

1.청명고등학교 석면해체제거작업장 석면비산정도 및 농도 측정결과표(2024.01.25.)

\* 사업장 주변의 석면배출허용기준 및 작업장 석면농도기준 0.01개/cc

시료구분	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (ℓ/분)	시작시간	완료시간	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
비산측정	AB-01	부지경계선1	LX-40(1)	10.81	9:41	13:41	0.002	-
	AB-02	부지경계선2	LX-40(1)	10.61	9:43	13:43	0.002	-
	AB-03	부지경계선3	YSP-1045S(1)	10.57	9:50	13:50	0.002	-
	AB-04	부지경계선4	YSP-1045S(1)	10.62	9:53	13:53	0.002	-
	AB-05	위생설비1 앞	YSP-1045S(1)	10.88	9:28	10:08	0.004	-
	AB-06	폐기물 반출구1	YSP-1045S(1)	10.66	9:29	10:09	0.004	-
	AB-07	음압기 배출구 뒤1	LX-40(1)	11.11	9:55	10:35	0.004	-
	AB-08	음압기 배출구 뒤2	KMS-5100(1)	10.86	9:57	10:37	0.004	-
	AB-09	음압기 배출구 뒤3	LX-40(1)	10.76	9:58	10:38	0.005	-
	AB-10	음압기 배출구 뒤4	KMS-5100(1)	11.09	10:00	10:40	0.005	-
	AB-11	음압기 배출구 뒤5	KMS-5100(1)	11.03	10:01	10:41	0.004	-
	AB-12	음압기 배출구 뒤6	KMS-5100(1)	11.46	10:02	10:42	0.004	-
	AB-13	음압기 배출구 뒤7	KMS-5100(1)	11.12	10:03	10:43	0.004	-
	AB-14	음압기 배출구 뒤8	KMS-5100(1)	10.76	10:04	10:44	0.005	-
	AB-15	음압기 배출구 뒤9	KMS-5100(1)	10.86	10:05	10:45	0.004	-
	AB-16	음압기 배출구 뒤10	LX-40(1)	11.10	10:06	10:46	0.004	-
	AB-17	폐기물 보관지점1-1	LX-40(1)	11.25	9:24	10:04	0.004	-
	AB-18	폐기물 보관지점1-2	LX-40(1)	11.03	9:25	10:05	0.004	-
	AB-19	위생설비2 앞	YSP-1045S(1)	10.72	10:10	10:50	0.006	-
	AB-20	작업장 주변 실내1	KMS-5100(1)	11.09	10:25	12:25	0.002	-
	AB-21	작업장 주변 실내2	KMS-5100(1)	10.75	10:27	12:27	0.002	-
	AB-23	폐기물 상차	YSP-1045S(1)	10.47	10:31	11:11	0.003	-
	AB-24	음압기 배출구 뒤11	LX-40(1)	10.95	11:00	11:40	0.005	-
	AB-25	음압기 배출구 뒤12	KMS-5100(1)	10.65	11:01	11:41	0.005	-
	AB-26	음압기 배출구 뒤13	LX-40(1)	10.54	11:02	11:42	0.004	-
	AB-27	음압기 배출구 뒤14	KMS-5100(1)	10.86	11:03	11:43	0.005	-
	AB-28	음압기 배출구 뒤15	KMS-5100(1)	10.84	11:04	11:44	0.004	-
	AB-29	음압기 배출구 뒤16	KMS-5100(1)	11.11	11:05	11:45	0.004	-
	AB-30	음압기 배출구 뒤17	KMS-5100(1)	10.85	11:06	11:46	0.005	-
	AB-31	음압기 배출구 뒤18	KMS-5100(1)	10.58	11:07	11:47	0.004	-
	AB-32	음압기 배출구 뒤19	KMS-5100(1)	10.64	11:08	11:48	0.005	-
	AB-33	음압기 배출구 뒤20	LX-40(1)	10.87	11:09	11:49	0.005	-
	AB-34	폐기물 보관지점2-1	YSP-1045S(1)	10.58	12:50	13:30	0.002	-

시료구분	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	시작시간	완료시간	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
비산측정	AB-35	폐기물 보관지점2-2	YSP-1045S(1)	10.61	12:50	13:30	0.003	-
	AB-36	폐기물 반출구2	YSP-1045S(1)	10.99	12:48	13:28	0.004	-
	AB-37	폐기물 보관지점3-1	YSP-1045S(1)	10.84	11:37	12:17	0.002	-
	AB-38	폐기물 보관지점3-2	YSP-1045S(1)	10.85	11:37	12:17	0.002	-
	AB-39	Blank Sample	-	-	-	-	-	-
농도측정	AF-01	별관 3층 복도1-1	LX-40(1)	10.66	13:30	15:10	0.007	-
	AF-02	별관 3층 복도1-2	LX-40(1)	10.71	13:31	15:11	0.008	-
	AF-03	별관 3층 1-7반-1	KMS-5100(1)	10.37	13:32	15:12	0.009	-
	AF-04	별관 3층 1-7반-2	KMS-5100(1)	10.59	13:33	15:13	0.007	-
	AF-05	별관 3층 1-8반-1	KMS-5100(1)	10.59	13:34	15:14	0.008	-
	AF-06	별관 3층 1-8반-2	KMS-5100(1)	10.76	13:35	15:15	0.008	-
	AF-07	별관 3층 여직원휴게실	KMS-5100(1)	10.58	13:36	15:16	0.008	-
	AF-08	별관 3층 1-9반-1	KMS-5100(1)	10.31	13:37	15:17	0.008	-
	AF-09	별관 3층 1-9반-2	KMS-5100(1)	10.35	13:38	15:18	0.008	-
	AF-10	별관 3층 1-10반-1	KMS-5100(1)	10.43	13:39	15:19	0.008	-
	AF-11	별관 3층 1-10반-2	KMS-5100(1)	10.72	13:40	15:20	0.008	-
	AF-12	별관 3층 교육정보부	KMS-5100(1)	10.97	13:41	15:21	0.007	-
	AF-13	별관 3층 컴퓨터실-1	KMS-5100(1)	10.93	13:42	15:22	0.008	-
	AF-14	별관 3층 컴퓨터실-2	KMS-5100(1)	10.94	13:43	15:23	0.008	-
	AF-15	별관 3층 컴퓨터실-3	KMS-5100(1)	10.28	13:44	15:24	0.008	-
	AF-16	별관 3층 복도1-3	LX-40(1)	10.40	13:45	15:25	0.008	-
	AF-17	별관3층 1학년교무실-1	YSP-1045S(1)	10.60	13:46	15:26	0.007	-
	AF-18	별관3층 1학년교무실-2	YSP-1045S(1)	10.58	13:47	15:27	0.007	-
	AF-19	별관3층 1학년교무실-3	YSP-1045S(1)	10.24	13:48	15:28	0.008	-
	AF-20	별관 3층 상담실	KMS-5100(1)	10.90	13:49	15:29	0.008	-
	AF-21	Blank Sample	-	-	-	-	-	-

\* 위상차현미경의 검출한계 0.002개/cc