

箕 面 市 立 小 ・ 中 学 校
（とどろみの森学園を除く）

フロン類定期点検業務委託仕様書

箕面市立小・中学校 フロン類定期点検業務委託仕様書

1. 対象施設

小学校 12校、中学校 6校、小中一貫校 1校

名称	所在地
箕面小学校	箕面市百楽荘一丁目 8 番 7 号
萱野小学校	箕面市萱野二丁目 7 番 40 号
北小学校	箕面市箕面三丁目 4 番 1 号
南小学校	箕面市桜六丁目 5 番 1 号
西小学校	箕面市新稲三丁目 12 番 2 号
東小学校	箕面市栗生新家五丁目 5 番 1 号
西南小学校	箕面市瀬川三丁目 2 番 1 号
萱野東小学校	箕面市石丸一丁目 18 番 1 号
豊川北小学校	箕面市栗生間谷西四丁目 3 番 1 号
中小学校	箕面市稲一丁目 15 番 8 号
豊川南小学校	箕面市小野原東三丁目 2 番 1 号
萱野北小学校	箕面市如意谷四丁目 4 番 1 号
第一中学校	箕面市新稲三丁目 2 番 1 号
第二中学校	箕面市萱野一丁目 15 番 12 号
第三中学校	箕面市瀬川三丁目 2 番 2 号
第四中学校	箕面市石丸一丁目 17 番 1 号
第五中学校	箕面市稲四丁目 3 番 12 号
第六中学校	箕面市栗生間谷西一丁目 3 番 1 号
彩都の丘学園	箕面市彩都栗生北二丁目 1 番 5 号

2. 対象機器

別添「フロン類定期点検業務対象機器一覧」のとおりとする。

3. 業務内容

- (1) 対象機器について、フロン排出抑制法に基づく定期点検を行う。
- (2) 初年度点検は平成 29 年度下半期に行い、以降法定のとおり 3 年に 1 回点検する。
- (3) 点検実施者は、専門点検の方法について十分な知見を有する者とする。

4. その他

- (1) 業務着手前に着手届を、完了後に完了届を提出すること。
- (2) 点検時に、室内等汚れる可能性がある場合は、該当機器の下部周辺を養生すること。
- (3) 法令の要件を満たす点検記録簿を作成し提出すること。
- (4) 本仕様書に記載なき事項については、施設管理者と協議の上決定すること。

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 箕面小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1、2階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP710J-NB	15.7	14
2	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP710J-NB	15.7	10
3	4階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP450J-NB	10	6
4	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP450J-NB	10	4
5	1、2階	職員室、保健室	エアコン	ヤンマー	YNZJ450EAN	12.1	8
6	1階	給食室	エアコン	ヤンマー	YGZP850H1NB	18.8	10

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 萱野小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1、2階	普通教室、支援教室	エアコン	ヤンマー	YDZP710J-NB	15.7	24
2	1、2階	普通教室、支援教室	エアコン	ヤンマー	YDZP710J-NB	15.7	
3	3、4階	普通教室、支援教室	エアコン	ヤンマー	YDZP710J-NB	15.7	24
4	3、4階	普通教室、支援教室	エアコン	ヤンマー	YDZP710J-NB	15.7	

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 北小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2、3階	普通教室	エアコン	パナソニック	FKJ3UD00998	10.5	8
2	3、4階	普通教室	エアコン	パナソニック	FLL3UD02528	11.5	8
3	1、4階	普通教室、保健室	エアコン	パナソニック	FLL3UD02538	11.5	8
4	3階	図書室	エアコン	パナソニック	FLF3AD00528	7.5	3
5	1階	学習室1、2	エアコン	ダイキン工業	A000108	11.5	4
6	2階	職員室	エアコン	パナソニック	ZG-0030858	17	4

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 南小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1、2階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP710J-NB	15.7	6
2	2、3階	普通教室他	エアコン	ヤンマー	YGZP710J-NB	15.7	12
3	2、3階	普通教室他	エアコン	ヤンマー	YGZP710J-NB	15.7	12
4	1階	給食室	エアコン	パナソニック	SGP-CH560G1	12.4	9
5	1、2階	職員室、保健室	エアコン	パナソニック	SGP-CH450G2N	10	4
6	3階	音楽室	エアコン	パナソニック	SGP-CH355G2N	7.9	2

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 西小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1階	普通教室、TTルーム	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	10
2	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
3	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
4	1、2階	ブレースルーム他	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	10
5	2、3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
6	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	12
7	1階	学童保育室	エアコン	アイシン精機	TGSP280B2N	7.5	4
8	1階	学習室1、2	エアコン	アイシン精機	TGSP280C1N	7.5	4
9	1、2階	保健室、職員室	エアコン	パナソニック	SGP-H450M4GZDR	10	6

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 東小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1、2階	南棟(1F)、北棟(1、2F)	エアコン	アイシン精機	AHWGP450E2ND	10	11
2	1、2階	南棟(1F)、北棟(1、2F)	エアコン	アイシン精機	AHWGP450E2ND	10	
3	2、3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP710E2NDG	15.7	20
4	2、3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP710E2NDG	15.7	
5	東棟2階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHGP450E2ND	10	6
6	1階	保健室、事務室、職員室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560E2N	15	8
7	1階給食室	調理室、検収室	エアコン	三菱重工	GHCP450HMT6	12.1	4
8	1階給食室	配膳室、ウエット、洗浄室、下処理室	エアコン	三菱重工	GHCP450HMT6	12.1	5

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 西南小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	中央棟1、2階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP450J-NB	10	12
2	中央棟1、3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP450J-NB	10	4
3	中央棟2、3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP710J-NB	15.7	8
4	北棟2、3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP850J-NB	18.8	12
5	北棟4階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
6	2階	職員室	エアコン	パナソニック	SGP-CH355G1	7.9	4

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 萱野東小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	3、4階	普通教室、図書室	エアコン	アイシン精機	AHWGP710E2NDG	15.7	16
2	3、4階	普通教室、図書室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	
3	1～3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP710E2NDG	15.7	18
4	1～3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	
5	1、3、4階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	16
6	1、3、4階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP450E2ND	10	
7	1、2階	職員室、保健室	エアコン	パナソニック	SGP-CH560G1	12.4	6

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 豊川北小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場所	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	北館1、2階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	20
2	北館1、2階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	
3	南館2階	普通教室、図書室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	10
4	南館2階	普通教室、図書室	エアコン	アイシン精機	AHWGP450E2ND	10	
5	1階	学習室	エアコン	アイシン精機	TGSP280B2N	7.5	2
6	2階	学童保育室	エアコン	ヤンマー	YNZJ355EAN	9.5	4
7	1階	給食室	エアコン	パナソニック	SGP-CH450H1N	10	3
8	1階	給食室	エアコン	パナソニック	SGP-CH450H1N	10	4

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 中小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP450J-NB	10	8
2	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
3	2～4階	普通教室、通級教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	10
4	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
5	1、2階	普通教室、会議室	エアコン	ヤンマー	YGZP850J-NB	18.8	16
6	3、4階	図書室、大会議室	エアコン	ヤンマー	YGZP450J-NB	10	6
7	1、2階	保健室、職員室、小会議室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560E2N	15	9
8	増築棟1、2階	普通教室	エアコン	工事中	工事中	18.8	8
9	増築棟3、4階	普通教室	エアコン	工事中	工事中	18.8	8

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 豊川南小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場所	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	北館2、3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	16
2	北館2、3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	
3	北館1、2階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP560E2NDG	12.4	14
4	北館1、2階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP450E2ND	10	
5	南館1、3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP710E2NDG	15.7	22
6	南館1、3階	普通教室	エアコン	アイシン精機	AHWGP710E2NDG	15.7	
7	本館3階	図書室	エアコン	アイシン精機	AHGP450E2ND	10	2
8	東館1、3階	保健室、職員室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560E2N	15	7

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 萱野北小学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
2	3階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
3	4階	普通教室	エアコン	ヤンマー	YGZP560J-NB	12.4	8
4	1、2階	保健室、職員室、事務室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560E2N	15	8

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 第一中学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1階	大空教室1	エアコン	三菱重工	FDCP6803HLX	14.3	10
2	1階	大空教室1					
3	1階	個別学習室					
4	1階	大空教室2					
5	1階	大空教室2					
6	1階	普通教室					
7	1階	B棟校務員室					
8	1階	普通教室					
9	1階	普通教室					
10	1階	保健室					
11	1階	保健室					
12	1階	校長室、書庫、職員室	エアコン	三菱重工	GCRP5601GT8	12.4	8
13	給食室	給食室	エアコン	日立	RAS-AP1000DS3	21.6	10

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 第二中学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2階	職員室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560EAN	15	8
2	1階	保健室	エアコン	ヤンマー	YNZJ280E1N	7.5	4
3	1階	給食室	エアコン	日立	RAS-AP1000DS3	21.6	10

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 第三中学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2階	職員室	エアコン	ヤンマー	YNZJ450EAN	12.1	6
2	1階	給食室	エアコン	三菱	PUHY-P1010ADMG1	9.5	10

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 第四中学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1階	工芸室、和室	エアコン	アイシン精機	AHYGP560E1ND	12.4	5
2	2、3階	保健室、職員室	エアコン	アイシン精機	AHYGP560E1ND	12.4	4
3	3階	職員室	エアコン	アイシン精機	AHYGP560E1ND	12.4	4
4	1階	事務室、多目的室	エアコン	アイシン精機	AXYGP355E1ND	7.9	5
5	1階	給食室	エアコン	ダイキン	PXYP1000C	22.4	11

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 第五中学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場所	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2階	職員室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560E2N	15	7
2	1階	給食室	エアコン	パナソニック	CUP1010UX3	15.9	10

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 第六中学校

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	2階	職員室	エアコン	ヤンマー	YNZJ560E2N	15	4
2	1階	給食室	エアコン	パナソニック	CUP1010UX3	15.9	10

フロン類定期点検業務対象機器一覧

施設名 彩都の丘学園

No.	設置場所	※ エアコンの場合 室内機の場合	製品	製造者	製品番号	圧縮機出力 (kW)	マルチ 室内機数
1	1階	校務センター	エアコン	ダイキン	RXYP1500B	31.8	23
2		会議					
3		印刷室					
4		校務センター事務室					
5		校長室					
6		更衣室1、2					
7		放送室					
8		更衣室1、2					
9	1階	ランチルーム	エアコン	ダイキン	RXYP1180B	23.9	11
10		支援教室					
11		支援教室					
12		支援教室(和室)					
13		学童					
14		食育ルーム					
15	1階	保健室	エアコン	ダイキン	RXYP500B	10.9	8
16		校務員室					
17		ミーティングルーム					
18		警備員室					
19		相談室1、2					
20	2階	図書館メディア(吹抜部)	エアコン	ダイキン	RXYP1180B	23.9	15
21		図書館メディア					
22		PC教室1、2					
23		調べ学習教室					
24		図書館メディア準備室					
25	2階	放課後開放	エアコン	ダイキン	RXYP450B	8.9	6
26		外国語教室兼音楽室					
27	3階	調理教室	エアコン	ダイキン	RXYP500B	10.9	6
28		被服教室					
29	3階	多目的室	エアコン	ダイキン	RXYP1000B	21.8	6
30		美術室1、2					
31	3階	普通教室(西側)	エアコン	ダイキン	FXFP90MC	19.8	6
32	3階	普通教室(南側)	エアコン	ダイキン	RXYP450B	19.8	12

33	4階	音楽室1、2	エアコン	ダイキン	RXYP950B	19.8	11
34		木工室					
35	4階	外国語教室	エアコン	ダイキン	RXYP450B	19.8	19
36		金工室					
37	4階	生徒会室、PTA室	エアコン	ダイキン	RXYP900B	17.8	12
38		進路相談室					
39		理科室1,2					
40		生徒相談室					
41	4階	理科室3	エアコン	ダイキン	RXYP280B	5.9	4
42	1階	給食室(休憩室)	エアコン	ダイキン	RXYP950B	19.8	8
43		給食室(検収室)					
44		給食室(調理室他)					