

2018.6.1.

## G6. HD 20512 (G8 V) (G5, SB)

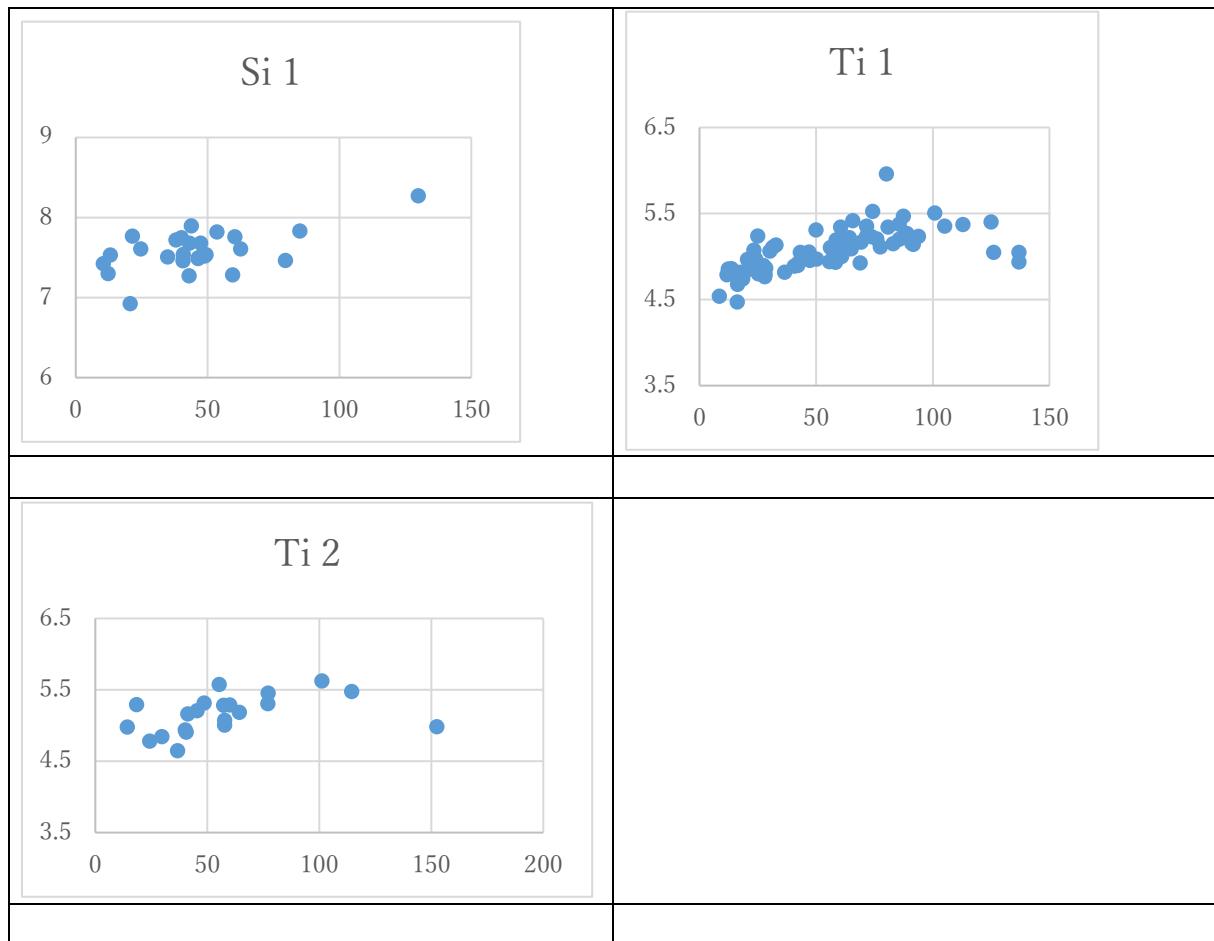
### ■パラメータ

Moon の calibration では高い。compromise で 5200K, 3.6 を採用。

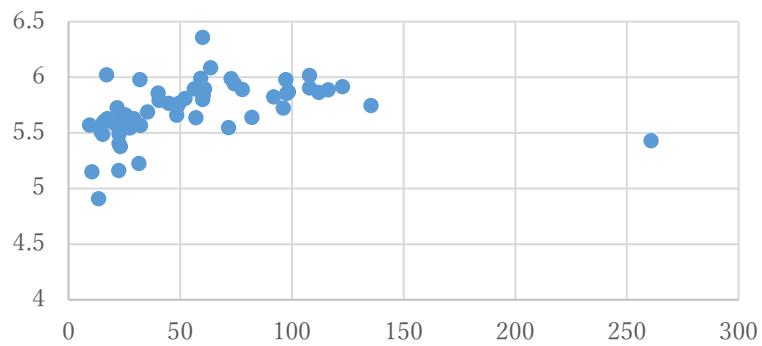
- ELODIE - 5193, 3.59
- Moon - 5640, 3.61
- Pastel - mean 5190, 3.65

HD020512	8.2	7.41	5150	3.4	-0.3	Fulbright	2000AJ....120.1841F
HD020512	8.2	7.41	5167	3.73	-0.25	Ramirez	2007A&A...465..271R
HD020512	8.2	7.41	5177	3.65	-0.4	Gratton	2003A&A...404..187G
HD020512	8.2	7.41	5211	3.73	-0.27	Reddy	2006MNRAS.367.1329R
HD020512	8.2	7.41	5253	3.72	0.1	Clementini	1999MNRAS.302...22C

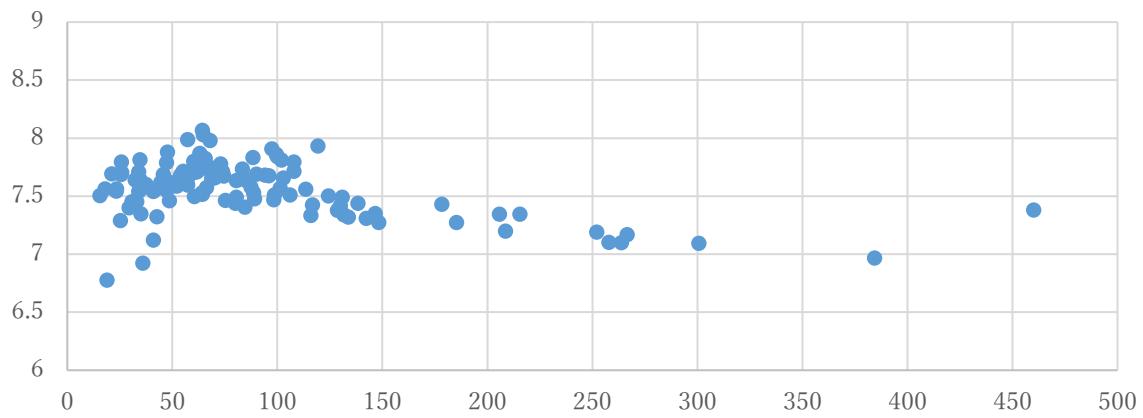
### ■元素量 – 1. 未吟味



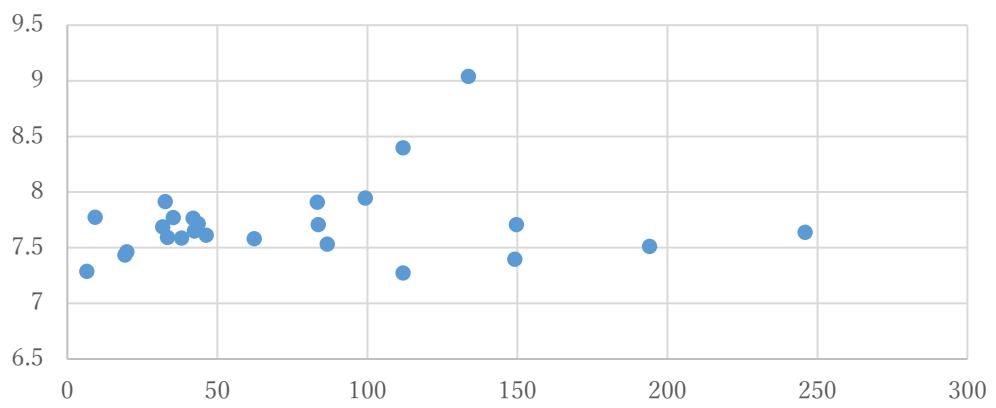
Cr 1



Fe 1



Fe 2



Fe 2 は吟味が必要なので、明確には言い難いが、Fe は他の元素と異なり、等価幅への依存性が低い。  
ミクロ乱流では説明できない

