

(110) Lydia (2020年3月21日) の食 観測結果

(時刻はJ.S.T)

JOINによる (敬称略)

観測点

単破線は曇りほか

0.02"

出現

潜入

観測弦長

28h04m10s

28h04m00s

井田三良

49.0 ± 2.5 km

渡辺裕之

山村秀人

Preston予報中心経路

81.4 ± 7.5 km

87.6 ± 1.0 km

小和田稔
浅井晃

DAMIT Model 152
(等価直径96.7km)

DAMIT Model 153
(等価直径101.4km)

Akari直径82.97km

28h04m10s

(経路上の目盛りは5秒ごと)

100

[Y km]

0

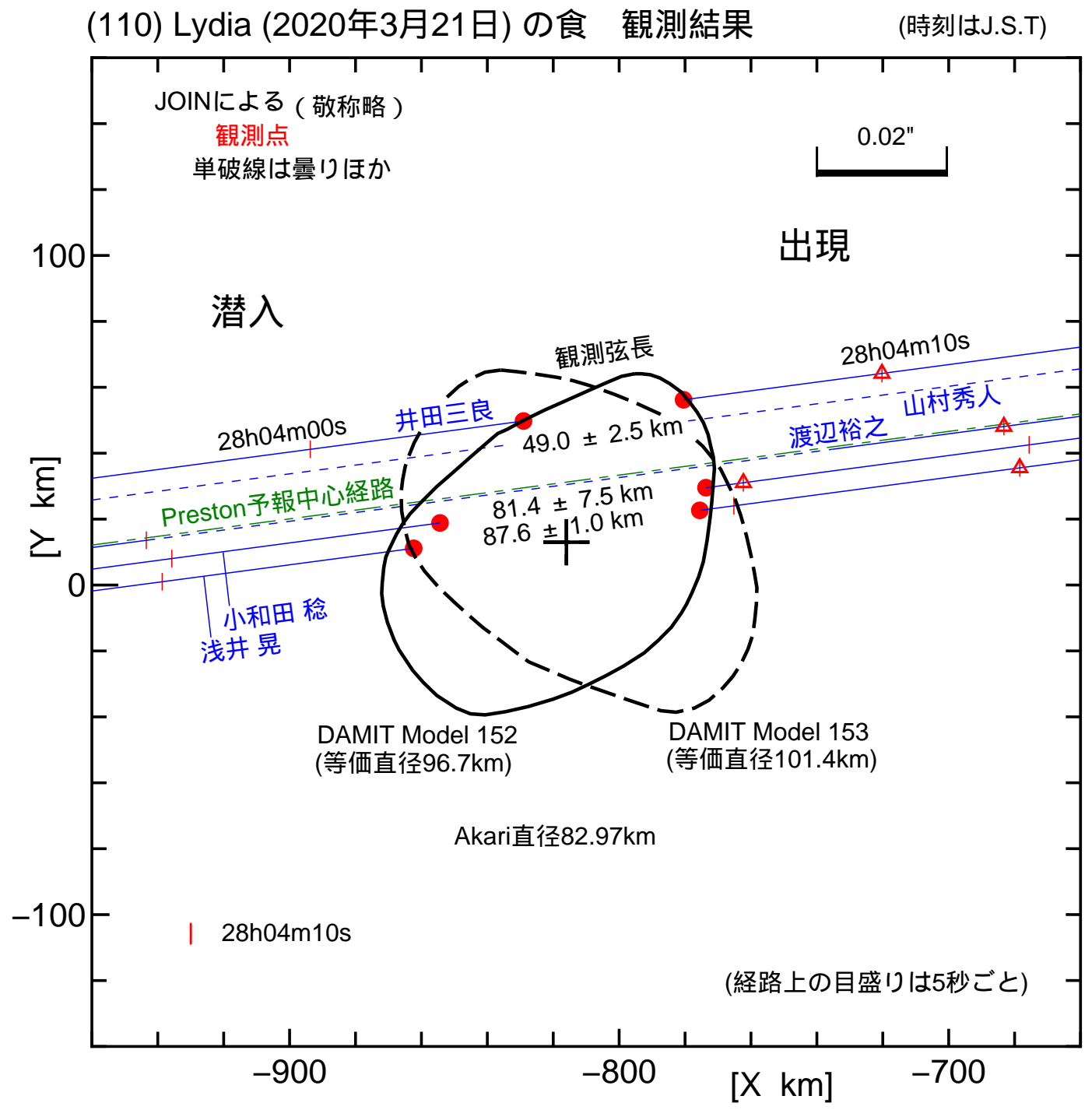
-100

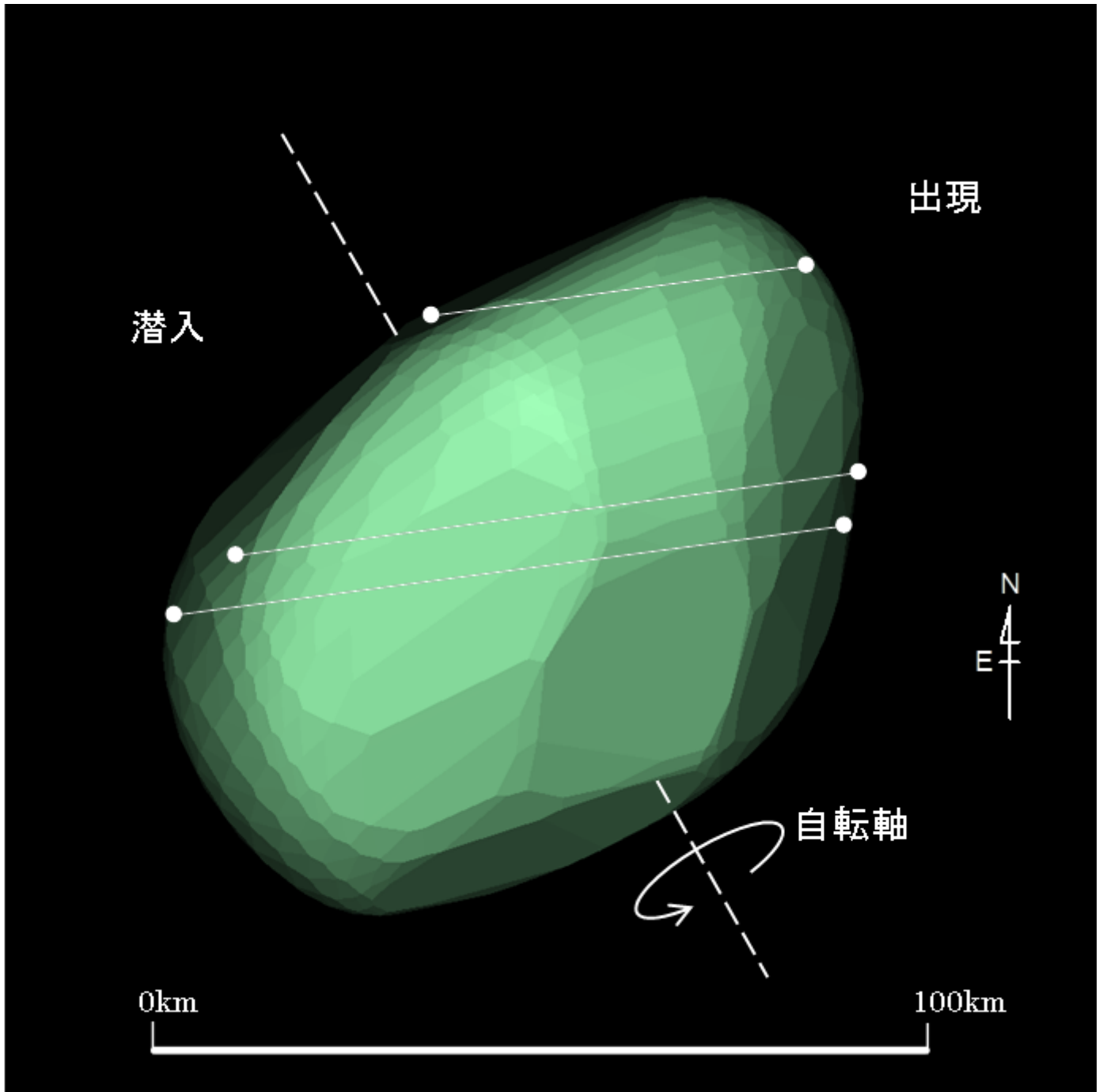
-900

-800

[X km]

-700





(110) Lydia

2020年3月21日 19h04m05s UT DAMIT Model 152 ($\lambda = 149$ 、 $\beta = -55$)

$P = 210^\circ$ 、 $\beta_e = +17^\circ$ 、 $\lambda_e = -123^\circ$ 、Scale Factor 1:1、 $k = 0.965$ 、 $B = 89.4^\circ$