

2024年度県内一斉調査
－学校環境衛生活動に関する実態調査－

愛知県学校薬剤師会

はじめに

日頃は、学校薬剤師活動にご理解とご尽力を賜り厚く御礼申し上げます。また、大変お忙しい中での業務遂行に重ねて御礼申し上げます。

今回、先生方の現状について把握し、会の基礎資料とし今後の活動に役立てるために＜教室等の環境、感染症対策について＞＜日常点検と換気について＞＜学校保健に係る活動について＞の調査を実施しますので、率直なご回答と忌憚なきご意見をよろしくお願い申し上げます。学校薬剤師活動は地域貢献活動の最たるものです。引き続きご協力をお願い申し上げます。

調査結果

	名古屋	尾張	三河	愛知県
回答数	367	485	487	1339
国公立学校数（幼・小・中・高・特別支援校）	444	609	585	1638
回答率	82.7%	79.6%	83.2%	81.7%
幼・小・中・高・特別支援校・こども園総数（愛知県HPより）	520	679	688	1887

＜教室等の環境、感染症対策について＞

問1a：普通教室に エアコンは設置されていますか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 全ての普通教室に設置済	98.9%	97.5%	95.5%	97.2%
b) 一部の普通教室に設置済	1.1%	2.3%	4.1%	2.6%
c) 未設置であるが、設置を計画中、もしくは工事中	0.0%	0.2%	0.2%	0.1%
d) 未設置	0.0%	0.0%	0.2%	0.1%

問1b：特別教室に エアコンは設置されていますか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 全ての特別教室に設置済	45.5%	50.5%	68.3%	55.6%
b) 一部の特別教室に設置済	52.0%	47.1%	28.3%	41.6%
c) 未設置であるが、設置を計画中、もしくは工事中	0.3%	1.0%	1.6%	1.0%
d) 未設置	2.2%	1.4%	1.8%	1.8%

問1c：体育館に エアコンは設置されていますか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 設置済	37.1%	19.0%	18.7%	23.8%
b) 未設置であるが、設置を計画中、もしくは工事中	18.5%	15.3%	20.9%	18.2%
c) 未設置	44.4%	65.7%	60.4%	58.0%

問2： エアコン設置済の教室等について、機械換気装置は設置されていますか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 全ての教室等に設置済	81.2%	43.1%	36.8%	51.2%
b) 一部の教室等に設置済	8.4%	18.4%	20.7%	16.5%
c) 未設置であるが、設置を計画中、もしくは工事中	0.3%	0.6%	2.5%	1.2%
d) 未設置	10.1%	37.9%	40.0%	31.1%

問3a：夏季・普通教室の空気環境検査は、どのような条件下でしたか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) エアコンを使用下	99.0%	74.0%	80.2%	83.2%
b) 自然換気下（エアコンは設置されているが使用していない、又は設置されていない）	0.5%	9.7%	9.9%	7.2%
c) 夏季空気環境検査を行っていない	0.5%	16.3%	9.9%	9.6%

問3b：夏季・普通教室の空気環境検査で実施した検査項目はどれでしょうか（複数回答可）

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 温度・相対湿度	362	399	415	1176
b) 二酸化炭素	363	386	394	1143
c) 一酸化炭素	11	69	29	109
d) 気流	362	344	270	976
e) 浮遊粉じん	96	320	249	665
f) 二酸化窒素	8	32	20	60
g) その他	9	19	35	63
夏季・普通教室の空気環境検査を実施した学校数	365	406	439	1210

問3c：夏季・普通教室の空気環境検査で基準外であった項目を選択してください（複数回答可）

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 温度・相対湿度	21	18	13	52
b) 二酸化炭素	21	14	11	46
c) 一酸化炭素	1	3	4	8
d) 気流	9	11	8	28
e) 浮遊粉じん	2	3	5	10
f) 二酸化窒素	2	3	5	10
g) その他	1	2	6	9
h) 基準外はなかった	0	0	0	0
夏季・普通教室の空気環境検査を実施した学校数	365	406	439	1210

問4a：冬季・普通教室の空気環境検査は、どのような条件下でしたか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) エアコンを使用下	93.5%	68.5%	69.2%	75.6%
b) 燃焼性器具（ストーブなど）を使用下	2.2%	10.9%	5.1%	6.4%
c) エアコンと燃焼性器具を併用下	1.9%	7.4%	8.6%	6.3%
d) 自然換気下（いずれも使用していない）	1.9%	10.7%	14.6%	9.8%
e) 冬季空気環境検査を行っていない	0.5%	2.5%	2.5%	1.9%

問4b：冬季・普通教室の空気環境検査で実施した検査項目はどれでしょうか（複数回答可）

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 温度・相対湿度	363	462	445	1270
b) 二酸化炭素	362	465	463	1290
c) 一酸化炭素	30	237	124	391
d) 気流	359	373	262	994
e) 浮遊粉じん	98	349	208	655
f) 二酸化窒素	21	160	27	208
g) その他	8	11	22	41
冬季・普通教室の空気環境検査を実施した学校数	365	473	475	1313

問4c：冬季・普通教室の空気環境検査で基準外であった項目を選択してください（複数回答可）

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 温度・相対湿度	20	41	28	89
b) 二酸化炭素	17	18	14	49
c) 一酸化炭素	0	6	2	8
d) 気流	5	7	4	16
e) 浮遊粉じん	2	5	3	10
f) 二酸化窒素	2	16	4	22
g) その他	0	1	3	4
h) 基準外はなかった	333	402	431	1166
冬季・普通教室の空気環境検査を実施した学校数	365	473	475	1313

問5：二酸化炭素モニター設置について

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) すべての普通教室に設置	12.0%	20.0%	10.1%	14.2%
b) 一部の普通教室にのみ設置	19.6%	14.4%	20.7%	18.1%
c) 未設置	68.4%	65.6%	69.2%	67.7%

<日常点検と換気について>

問6：学校職員が行っていた日常点検（表）を年に1回以上、確認していますか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) はい	45.5%	53.0%	56.3%	52.1%
b) いいえ	54.5%	47.0%	43.7%	47.9%

問7：日常点検（表）の換気に関する項目「外部から教室に入ったとき、不快な刺激や臭気がないこと」「換気が適切に行われていること」で問題がありましたか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) はい	4.8%	7.0%	5.5%	5.9%
b) いいえ	95.2%	93.0%	94.5%	94.1%
日常点検（表）を確認済みの学校数	167	257	274	698

問8：日常点検（表）の換気に関する項目で問題があったときに、学校から相談はありましたか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) はい	75.0%	33.3%	46.7%	46.3%
b) いいえ	25.0%	66.7%	53.3%	53.7%
換気に関する項目で問題があった学校数	8	18	15	41

問9：換気についての相談は受けましたか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) はい	30.2%	32.2%	31.6%	31.4%
b) いいえ	69.8%	67.8%	68.4%	68.6%

<学校保健に係る活動について>

問10：学校保健委員会に出席しましたか？

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 1回以上、出席した（コロナ禍のため、書面開催等による場合も出席としてください）	83.4%	31.1%	26.5%	43.8%
b) 学校等から出席依頼があったが、1回も出席していない	8.7%	14.4%	10.3%	11.4%
c) 学校から出席依頼がないため、1回も出席していない	1.9%	49.5%	55.0%	38.5%

d) コロナ禍のため中止になり、1回も出席していない	2.5%	1.4%	3.3%	2.3%
e) 学校保健委員会が学校保健計画にないため行われていない	3.5%	3.6%	4.9%	4.0%

問11：問15でa)と答えられた先生にお聞きします。学校保健委員会で何かお話されましたか？（複数

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 開催テーマへの指導助言	89	89	78	256
b) 学校環境衛生	256	53	50	359
c) 保健教育	19	11	10	40
d) コロナ対策	53	15	26	94
e) SNSへの対応	7	7	6	20
f) IT化の健康等への影響	5	4	8	17
g) 薬物乱用防止	52	23	21	96
h) その他	36	13	10	59
i) 話す（発言する）機会はなかった	18	28	15	61
回答数（問15でa））	306	151	129	586

<薬物乱用防止教育・くすり教育について>

問12：学校（園）で「薬物乱用防止（たばこ・アルコールを含む）」や「くすりのお話し」等の授業・講話等を行いましたか（複数回答可）

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 薬物乱用防止教室（タバコ・アルコールを含む）	42	35	50	127
b) くすりのお話	45	21	29	95
c) コロナ対策	5	5	10	20
d) エピペン講習	12	33	11	56
e) ノロウイルス対策	2	10	1	13
f) その他	10	6	14	30
g) 依頼が無かった	290	411	392	1093
h) 依頼があったが行わなかった	3	8	8	19
回答数	367	485	487	1339

<参考資料：県内学校（園）数>

	名古屋	尾張	三河	愛知県
a) 公立幼稚園	21	12	19	52
b) 公立小学校	263	354	346	963
c) 公立中学校	114	158	142	414
d) 公立高等学校	36	68	62	166
e) 公立特別支援学校	10	17	16	43
f) 公立こども園	0	2	24	26
g) 私立こども園	76	68	79	223
合計	520	679	688	1887