

共用するプラットフォームリスト

お問い合わせ先：プラットフォーム企画室 (platform_mo@nifs.ac.jp)

No.	装置名称	装置責任者	メールアドレス (@nifs.ac.jp)
1-1	大型超伝導導体試験装置 + 温度可変低温設備	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-2	大口径高磁場導体試験装置 + 温度可変低温設備	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-3	超流動用大型ポンプ (超伝導マグネット研究設備用)	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-4	直流電源 (超伝導マグネット研究設備用 75kA・3台)	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-5	直流電源 (超伝導マグネット研究設備用 75kA・2台)	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-6	直流電源 (超伝導マグネット研究設備用 10kA・1台) 空冷	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-7	直流電源 (超伝導マグネット研究設備用 10kA・1台) 水冷	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-8	直流電源 (超伝導マグネット研究設備用 10kA・2台)	濱口 真司	hamaguchi.shinji
1-9	直流電源 (超伝導マグネット研究設備用 6kA・1台)	濱口 真司	hamaguchi.shinji
2	熱・物質流動ループ装置 (Oroshhi-2)	田中 照也 濱地 志憲	tanaka.teruya hamaji.yukinori
3	高温静水圧焼結接合システム	菱沼 良光 能登 裕之	hishinuma.yoshimitsu noto.hiroyuki
4	遊星型ボール・ミリング装置	菱沼 良光	hishinuma.yoshimitsu
5	超薄膜ナノスクラッチ試験機	菱沼 良光	hishinuma.yoshimitsu
6	高純度アーク溶解装置	菱沼 良光	hishinuma.yoshimitsu
7	不活性雰囲気大容量遊星型ボール	能登 裕之	noto.hiroyuki
8	冷間静水等方圧プレス機	菱沼 良光	hishinuma.yoshimitsu
9	超高熱負荷試験装置 (ACT2)	濱地 志憲	hamaji.yukinori
10	超高分解能電界放出型走査電子顕微鏡 (FE-SEM)	時谷 政行	tokitani.masayuki
11	走査型電子顕微鏡	時谷 政行	tokitani.masayuki
12	X線光電子分光分析装置 (ESCA (XPS))	田中 照也 濱地 志憲	tanaka.teruya hamaji.yukinori
13	自動X線回折装置 (XRD)	菱沼 良光	hishinuma.yoshimitsu
14	タンデム加速器 (解析ビーム加速器)	矢嶋 美幸	yajima.miyuki
15	形状解析レーザー顕微鏡	時谷 政行	tokitani.masayukip
16	水素同位体吸蔵透過試験装置	小林 真	kobayashi.makoto
17	透過型電子顕微鏡 (TEM/STEM)	時谷 政行	tokitani.masayuki
18	集束イオンビーム/電子ビーム加工観察装置 (FIB-SEM)	時谷 政行	tokitani.masayuki
19	走査型電子顕微鏡 (SEM)	時谷 政行	tokitani.masayuki
20	グロー放電発光分析装置 (GE-ODS)	濱地 志憲	hamaji.yukinori
21	電子天秤 (ザリトリウスME5-F)	濱地 志憲	hamaji.yukinori
22	昇温脱離ガス分析装置群 (TDS)	矢嶋 美幸	yajima.miyuki
23	大電力電子サイクロトロン波発生・伝送システム	西浦 正樹	nishiura.masaki
24	多価イオン源 (CoBIT)	坂上 裕之	sakaue.hiroyuki
25	大強度イオン源	坂上 裕之	sakaue.hiroyuki
26	大口径高密度プラズマ発生装置 (HYPER-I)	吉村 信次	yoshimura.shinji
27	直線型プラズマ装置 (TPD-II)	濱地 志憲	hamaji.yukinori
28	ワイドストライプ型高密度室温大気圧プラズマ装置	吉村 信次	yoshimura.shinji
29	ペン型大気圧プラズマジェット装置	吉村 信次	yoshimura.shinji
30	バーチャルリアリティ装置 (CompleXcope)	大谷 寛明	ohtani.hiroaki
31	強制冷却導体試験装置 (77 K槽のみ)	高田 卓	takada.suguru
32	高温超伝導テープ線材安定評価装置	尾花 哲浩	obana.tetsuhiro
33	パルス通電加圧焼結装置	田上 裕之	tanoue.hiroyuki