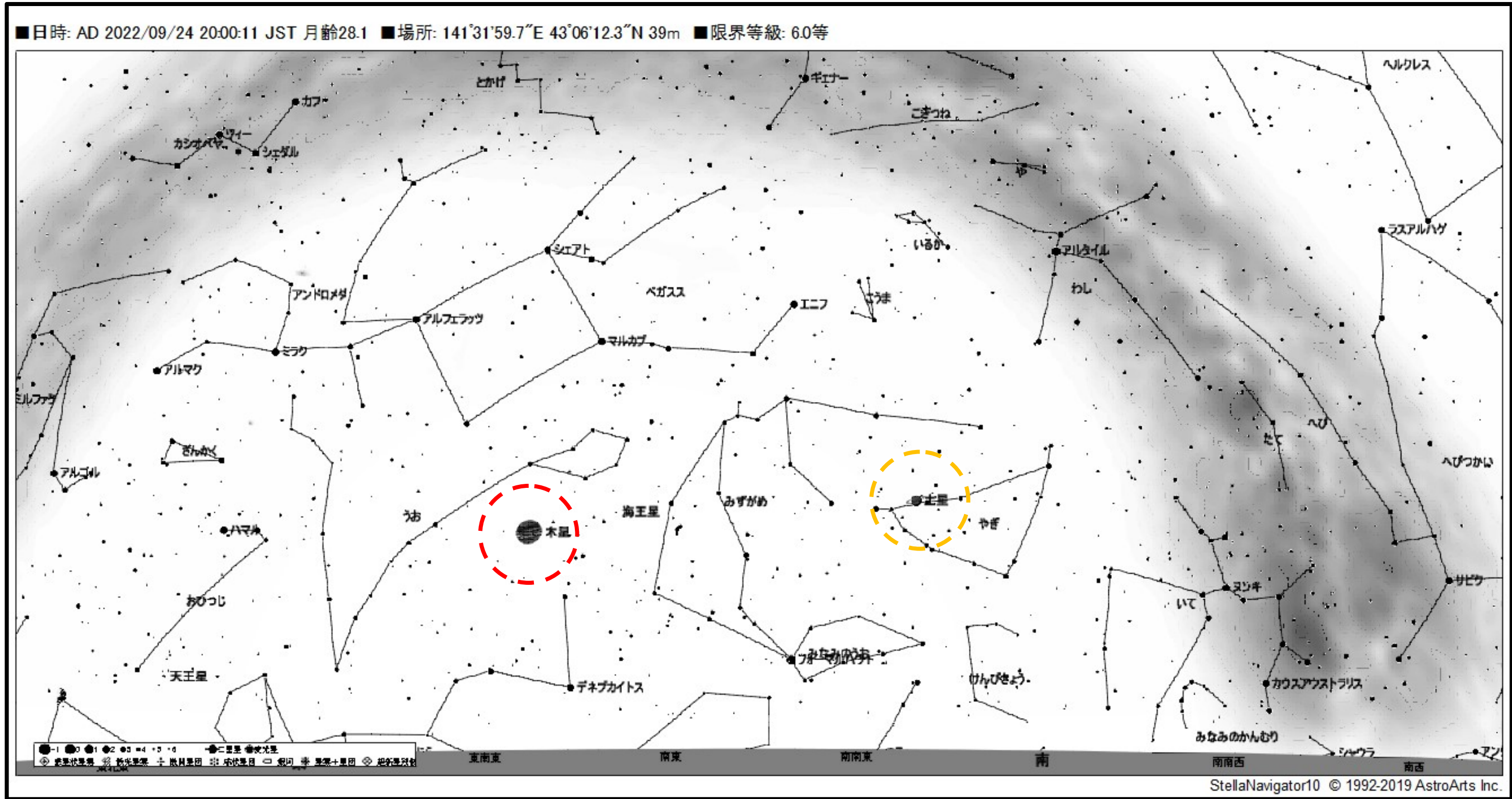


2022. 9. 24 セラミックアートセンター星空観察会

# テーマ「木星と土星」

by みんなの星空☆えべつ

★今晚、20:00の星空です。





★木星



○木星探査機 ジュノー

木星

地球からの距離	5億9070万~9億6580万km
太陽からの距離	平均 7億7830万km
公転周期	約11年315日
自転周期	約10時間
大きさ(赤道直径)	14万2984km
重さ(地球=1)	317.83倍
密度(水=1)	1.33倍
赤道重力(地球=1)	2.37倍
衛星の数	53
種類	木星型惑星



★土星



○土星探査機 カッシーニ

土星

地球からの距離	12億130万~16億5310万km
太陽からの距離	平均 14億2940万km
公転周期	約29年167日
自転周期	約11時間
大きさ(赤道直径)	12万536km
重さ(地球=1)	95.16倍
密度(水=1)	0.69倍
赤道重力(地球=1)	0.93倍
衛星の数	53
種類	木星型惑星

