

## 太陽觀測報告 1922年12月分 三澤勝齋

日	黒點群	黒點數	入黒點數	白紋	備考
1	2	3+2 = 5	1+1 = 2	2	白紋ハ東側ニアリ各黒點群ノ圍ニアリテ大規模
2	2?	4?+2? = 6?	1+1 = 2	?	雲ノタメニ觀測不充分
3	3	12+2+1 = 15	1+0+1+2	1	一新黒點本日東端ニ出現、白紋ハ新黒點群ノ圍ニアリテ大規模
4	2	4+0+1 = 5	1+1 = 2	1	第1ノ群本日中央子午線通過第2ノモノ本日消失白紋ハ第3ノ群ノ圍ニアリテ大規模
5	2	4+1 = 5	1+1 = 2	0	
6	2	3+1 = 4	1+1 = 2	0	觀測者山岡克己
7	2	4+1 = 5	1+1 = 2	0	
8	2	1+1 = 2	1+1 = 2	1	後者ハ本日中央子午線通過、白紋ハ西側ニテ先群ノ圍ニアリテ大規模
9	2	1+5 = 6	1+0 = 1	1	白紋ハ西側ニアリテ先群ノ圍ニアリテ大規模ナレドモ淡シ
10	2	1+6 = 7	1+0 = 1	1	白紋ハ西側ニアリテ本日中ニ西端ニ没セントスル先ノ群ノ圍ニアリテ甚大規模
11	1	2	0	1	白紋ハ西端ニアリテ大規模昨日没セル黒點群ト關係アルモノノ如シ
12	0	0	0	0	3日出現ノ黒點本日中途ニテ消失ス
13	0	0	0	1	白紋ハ西側ニアリ昨日消失ノモノト關係アルガ如シ
14	0	0	0	1	白紋ハ西側ニアリ昨日ノモノ續キナル如シ
15	—	—	—	—	雪
16	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	
18	0	0	0	0	
19	0	0	0	1	白紋ハ東端ニアリ小規模
20	0	0	0	1	白紋ハ東側ニアリ小規模昨日ノモノノ續キナルガ如シ
21	0	0	0	1	白紋ハ西側ニアリテ甚ダ淡シ
22	0	0	0	0	
23	1	3	1	1	新黒點群本日東端ニ出現、白紋ハ新黒點群ノ圍ニアリ
24	1	3	3	1	白紋ハ東側、黒點群ノ圍ニアリ大規模ナレドモヤ、淡シ
25	2	7+1 = 8	3+0 = 3	2	1小黒點本日東端ニ出現、白紋ハ何レモ東側各黒點群ノ圍ニアリ
26	3	16+ +1 = 18	1+1+1 = 6	3	新黒點本日東端ニ出現白紋ハ東側各群ノ圍ニアリ第2第3ノモノノ大規模
27	3	8+1+1 = 10	3+1+1 = 5	2	白紋ハ東側ニテ第2第3ノ群ノ圍ニアリ
28	3	11+3+1 = 15	3+1+1 = 5	1	白紋ハ東側、第3群ノ圍ニアリ
29	3	16+5+1 = 22	3+0+1 = 4	0	第1ノ群本日中央子午線通過、觀測者山岡克己
30	3	13+4+1 = 18	4+0+1 = 5	0	4小黒點ヨリナル第2ノ群本日中央子午線通過
31	3	8+4+1 = 13	3+0+1 = 4	0	第3ノ群本日中央子午線通過、シカモ次第二ニ衰ヘツ、アルモノノ如シ

本月出現の黒點群は大略上旬と下旬の二期に分つこゝをな得べく然かも此兩者は密接なる關係を有するものゝ如し 只上旬のものは何れも略赤道近くに見られたれども下旬のものは先群は北に後群は南に何れも約5度内外移動せり