



Principal Investigator :  
Prof Katsuji Koyama

XMM target name :  
W28 east shell

OBS ID : 145970401  
Source number : 87

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 18 01 29.61  
 $\delta$  : -23 23 54.9

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 18 01 29.62  
 $\delta$  : -23 23 55.0

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

Color coding :  
z band ●  
(z+g)/2 ●  
g band ●

Error:  
R90 : 2.1 arsec

XMM SSC  
Apr 30 12:07:43 2019