

1	40000	9
2	40000	8
3	40000	7
4	40000	6
5	40000	5
6	40000	4
7	40000	3
8	40000	2
9	40000	1
10	40000	0
11	40000	-1
12	40000	-2
13	40000	-3
14	40000	-4
15	40000	-5
16	40000	-6
17	40000	-7
18	40000	-8
19	40000	-9
20	40000	-10
21	40000	-11
22	40000	-12
23	40000	-13
24	40000	-14
25	40000	-15
26	40000	-16
27	40000	-17

Pharos 管理表

※監視モニタの表示値, Pharos Service Appの表示値, パワーメータの実測値を記載

2023/9/6 後藤

日付	記入者	建屋内		Oscillator		RA		Compressor	TEM Timig			平均出力 [mW]			効率 [%]		備考
		温度 [°C]	湿度 [%]	LDD [A]	出力 [mW]	LDD [A]	出力 [mW]	delay line [steps]	RA repetition rate [kHz]	Cavity Dumping Time [ns]	RA ON delay [ns]	① IR	② Green	③ 加工点	波長変換 (②/①*100)	光学系 (③/②*100)	
Ex)	後藤	25.3	48.1	12.89	873	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
1	後藤	25.4	48.3	12.00	870	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
2	後藤	25.5	48.5	11.11	867	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
3	後藤	25.6	48.7	10.22	864	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
4	後藤	25.7	48.9	9.33	861	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
5	後藤	25.8	49.1	8.44	858	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
6	後藤	25.9	49.3	7.55	855	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
7	後藤	26.0	49.5	6.66	852	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
8	後藤	26.1	49.7	5.77	849	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
9	後藤	26.2	49.9	4.88	846	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
10	後藤	26.3	50.1	3.99	843	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
11	後藤	26.4	50.3	3.10	840	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
12	後藤	26.5	50.5	2.21	837	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
13	後藤	26.6	50.7	1.32	834	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
14	後藤	26.7	50.9	0.43	831	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
15	後藤	26.8	51.1	-0.46	828	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
16	後藤	26.9	51.3	-1.35	825	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
17	後藤	27.0	51.5	-2.24	822	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
18	後藤	27.1	51.7	-3.13	819	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	
19	後藤	27.2	51.9	-4.02	816	47.96	6000	214500	50.0	348.0	6.0	6000	1388	1160	23.1	83.6	