

## クリエイティブミニマルファブ (CMF) 装置一覧

2024年8月1日現在

No.	装置番号	施設等名称	備考
1	CMF-001	ミニマル装置 マスクレス露光	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
2	CMF-002	ミニマル装置 電子ビームリソグラフィ (EB 露光)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
3	CMF-003	ミニマル装置 RCA 洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
4	CMF-004	ミニマル装置 RCA 洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
5	CMF-005	ミニマル装置 コータ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
6	CMF-006	ミニマル装置 デベロッパ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
7	CMF-007	ミニマル装置 SOD (P)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 表面注入装置
8	CMF-008	ミニマル装置 SOD (B)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 表面注入装置
9	CMF-009	ミニマル装置 拡散炉 (B)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 表面注入装置
10	CMF-010	ミニマル装置 拡散炉 (P)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 表面注入装置
11	CMF-011	ミニマル装置 イオン注入 (P)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 表面注入装置
12	CMF-012	ミニマル装置 イオン注入 (B)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 表面注入装置
13	CMF-013	ミニマル装置 PE-CVD (SiN)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
14	CMF-014	ミニマル装置 スパッタ (Pt)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
15	CMF-015	ミニマル装置 スパッタ (Au)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
16	CMF-016	ミニマル装置 スパッタ (TiN)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
17	CMF-017	ミニマル装置 スパッタ (Cr)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
18	CMF-018	ミニマル装置 スパッタ (3 元)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
19	CMF-019	ミニマル装置 スパッタ (汎用)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
20	CMF-020	ミニマル装置 マルチターゲットスパッタ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
21	CMF-021	ミニマル装置 CMP	臨海副都心センター CPS 棟 042020 研磨装置
22	CMF-022	ミニマル装置 マイクロプラズマエッチャー	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライエッチング装置
23	CMF-023	ミニマル装置 マルチボンダー	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
24	CMF-024	ミニマル装置 干渉膜厚計	臨海副都心センター CPS 棟 042020 評価装置
25	CMF-025	ミニマル装置 金属膜厚計	臨海副都心センター CPS 棟 042020 評価装置
26	CMF-026	ミニマル装置 微粒子スキャナ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 評価装置
27	CMF-027	ミニマル装置 デバイステスタ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 評価装置
28	CMF-028	ミニマル装置 RCA 洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
29	CMF-029	ミニマル装置 Piranha 洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
30	CMF-030	ミニマル装置 ウェットエッチャ (Al)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ウェットプロセス装置

No.	装置番号	施設等名称	備考
31	CMF-031	ミニマル装置 ウェットエッチャ (SiO <sub>2</sub> )	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ウェットプロセス装置
32	CMF-032	ミニマル装置 ウェハ反転	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ウェハ反転装置
33	CMF-033	ミニマル装置 コータ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
34	CMF-034	ミニマル装置 デベロッパ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
35	CMF-035	ミニマル装置 マスクアライナ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
36	CMF-036	ミニマル装置 集光加熱炉	臨海副都心センター CPS 棟 042020 酸化装置
37	CMF-037	ミニマル装置 酸化炉	臨海副都心センター CPS 棟 042020 酸化装置
38	CMF-038	ミニマル装置 レーザ加熱	臨海副都心センター CPS 棟 042020 酸化装置
39	CMF-039	ミニマル装置 スパッタ (Al)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
40	CMF-040	ミニマル装置 スパッタ (TiN)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
41	CMF-041	ミニマル装置 TEOS プラズマ CVD	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
42	CMF-042	ミニマル装置 深堀エッチャ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライエッチング装置
43	CMF-043	ミニマル装置 メタルエッチャ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライエッチング装置
44	CMF-044	ミニマル装置 ダイボンダ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
45	CMF-045	ミニマル装置 圧縮モールド	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
46	CMF-046	ミニマル装置 レーザーアブレーション	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
47	CMF-047	ミニマル装置 スパッタ (Cu)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
48	CMF-048	ミニマル装置 Cu メッキ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ウェットプロセス装置
49	CMF-049	ミニマル装置 ウェットエッチャ (Cu)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ウェットプロセス装置
50	CMF-050	ミニマル装置 アセトン洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
51	CMF-051	ミニマル装置 ボールマウンタ	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
52	CMF-052	ミニマル装置 リフロー炉	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
53	CMF-053	ミニマル装置 プラズマクリーナー (デスマ ア加工)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 後工程パッケージング装置
54	CMF-054	ミニマル装置 スパッタ (Cu)	臨海副都心センター CPS 棟 042020 ドライ成膜装置
55	CMF-055	ミニマル装置 集光加工炉	臨海副都心センター CPS 棟 042020 酸化装置
56	CMF-056	ミニマル装置 RCA 洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
57	CMF-057	ミニマル装置 レジスト除去	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
58	CMF-058	ミニマル装置 Piranha 洗浄	臨海副都心センター CPS 棟 042020 洗浄装置
59	CMF-059	ミニマル装置 マスクレス露光	臨海副都心センター CPS 棟 042020 露光装置
60	CMF-101	電界放出型走査型電子顕微鏡	臨海副都心センター CPS 棟 042040 観察・分析装置

No.	装置番号	施設等名称	備考	
61	CMF-102	光学顕微鏡	臨海副都心センター CPS 棟 042020	観察装置
62	CMF-103	触針式プロファイリングシステム	臨海副都心センター CPS 棟 042040	測定装置
63	CMF-104	電気特性分析用プローバ	臨海副都心センター CPS 棟 042020	電気特性分析装置
64	CMF-105	半導体パラメータ・アナライザ	臨海副都心センター CPS 棟 042020	電気特性分析装置
65	CMF-106	LCR メータ	臨海副都心センター CPS 棟 042020	電気特性分析装置