

チューニングが必要な工程を利用する場合（非公開）

2020年度

装置番号	施設名称	設置場所	装置分類	共用施設等使用料	技術補助費	技術代行費
				(円/時間)	(円/時間)	(円/時間)
CRAVITY001	線ステッパー	CR1 イエロールーム	リソグラフィー装置	10,000	17,000	18,600
CRAVITY002	コータデベロッパ（本体）	CR1 イエロールーム	リソグラフィー装置	10,000	17,000	18,600
CRAVITY003	セミオートデベロッパ	CR1 イエロールーム	リソグラフィー装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY004	ウェハー洗浄装置	CR1 イエロールーム	ウェット処理装置	8,000	15,000	16,600
CRAVITY005	有機洗浄装置A	CR1 イエロールーム	ウェット処理装置	6,000	13,000	14,600
CRAVITY006	有機洗浄装置B	CR1 イエロールーム	ウェット処理装置	6,000	13,000	14,600
CRAVITY007	Nb-Alジョセフソン接合作製装置[In-situ 分析器&オゾン酸化器付]	CR2 クリーンルーム	成膜装置	9,000	16,000	17,600
CRAVITY008	Nb-Alジョセフソン接合作製装置[標準型]	CR2 クリーンルーム	成膜装置	9,000	16,000	17,600
CRAVITY009	NbNジョセフソン素子作製装置	CR2 クリーンルーム	成膜装置	9,000	16,000	17,600
CRAVITY010	マルチターゲット(六源)スパッタ装置	CR3 クリーンルーム	成膜装置	9,000	16,000	17,600
CRAVITY011	絶縁膜作製装置	CR3 クリーンルーム	成膜装置	9,000	16,000	17,600
CRAVITY012	TEOS-CVD	CR3 クリーンルーム	成膜装置	10,000	17,000	18,600
CRAVITY013	反応性イオンエッチング装置Samco-I	CR2 クリーンルーム	成膜装置	7,000	14,000	15,600
CRAVITY014	反応性イオンエッチング装置Samco-II	CR2 クリーンルーム	成膜装置	7,000	14,000	15,600
CRAVITY015	反応性イオンエッチング装置Samco-III	CR2 クリーンルーム	エッチング装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY016	反応性イオンエッチング装置(Ulvac)	CR2 クリーンルーム	エッチング装置	7,000	14,000	15,600
CRAVITY017	ICP型反応性イオンエッチング装置	CR2 クリーンルーム	エッチング装置	7,000	14,000	15,600
CRAVITY018	アッシング装置	CR2 クリーンルーム	表面処理装置			
CRAVITY019	イオンミリング装置	CR3 クリーンルーム	ミリング装置	6,000	13,000	14,600
CRAVITY020	酸系ウェットエッチング装置	CR1 イエロールーム	エッチング装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY021	高温熱処理装置(RTA)	CR3 クリーンルーム	測定装置	6,000	13,000	14,600
CRAVITY022	オートプロローバ	CR2 クリーンルーム	測定装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY023	マニュアルプロローバ	CR3 クリーンルーム	測定装置	3,000	10,000	11,600
CRAVITY024	シート抵抗測定装置	CR3 クリーンルーム	測定装置	3,000	10,000	11,600
CRAVITY025	ナノサーチ顕微鏡	CR3 クリーンルーム	測定装置	7,000	14,000	15,600
CRAVITY026	レーザー顕微鏡	CR3 クリーンルーム	測定装置	7,000	14,000	15,600
CRAVITY027	α ステップ	CR3 クリーンルーム	測定装置	3,000	10,000	11,600
CRAVITY028	CMP1	CR1 一般実験室	表面処理装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY029	CMP2	CR1 一般実験室	表面処理装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY030	ダイシング装置1	CR1 一般実験室	加工装置	5,000	12,000	13,600
CRAVITY031	ダイシング装置2	CR1 一般実験室	加工装置	5,000	12,000	13,600

標準レシピを利用する場合（非公開）

2020年度

装置番号	施設名称	設置場所	装置分類	共用施設等使用料	技術補助費	技術代行費
				(円/枚)	(円/枚)	(円/枚)
CRAVITY001	線ステッパー	CR1 イエロールーム	リソグラフィー装置	4,000	6,800	7,440
CRAVITY002	コータデベロッパ（本体）	CR1 イエロールーム	リソグラフィー装置	4,000	6,800	7,440
CRAVITY003	セミオートデベロッパ	CR1 イエロールーム	リソグラフィー装置			
CRAVITY004	ウェハー洗浄装置	CR1 イエロールーム	ウェット処理装置	3,200	6,000	6,640
CRAVITY005	有機洗浄装置A	CR1 イエロールーム	ウェット処理装置			
CRAVITY006	有機洗浄装置B	CR1 イエロールーム	ウェット処理装置	2,400	5,200	5,840
CRAVITY007	Nb-Alジヨセフソン接合作製装置[In-situ 分析器&オゾン酸化器付]	CR2 クリーンルーム	成膜装置			
CRAVITY008	Nb-Alジヨセフソン接合作製装置[標準型]	CR2 クリーンルーム	成膜装置	7,200	12,800	14,080
CRAVITY009	NbNジヨセフソン素子作製装置	CR2 クリーンルーム	成膜装置			
CRAVITY010	マルチターゲット(六源)スパッタ装置	CR3 クリーンルーム	成膜装置	7,200	12,800	14,080
CRAVITY011	絶縁膜作製装置	CR3 クリーンルーム	成膜装置			
CRAVITY012	TEOS-CVD	CR3 クリーンルーム	成膜装置	8,000	13,600	14,880
CRAVITY013	反応性イオンエッチング装置Samco-I	CR2 クリーンルーム	成膜装置			
CRAVITY014	反応性イオンエッチング装置Samco-II	CR2 クリーンルーム	成膜装置	2,800	5,600	6,240
CRAVITY015	反応性イオンエッチング装置Samco-III	CR2 クリーンルーム	エッチング装置			
CRAVITY016	反応性イオンエッチング装置(Ulvac)	CR2 クリーンルーム	エッチング装置	2,800	5,600	6,240
CRAVITY017	ICP型反応性イオンエッチング装置	CR2 クリーンルーム	エッチング装置	2,800	5,600	6,240
CRAVITY018	アッシング装置	CR2 クリーンルーム	表面処理装置			
CRAVITY019	イオンミリング装置	CR3 クリーンルーム	ミリング装置	2,400	5,200	5,840
CRAVITY020	酸系ウェットエッチング装置	CR1 イエロールーム	エッチング装置			
CRAVITY021	高温熱処理装置(RTA)	CR3 クリーンルーム	測定装置			
CRAVITY022	オートプローバ	CR2 クリーンルーム	測定装置	2,000	4,800	5,440
CRAVITY023	マニュアルプローバ	CR3 クリーンルーム	測定装置	600	2,000	2,320
CRAVITY024	シート抵抗測定装置	CR3 クリーンルーム	測定装置			
CRAVITY025	ナノサーチ顕微鏡	CR3 クリーンルーム	測定装置			
CRAVITY026	レーザー顕微鏡	CR3 クリーンルーム	測定装置			
CRAVITY027	α ステップ	CR3 クリーンルーム	測定装置			
CRAVITY028	CMP1	CR1 クリーンルーム	表面処理装置	2,000	4,800	5,440
CRAVITY029	CMP2	CR1 クリーンルーム	表面処理装置			
CRAVITY030	ダイシング装置1	CR1 クリーンルーム	加工装置	2,000	4,800	5,440
CRAVITY031	ダイシング装置2	CR1 クリーンルーム	加工装置			