

ひらつかアリーナ 空調機器一覧

No. 1

機器名称	系統	仕様	台数	設置場所
冷温水発生機		形式 ガス焚冷温水発生機 燃料 都市ガス 冷房能力 492.2KW 暖房能力 428.4KW	2	熱源機械室
冷却塔 2基連結型		形式 密閉式クロスフロー 超低騒音形冷却塔 冷却能力 978.5KW×2	1	冷却塔置場
冷却水ポンプ		形式 片吸込小形渦巻ポンプ	2	熱源機械室
冷温水ポンプ		形式 片吸込小形渦巻ポンプ	2	主機械室
冷却水用膨張タンク		形式 密閉隔膜式膨張タンク	2	熱源機械室
冷温水用膨張タンク		形式 密閉隔膜式膨張タンク	1	主機械室
雨水濾過用薬注装置		形式 薬液定量ポンプユニット	1	主機械室
冷却水用薬注装置		形式 薬液定量ポンプユニット	2	熱源機械室
冷温水サプライヘッダー		形式 配管用炭素鋼管（白）製 溶融亜鉛メッキ	1	主機械室
冷温水一次レタンヘッダー		形式 配管用炭素鋼管（白）製 溶融亜鉛メッキ	1	主機械室
エアー抜きヘッダー		形式 配管用炭素鋼管（白）製 溶融亜鉛メッキ	1	熱源機械室
エアー抜きヘッダー		形式 配管用炭素鋼管（白）製 溶融亜鉛メッキ	1	主機械室
磁器式水処理装置		形式 磁器式水処理装置	2	主機械室
空気調和機 AC-1	アリーナ北面東側 ペリメーター	形式 システム形空調機 冷房能力 36.3KW 暖房能力 42.2KW	1	空調機械室 1
空気調和機 AC-2	アリーナ観客席東側 4～12通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 77.3KW 暖房能力 54.5KW	1	空調機械室 1
空気調和機 AC-3	アリーナ観客席東側 13～21通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 71.5KW 暖房能力 43.0KW	1	空調機械室 1
空気調和機 AC-4	アリーナ南面東側 ペリメーター	形式 システム形空調機 冷房能力 49.9KW 暖房能力 37.5KW	1	空調機械室 2
空気調和機 AC-5	アリーナ北面西側 ペリメーター	形式 システム形空調機 冷房能力 35.86KW 暖房能力 39.9KW	1	空調機械室 3
空気調和機 AC-6	アリーナ観客席西側 4～12通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 89.4KW 暖房能力 49.0KW	1	空調機械室 3
空気調和機 AC-7	アリーナ観客席西側 13～21通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 89.4KW 暖房能力 49.0KW	1	空調機械室 4
空気調和機 AC-8	アリーナ南面西側 ペリメーター	形式 システム形空調機 冷房能力 52.0KW 暖房能力 34.8KW	1	空調機械室 4

ひらつかアリーナ 空調機器一覧

No. 2

機器名称	系統	仕様	台数	設置場所
空気調和器 AC-9	アリーナ東側 3～8通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 54.8KW 暖房能力 34.5KW	1	空調機械室 1
空気調和器 AC-10	アリーナ東側 8～12通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 52.9KW 暖房能力 31.7KW	1	空調機械室 1
空気調和器 AC-11	アリーナ東側 12～17通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 53.0KW 暖房能力 31.8KW	1	空調機械室 2
空気調和器 AC-12	アリーナ東側 17～22通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 52.7KW 暖房能力 30.7KW	1	空調機械室 2
空気調和器 AC-13	アリーナ西側 3～8通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 55.4KW 暖房能力 35.6KW	1	空調機械室 3
空気調和器 AC-14	アリーナ西側 8～12通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 53.9KW 暖房能力 33.2KW	1	空調機械室 3
空気調和器 AC-15	アリーナ西側 12～17通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 55.7KW 暖房能力 33.6KW	1	空調機械室 4
空気調和器 AC-16	アリーナ西側 17～22通り間	形式 システム形空調機 冷房能力 53.7KW 暖房能力 32.5KW	1	空調機械室 4
パッケージエアコン室外機 ACP-1	和室	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 22.4KW 暖房能力 26.5KW	1	屋外デッキ (北)
パッケージエアコン室内機 ACP-1-1	和室 2	形式 天井カセット 2方向形 冷房能力 8.0KW 暖房能力 9.5KW	1	和室 2
パッケージエアコン室内機 ACP-1-2	和室 1	形式 天井隠蔽両ダクト形 冷房能力 11.2KW 暖房能力 13.2KW	1	和室 1
パッケージエアコン室外機 ACP-2	事務室	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 45.0KW 暖房能力 50.0KW	1	屋外デッキ (北) 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-2-1	事務室	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 11.2KW 暖房能力 12.5KW	3	事務室 令和5年度更新
パッケージエアコン室外機 ACP-3	ホワイエ	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 35.5KW 暖房能力 40.0KW	1	屋外デッキ (北) 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-3-1	ホワイエ	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 5.6KW 暖房能力 6.3KW	1	ホワイエ 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-3-2	ホワイエ	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 14.0KW 暖房能力 16.0KW	2	ホワイエ 令和5年度更新

ひらつかアリーナ 空調機器一覧

No. 3

機器名称	系統	仕様	台数	設置場所
パッケージエアコン室外機 ACP-4	ホワイエ吹抜	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 45.0KW 暖房能力 50.0KW	1	屋外デッキ(北) 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-4-1	ホワイエ吹抜	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 5.6KW 暖房能力 6.3KW	2	ホワイエ(吹抜) 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-4-2	ホワイエ吹抜	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 16.0KW 暖房能力 18.0KW	2	ホワイエ(吹抜) 令和5年度更新
パッケージエアコン室外機 ACP-5	会議コーナー	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 35.5KW 暖房能力 40.0KW	2	屋外デッキ(南) 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-5-1	会議コーナー	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 9.0KW 暖房能力 10.0KW	6	会議室 令和5年度更新
パッケージエアコン室外機 ACP-6	多目的室 チャイルドルーム	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 45.0KW 暖房能力 50.0KW	2	屋外デッキ(南) 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-6-1	多目的室 チャイルドルーム	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 9.0KW 暖房能力 10.0KW	2	チャイルドルーム 令和5年度更新
パッケージエアコン室内機 ACP-6-2	多目的室 チャイルドルーム	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 9.0KW 暖房能力 10.0KW	6	多目的ルーム 令和5年度更新
パッケージエアコン室外機 ACP-7	男子更衣室	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 14.0KW 暖房能力 18.0KW	1	屋外デッキ(北)
パッケージエアコン室内機 ACP-7-1	男子更衣室	形式 天井カセット2方向形 冷房能力 2.2KW 暖房能力 2.8KW	2	男子更衣室
パッケージエアコン室内機 ACP-7-2	男子更衣室	形式 天井カセット2方向形 冷房能力 2.2KW 暖房能力 2.8KW	1	医務室
パッケージエアコン室内機 ACP-7-3	男子更衣室	形式 天井カセット2方向形 冷房能力 2.2KW 暖房能力 2.8KW	1	下足室
パッケージエアコン室外機 ACP-8	控室	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 22.4KW 暖房能力 26.5KW	1	屋外デッキ(南)
パッケージエアコン室内機 ACP-8-1	控室	形式 天井隠蔽両ダクト形 冷房能力 7.1KW 暖房能力 8.5KW	1	控室1
パッケージエアコン室内機 ACP-8-2	控室	形式 天井隠蔽両ダクト形 冷房能力 3.6KW 暖房能力 4.2KW	1	控室2

(資料7)

パッケージエアコン室内機 ACP-8-3	控室	形式 天井隠蔽両ダクト形 冷房能力 11.2KW 暖房能力 13.2KW	1	控室3
-------------------------	----	--	---	-----

ひらつかアリーナ 空調機器一覧

No. 4

機器名称	系統	仕様	台数	設置場所
パッケージエアコン室外機 AC-9	女子更衣室	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 14.0KW 暖房能力 18.0KW	1	屋外デッキ(南)
パッケージエアコン室内機 AC-9-1	女子更衣室	形式 天井カセット2方向形 冷房能力 2.2KW 暖房能力 2.8KW	1	清掃員控室
パッケージエアコン室内機 AC-9-2	女子更衣室	形式 天井カセット2方向形 冷房能力 2.2KW 暖房能力 2.8KW	1	放送室
パッケージエアコン室内機 AC-9-3	女子更衣室	形式 天井カセット2方向形 冷房能力 2.2KW 暖房能力 2.8KW	2	女子更衣室
パッケージエアコン室外機 ACP-10	廊下1	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 14.0KW 暖房能力 18.0KW	1	屋外デッキ(北)
パッケージエアコン室内機 ACP-10-1	廊下1	形式 天井隠蔽両ダクト形 冷房能力 5.6KW 暖房能力 6.7KW	2	廊下1
パッケージエアコン室外機 ACP-11	廊下2	形式 ガスヒートポンプ式 パッケージ形空気調和機 冷房能力 56.0KW 暖房能力 67.0KW	1	屋外デッキ(南)
パッケージエアコン室内機 ACP-11-1	廊下1	形式 天井隠蔽両ダクト形 冷房能力 9.0kW 暖房能力 10.6KW	6	廊下2
パッケージエアコン室外機 ACP-12	外気処理用 控室	形式 空冷ヒートポンプ形 冷房能力 28.0KW 暖房能力 31.5KW	1	屋外デッキ(南)
パッケージエアコン室内機 ACP-12-1	外気処理用 控室	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 14.0KW 暖房能力 13.2KW	2	控室3
パッケージエアコン室外機 ACP-13	外気処理用 廊下1	形式 空冷ヒートポンプ形 冷房能力 22.4KW 暖房能力 25.0KW	2	屋外デッキ(北)
パッケージエアコン室内機 ACP-13-1	外気処理用 控室	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 22.4KW 暖房能力 21.2KW	2	廊下1
パッケージエアコン室外機 ACP-14	外気処理用 廊下2	形式 空冷ヒートポンプ形 冷房能力 22.4KW 暖房能力 25.0KW	2	屋外デッキ(南)
パッケージエアコン室内機 ACP-14-1	外気処理用 控室	形式 天井埋込ダクト形 冷房能力 22.4KW 暖房能力 25.0KW	2	廊下2
空調換気扇		形式 天井カセット形	1	和室2
空調換気扇		形式 天井埋込ダクト形	1	和室1

(資料7)

空調換気扇		形式 天井埋込ダクト形	1	事務室
空調換気扇		形式 天井埋込ダクト形	1	会議室
空調換気扇		形式 天井埋込ダクト形	1	チャイルドルーム

ひらつかアリーナ 空調機器一覧

No. 5

機器名称	系統	仕様	台数	設置場所
空調換気扇	HEA-6	形式 天井埋込ダクト形	1	多目的ルーム
送風機 SF-1	空調機械室-1	形式 片吸込多翼送風機 床置形	1	空調機械室1
送風機 SF-2	空調機械室-2	形式 片吸込多翼送風機 床置形	1	空調機械室2
送風機 SF-3	空調機械室-3	形式 片吸込多翼送風機 床置形	1	空調機械室3
送風機 SF-4	空調機械室-4	形式 片吸込多翼送風機 床置形	1	空調機械室4
送風機 SF-5	配管ピット-東	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	配管ピット
送風機 SF-6	配管ピット-中央	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	配管ピット
送風機 SF-7	配管ピット-西	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	配管ピット
送風機 SF-8	器具庫-1	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	器具庫1
送風機 SF-9	器具庫-2	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	器具庫2
送風機 SF-10	器具庫-3	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	器具庫3
送風機 SF-11	倉庫-2	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	倉庫2
送風機 SF-12	熱源機械室	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	熱源機械室
送風機 SF-13	主機械室	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	主機械室
送風機 SF-14	電気室		1	電気室
送風機 SF-15	発電機室	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	発電機室
送風機 SF-16	アリーナ	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	アリーナ
排風機 EF-1	空調機械室-1	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	空調機械室1
排風機 EF-2	空調機械室-2	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	空調機械室2
排風機 EF-3	空調機械室-3	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	空調機械室3
排風機 EF-4	空調機械室-4	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	空調機械室4
排風機 EF-5	配管ピット-東	形式 片吸込多翼送風機 床置形	1	配管ピット-東
排風機 EF-6	配管ピット-中央	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	配管ピット-中央
排風機 EF-7	配管ピット-中央	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	配管ピット-中央
排風機 EF-8	配管ピット-西	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	配管ピット-西
排風機 EF-9	倉庫-1	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	倉庫1
排風機 EF-10	公衆便所	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	アリーナ外トイレ
排風機 EF-11	便所1	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	トイレ1
排風機 EF-12	シャワー室(男子)	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	男子更衣室
排風機 EF-13	男子更衣室他	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	男子更衣室
排風機 EF-14	控室	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	控室
排風機 EF-15		形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	ゴミ庫
排風機 EF-16	女子更衣室他	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	女子更衣室
排風機 EF-17	便所2		1	トイレ2
排風機 EF-18	シャワー室(女子)	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	女子更衣室
排風機 EF-19	器具庫-1	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	器具庫1
排風機 EF-20	器具庫-2	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	器具庫2
排風機 EF-21	器具庫-3	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	器具庫3
排風機 EF-22	倉庫-2	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	倉庫2
排風機 EF-23	熱源機械室	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	熱源機械室
排風機 EF-24	主機械室	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	主機械室
排風機 EF-25	電気室	型式 軸流送風機 天吊型	1	電気室
排風機 EF-26	備蓄庫	形式 片吸込多翼送風機 天吊形	1	備蓄庫
排風機 EF-27	男子便所3	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	男子トイレ3
排風機 EF-28	女子便所3	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	女子トイレ3
排風機 EF-30	男子便所4	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	男子トイレ4
排風機 EF-29	女子便所4	形式 片吸込多翼送風機 消音ボックス付天吊形	1	女子トイレ4

