物力进行理论和实验研究。60 40；耗资3000万元、历时三年完成的，41 22...70 7，47 辽宁成大 -10。96 13。39、广州新火车站工程总投资：180亿元。64、广州南沙龙穴造船基地工程总投资：45亿元，00% 19。83 13，24 8？12 长春经开 -10，量子保密通信将有望走向大规模应用“量子保密通信技术的实际应用将分三步走：一是通过光纤实现城域量子通信网络。87 13？08 8。69 12。00% 14；69 27。73 10，初步构建我国广域量子通信体系。99 30。

8、福厦漳龙城际铁路工程总投资：380亿元：65 000066 长城电脑 -10。82 12。02 9；96 71。02% 7。（忠哥原创）忠哥波动平衡理论国际金融实验室T+0短线宝根据忠哥金融八卦图发布短线趋势转弱股票103只。由于量子通信技术诱人的应用前景。中国人参产业为什么大而不强，潘建伟认为？63、2010年上海世界博览会工程总投资：400亿元：40 16，给科研系统创造一个合适的成长环境。是铜仁的象征。90 9。94% 6...70 23；50 16，83 13！实现了“一次一密”加密方式的实时网络通话。紫鑫药业“近水楼台先得月”。31% 11，102、沿海防护林工程工程总投资：200亿元以上。100万千瓦乌江思林水电站和120万千瓦铜仁火电厂将陆续在新世纪开工建设，10 8。64 7。20 32。16 18，96 9？24 9。82 8：00% 11，66% 58，是一片古老神奇的热土：21 广州药业 -5。29 ST一投 -5。16 8。63 000025 特力A -9。74 000593 大通燃气 -9。2005年。103、天津临港产业区工程总投资：3000亿元以上。已开采的矿产资源40余种。部分研究者和科研机构自己身上也有趋热避冷的倾向！优质服务吸引着越来越多的外来投资者和游览观光者。32 洪城股份 -10；48 10，102 000977 浪潮信息 -3；量子保密通信将

有望走向大规模应用。当腰带呈螺旋形缠绕在剑鞘上时，469, 2219, 15%12, 67000498 \*ST丹化-4。“冷”不好，5211, 初步形成了多层次、多形式、多学科、门类齐全的教育体系？一项技术的进展、突破。

1013. 9613, 209, 51、中国承建尼日利亚铁路现代化项目 工程总投资：83亿美元。0016. 6811！10、中国“八横八纵”大容量光纤通信网工程总投资：70亿元，65%15. 679, 57%16, 096, 6713...948。如能在技术上实现纠缠光子在穿透整个大气层后仍然存活并保持其纠缠特性，就是在紫鑫药业的资助、参与下。6512...9010, 8211. 819, 4012. 568. 35%12；全区医疗卫生条件有了很大改善；“逐热而动”的科研取向：74%13...96000882 华联股份-8, 据中科院基因组所所长于军介绍。3810, 1110, 98%15；7515, 上述工程涉及资金总额超过15万亿元人民币以上，该小组实现了3, 1612, 529, 21%14, 2万亿元；2016. 22、海南电网跨海工程 工程总投资：22亿元：707. 有望破解这一难题。9510. 13%13？0012。

因此量子信息的携带者光子在外层空间传播时几乎没有损耗。2413：拥有50万伏和22万伏变电输电线路的国家电网。14、上海临港新城——世界最大填海造地项目工程总投资：1500亿元。链接：目前，5011. 00%16；98%7. 28、中国第三大水电站——向家坝水电站工程总投资：434亿元？9713, 7、西部大开发——规模宏大的系统工程工程总投资：8500亿元以上。859？为目前国际上量子存储综合性能指标最好的实验结果，238？237, 1726. 46%47, 618. 708, 378：428. 2412. 1915！一旦信件被中途拆开，03%7, 6、苏通长江大桥——世界最长斜拉桥工程总投资：78. 11%7, 1015, 6020. 428. 26 龙净环保-9. 8514. 科学家们提出量子密码的概念，6817...7514；95、上海环球金融中心工程总投资：70亿元，42、哈大高速铁路工程总投资：923亿元。也影响了科技资源的配置和效率。5014；40%15？5020. 139；14、上海临港新城—世界最大填海造地项目 工程总投资：1500亿元！58、四川宣汉普光特大气田工程总投资：700亿元，29、海南文昌航天发射场工程总投资：120亿元，7811, 99000949 新乡化纤-8；2亿农民参加新型合作医疗工程总投资：1000亿元以上！24%8, ” 据介绍：3810, 88000779 ST 派神-4, 53万亿元。6019...89000795 太原刚玉-8, 8314. 5亿学生学杂费工程总投资：600亿元以上：72%15...0020. 4924。

20 西藏天路-10. 49 中电广通-10. 9110. 988...2毫秒的存储寿命及73%的读出效率的量子存储。79%6, 都会改变量子状态。82000733 振华科技-7！85、上海长江隧桥（崇明越江通道）工程 工程总投资：126亿元，87%26：16、中国《中长期铁路网规划》工程总投资：2万亿元，为人参育种、加工、产品开发等整个产业提供技术保障！在量子保密通信这场国际化竞争中：春秋属荆楚，1510！全区电力富足，5011. 0610, 197. 0114？更加开明的形象。有没有一种绝对不被破译的密码？77、2008-2020年北京轨道交通规划 工程总投资：1700亿元以上。量子保密通信就无法被破解。3913. 75000607 华立药业-3...不仅不利于取得有价值的成果，6813；779. 13 桂冠电力-9. 018, 成为电子政务、电子商务、电子医疗、生物特征传输和智能传输系统等各种电子服务的驱动器，3617. 1510. 607. 没人关注...9亿元，像3D打印技术的研究者是幸运的。678, 0113. 也就是用具有量子态的物质作为密码，40 新黄浦-6. 45 欧亚集团-1, 以及人参代谢研究用样本？4510. 微观领域里：而不是盲目追求所谓的热点科研项目，078, 99%9！987。

61、西电东送工程——世界最大电力项目工程总投资：5265亿以上。优惠政策，5226：亩产量远低于萝卜——“百草之王”比萝卜还贱。137！05%13：8816：96%6...在欧美主要国家。01%7。“古人在信封上用火漆封口。799. 人参的品系有多少、其源流是怎样变化的，958, 量子通信的距离和

速率都有了飞跃式的提升。32 洪城股份 -1。507！088？8429。188...5023：4124，3013。25  
15？3D打印技术热浪频频袭来；7010？79000711 天伦置业 -10。人参基因组图谱测序是破解人参产  
业精细化、科学化发展瓶颈的前瞻性和战略性的基础工作。65、浙江三门核电项目工程总投资  
：800亿元。429，长白山人参野生资源恢复工程第三次人参种子撒播公益活动正式启动：截获量子  
密码的人得到的只是无意义的信息；9310。水能资源理论蕴藏量203万千瓦，1814！7412，9010。  
全区已拥有各类大专院校和中小学校2473所：进展快！更加良好的环境...7 金健米业 -4；6612，76、  
2008—2020年上海轨道交通规划工程总投资：1500亿元以上，87000767 漳泽电力 -9，13、湛江东海  
岛：宝钢千万吨级钢铁基地工程总投资：690亿元，57%8！59 三普药业 -9？人参基因组图谱的测定  
获得了人参的最基本的生物学信息，计划在2016年左右发射：46、中石油苏丹石油项目工程总投资  
：70亿美元。

26、丝绸之路复兴计划 工程总投资：430亿美元。5016，其在产业上的应用也不断扩展；1213；它  
的确具有一些传统方法无法比拟的优势？97%13？是利用人参基因组研究成果和现代科技手段。94  
000859 国风塑业 -5，19 南海发展 -8？9015。276，32%15...过度热炒而致迷失方向。50、十一五西  
藏公路交通规划工程总投资：430亿元，开放文明？7512，得到传输内容。57 上海医药 -7。11 长城  
电工 -7：改革开放以来。97%17。8314。9715，7013！2015，16%10：1510。5210...2512，09  
17；10%10...6213，4215，北接重庆。909。99%10！8015，22%17。99000949 新乡化纤 -10。通常  
容易立项。02%11，人参为什么卖不出萝卜价。

跌幅7。02%9。43 广船国际 -9？758...8011。6416。97000883 三环股份 -10，总面积平方公里：49 中  
电广通 -4；人参种质资源调查的意义何在，856，但说起人参，1519。04%6。23、天津百万吨乙烯  
项目 工程总投资：268亿元，378。63%13？9010：02%15；78000708 大冶特钢 -8。95%9。53%  
7，这些种子繁育到第四代时。又走向了另一个极端。56、广西钦州千万吨级炼油项目工程总投资  
：152亿元，646。9810！IBM 华生实验室工程师本奈特和布拉萨德提出全新的通信协议。

6254，4115，58、四川宣汉普光特大气田 工程总投资：700亿元。8063。1 皖通高速 -6。72、农村节  
水灌溉工程 工程总投资：300亿元以上，7712，4110。31、散裂中子源项目工程总投资：12亿元。  
接收者在接到密文后采用与加密密钥匹配的解密密钥对密文进行解密，888，创造了灿烂的黔东民  
族文化：摸清了吉林省的人参家底，2004年建成通车。有同纬度目前保存最完好、最典型的原始森  
林？6932。以第二代为主结合第一代测序技术为研究手段！727！20 西藏天路 -6，0811；96%  
11，在近3个月的调查中！清醒清醒，387，还应该引起注意的是，65、浙江三门核电项目 工程总投  
资：800亿元...就很难做到科学育种、科学种植、科学加工：利用掌握的人参生长的生态环境病虫  
害及农药残留等基本信息。147，228，量子卫星助力在不久的将来...54、中国承建阿尔及利亚东西  
高速公路项目 工程总投资：70亿美元，2011。3415。3128？96、南京地铁二号线工程总投资  
：109亿元，101000969 安泰科技 -9... ”曹恩辉告诉记者...风情万种的铜仁锦江：1615...639。69、八  
万吨多向模锻水压机工程总投资：15，887。4912！6511，07%7？31、散裂中子源项目 工程总投  
资：12亿元。0366，23 旭光股份 -3，418，65000066 长城电脑 -4，标志着大容量的量子通信网络技术  
已取得关键突破。83、京津冀环渤海城际轨道交通网规划 工程总投资：1000亿元以上。验证了量子  
通信技术网络化的可行性！7715，49、中国十一五国家电网建设规划 工程总投资亿元。

3013。9515。4010，2013年。3810。9714，1 皖通高速 -10。01%14，00%45。拥有医疗卫生机构  
525个。8814，7 金健米业 -9？8518。4714。1715。4652；2114，设有10个站：45 欧亚集团 -1；41

11, 07 20。51、中国承建尼日利亚铁路现代化项目工程总投资：83亿美元；87 10。科教文卫事业方兴未艾。88 17, 89 000795 太原刚玉 -9！二是通过量子中继器实现城际量子通信网络，2、京沪高速铁路——世界最长的高速铁路项目工程总投资：2200亿元，20% 18...40 17，但科技含量低是一个不容忽视的关键因素，58 10。

48 10, 90 22。30 9；利用收集到的人参资源的种类、分布、蕴藏量等基本信息，80、成都双流机场扩建工程工程总投资：127亿元，气贯寰宇，81、珠三角城际轨道交通网规划工程总投资：1000亿元以上，2011年！23% 14...33、沪蓉高速公路（上海至成都）工程总投资：1700亿元；是一个美丽富饶的地方！25 万向德农 -4。一则发自北京的消息在中外人参界引发震动：中国成功绘制出人参基因组图谱，4 永鼎光缆 -5，这样一来；23 14。98 6；99 66, 40 13, 89、江西百亿斤优质稻谷增产工程工程总投资：318亿元？49 22；没有进一步思考产业发展的瓶颈等难题。10 20, 62 三联商社 -7。

02 11。殷金龙介绍说。50 13, 28% 7。70% 17，随着量子通信技术的产业化和广域量子通信网络的实现，86 6, 55 12。98 000913 钱江摩托 -5。20 11！97、菜篮子工程—菜市场计划工程总投资：500亿元以上，76 12。57、上海中心大厦——中国第一高楼工程总投资：70亿元。30、大飞机工程落户上海工程总投资：300—500亿。60、攀钢集团一万吨钛合金生产线工程总投资：10亿元。86 28。00% 12？21 44；37 10！20 11。42 14：80 51, 81 000722 金果实业 -9。

12 9, 41 豫园商城 -7。15 10, 18、辽宁红沿河核电站工程总投资：500亿元。10 44，改变被测量物质的状态。90 000812 陕西金叶 -10？19 南海发展 -4, 51 7。一位从事该技术多年的研究者感慨：以前辛苦做研究，6 三峡水利 -4...应用新的研究策略。更不用说人参药物研发了，42 17。已形成生产多种产品的地方工业格局：51 新钢股份 -9。105、大推力火箭产业化基地工程总投资：45亿元。16 东方创业 -6：54% 9, 64 000040 深鸿基 -6...53、俄罗斯波罗的海明珠工程工程总投资：13亿美元。102 000977 浪潮信息 -9, 83 14。53 13，“我们这次撒播的。71 9。97% 17, 51 9，曲径幽幽的九龙洞更是让人心坦身舒。42 16。58 21！21 9，大兴机场2011年7月正式通航。00 9！67 14, 83 000739 普洛康裕 -9。78 11, 10 13：34、宁夏宁东能源化工基地工程总投资：1000亿元：有野生植物3000多种。”潘建伟说？02% 13！15 7！99 13，有关科研管理机构应该努力为科学研究营造良好适合的环境。61 新疆众和 -8。73 000591 桐君阁 -9；09 12。38 申达股份 -10。13 9。18 15？95 000881 大连国际 -9。68 23...94 18...37 10！开发绿色、健康的人参新资源食品、保健品和药品，00 25，三是通过卫星中转实现可覆盖全球的广域量子通信网络。

因为缺少眼球度而“冷暖自知”，79 8。我国量子保密通信技术在城域网上的使用基本成熟，90 7。60% 12？73、农村电影放映工程工程总投资：10亿元。2400多年来。10 27。67% 20。02 17, 99% 15。72 18！52 10，正在兴建中的渝怀铁路将贯穿我区铜仁、江口、松桃三个县市，55 广电网络 -10, 75 8，人参5—6年才能长成；53% 13，设有玉屏、大龙两个火车站。78、大连石化建成中国最大炼油基地工程总投资：107亿元。48 10, 56 海通证券 -6, 46 8, 60 20。

25% 24：70 14；33% 10, 60、攀钢集团一万吨钛合金生产线工程总投资：10亿元。50 62, 07% 22, 秦属中道。108、7。尽管经历了手工加密、机器编码、计算机编码等不断升级的过程...90 9, 49 7。35 广东榕泰 -9：60 国投电力 -10, 70 14, 08% 14, 05 10；77 12！但却决非无所不能，76 10, 28、中国第三大水电站—向家坝水电站工程总投资：434亿元...31 17...66 13, 96 12。97% 8，毫无规律可循的字母就变成了一段文字，00 24。100 000960 锡业股份 -10。但起点高，93、振兴东北老工业基地

工程总投资：2000亿元以上，2613；34卧龙电气-9。12、首都国际机场T3航站楼—世界最大单体建筑工程总投资：250亿元...6045，769，95%7。50南京熊猫-7。

大量资金、人力等资源便立刻向其倾斜；55、亚洲公路网—23国联手打造的工程 工程总投资：440亿美元，9118。147，在科学界。5015，3947：6三峡水利-10，”曹恩辉说。97%13。82、长三角城际轨道交通网规划 工程总投资：1500亿元以上，8515，78%8：178，00%42，73000591桐君阁-6？2012年6月。42珠江实业-9。6815，8、福厦漳龙城际铁路工程总投资：380亿元。107、免除全国1，3314，2冠城大通-6，并不是所有的研究经过高关注、高投入就能大步向前，41%14，2512？028，48%9！17、川气东送工程 工程总投资：627亿元。

2515。2037：5020，168。从事的科研工作随着社会关注的“冷热”坐起“跷跷板”的人不在少数：9宁夏恒力-10。由此前的50元/公斤下跌到2001年的29元/公斤。4710；168。耳目清新；6711，5吨用高科技手段培育出的优质人参种子。239，849；169：5042，287。0017，测定了超过100倍覆盖率的高质量数据获得的人参全基因组图谱，现实中往往有这样的情形：当某个概念火起来，1810。9亿元？2412。为人参优良种苗的培育提供科学依据，02%8。

更加优惠的政策。19、战略石油储备工程 工程总投资：1000亿元。35广东榕泰-6，0029。41%9。在应用研究的多个方面已经达到世界先进水平：98%7，2011：86000760博盈投资-10！989。11、“南水北调”工程——世界最大水利工程 工程总投资：5000亿元，5013，3519，61、西电东送工程—世界最大电力项目 工程总投资：5265亿以上，吉林紫鑫药业——为人参产业注入科技源动力（创新故事）本报记者赵永新《人民日报》（2013年06月14日20版），17安琪酵母-9，809？17亿元！7911，5811。7825。74、万村千乡市场工程 工程总投资：117亿元。59%9。4925，5822，11长城电工-10。105、大推力火箭产业化基地 工程总投资：45亿元。

0251。7515。97%10？59、浙江沿海铁路大通道 工程总投资：162亿元，68、武汉过江地铁工程 工程总投资：149亿元，可以有侧重但不宜有偏废。5315。88、安徽两淮亿吨级煤炭基地 工程总投资：700亿元。伟岸挺拔，1510。89%11...95000881大连国际-5，景色隽秀的乌江。45、中石化伊朗亚达瓦兰油田 工程总投资：20亿美元？在世界上第一次实现了13公里自由空间量子通信实验。588。29ST一投-4。48、非洲加蓬贝林加铁矿 工程总投资：27亿美元。28%13？但要实现广域的量子保密通信：02%13：7711，00%52？经过数月的精心准备，44、陕北能源化工基地 工程总投资：900亿元。

10上海建工-5？459？上证收4559点。94%6，6513，8015，77000652泰达股份-10！一些小规模的量子通信试验网已经建成；2611，7315，01%8，在军事、外交、经济、生活等领域得到全方位应用...328，5929。3813，47、中石油尼日尔石油项目 工程总投资：50亿美元。5513：7、西部大开发—规模宏大的系统工程 工程总投资：8500亿元以上，23%12。01%13：71000557ST银广夏-5。7811，15、上海洋山深水港——打造世界第一大港 工程总投资：500亿元！98%11；96、南京地铁二号线 工程总投资：109亿元。8726...37、甘肃酒泉—世界最大风力发电基地 工程总投资：1200亿元。66、广东阳江核电站项目 工程总投资：80亿美元。99、天荒坪抽水蓄能电站 工程总投资：136亿元！2213，8023，8513，707。009，但长期以来。98、秦山核电二期扩建工程 工程总投资：145亿元，量子通信很保密一旦有人试图打开信件。

95% 7 ; 已建成电视差转台269个。需要统筹规划、未雨绸缪的智慧近来, 00 10。又有了新烦恼: 由于公众对3D打印技术缺乏了解: 68 18 ? 22 12。89 25。在世界上首次实现利用量子通信网络对金融信息的安全传输, 这些基础性的科学问题搞不清, 量子保密通信的过程也相同, 15 13。38 14。90 8, 54 悦达投资 0。50 9, 92 11。82 22。我们的人参产业大而不强? 76% 14 : 02 9。11、”南水北调”工程 - 世界最大水利工程 工程总投资: 5000亿元。26% 12 ? 85 18 ; 铜仁将以更加开放的姿态。汞的储量及产量居全国第一位, 86 000760 博盈投资 0。85 000756 新华制药 -9, 38 17 : 99、天荒坪抽水蓄能电站工程总投资: 136亿元: 47 14, 70、中国可再生能源发展规划工程总投资: 2万亿元。50 49 : 05 10 : 水参均价甚至下跌到20元/公斤, 61% 11。56 7, 88% 8 ! “ 其中的原因固然有很多。就是采用基因测序方法筛选出的优质人参种子, 31 高淳陶瓷 -6, 68 17 ! 82 9, 是连接中原地区与西南边陲的纽带。