**Carlos Alcaraz（1） VS Nicolas Jarry（2）**

图表

描述已自动生成

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 1: (x=51, y=0.77) - Change in Momentum 1: -2.68, Change in Momentum 2: 2.57

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 2: (x=52, y=0.9) - Change in Momentum 1: 5.92, Change in Momentum 2: -5.66

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 3: (x=63, y=1.49) - Change in Momentum 1: 4.15, Change in Momentum 2: -1.68

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 4: (x=232, y=0.2) - Change in Momentum 1: 1.85, Change in Momentum 2: -3.33

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 5: (x=249, y=1.45) - Change in Momentum 1: 3.70, Change in Momentum 2: -3.55

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 6: (x=263, y=0.97) - Change in Momentum 1: -4.14, Change in Momentum 2: 4.43

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 7: (x=264, y=1.12) - Change in Momentum 1: 5.13, Change in Momentum 2: -4.83

Match: 2023-wimbledon-1301.csv

Intersection 8: (x=297, y=0.3) - Change in Momentum 1: -3.79, Change in Momentum 2: 2.13

红色标注的是我认为合理的转折点

1. Intersection 1: (x=51, y=0.77) - Change in Momentum 1: -2.68, Change in Momentum 2: 2.57

大比分——0：0

小比分——4：3

当前——40: 30（2发球）

拍数：6

跑动距离：29.7m-19.1m

发球速度：106mph

结果：1二发破发成功，2非受迫性失误，小比分5：3

1. Intersection 2: (x=52, y=0.9) - Change in Momentum 1: 5.92, Change in Momentum 2: -5.66

大比分——0：0

小比分——5：3

当前——0：0（1发球）

拍数：1

跑动距离：3.3m-4.7m

发球速度：115mph

结果：1一发得分，15：0

1. Intersection 3: (x=63, y=1.49) - Change in Momentum 1: 4.15, Change in Momentum 2: -1.68

大比分——0：0

小比分——5：3

当前——AD：40（1发球）

拍数：3

跑动距离：16.6m-19.6m

发球速度：132mph

结果：1一发保发成功，小比分6：3，大比分1：0

1. Intersection 4: (x=232, y=0.2) - Change in Momentum 1: 1.85, Change in Momentum 2: -3.33

大比分——2：1

小比分——0：2

当前——40：40（2发球）

拍数：3

跑动距离：18.7m-20.8m

发球速度：127mph

结果：2一发得分，40：AD

1. Intersection 5: (x=249, y=1.45) - Change in Momentum 1: 3.70, Change in Momentum 2: -3.55

大比分——2：1

小比分——0：3

当前——AD：40（1发球）

拍数：7

跑动距离：24.0m-22.6m

发球速度：90mph

结果：1二发保发成功，2非受迫性失误。小比分0：4

1. Intersection 6: (x=263, y=0.97) - Change in Momentum 1: -4.14, Change in Momentum 2: 4.43

大比分——2：1

小比分——2：4

当前——0：0（2发球）

拍数：16

跑动距离：66.1m-71.1m

发球速度：126mph

结果：1一发得分，15：0

1. Intersection 7: (x=264, y=1.12) - Change in Momentum 1: 5.13, Change in Momentum 2: -4.83

大比分——2：1

小比分——2：4

当前——15：0（2发球）

拍数：0

跑动距离：5.4m-4.7m

发球速度：无

结果：1二发得分，2双误，非受迫性失误，30：0

1. Intersection 8: (x=297, y=0.3) - Change in Momentum 1: -3.79, Change in Momentum 2: 2.13

大比分——2：1

小比分——6：5

当前——30：30（1发球）

拍数：14

跑动距离：52.3m-58.8m

发球速度：113mph

结果：2一发得分，30：40