

1.청명고등학교 석면해체제거작업장 석면비산정도 및 농도 측정결과표(2024.01.26.)

* 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)	10.50	9:32	13:32	0.002	-
	AB-02	부지경계선2	LX-40(1)	10.55	9:35	13:35	0.002	-
	AB-03	부지경계선3	YSP-1045S(1)	10.51	9:39	13:39	0.002	-
	AB-04	부지경계선4	YSP-1045S(1)	10.50	9:41	13:41	0.002	-
	AB-05	위생설비1 앞	SARA-4100(1)	10.53	9:20	10:00	0.004	-
	AB-06	음압기 배출구 뒤1	KMS-5100(1)	10.52	9:15	9:55	0.004	-
	AB-07	음압기 배출구 뒤2	KMS-5100(1)	10.55	9:16	9:56	0.004	-
	AB-08	음압기 배출구 뒤3	KMS-5100(1)	10.55	9:17	9:57	0.005	-
	AB-09	음압기 배출구 뒤4	KMS-5100(1)	10.54	9:18	9:58	0.005	-
	AB-10	음압기 배출구 뒤5	KMS-5100(1)	10.57	9:19	9:59	0.005	-
	AB-11	음압기 배출구 뒤6	KMS-5100(1)	10.56	9:20	10:00	0.004	-
	AB-12	음압기 배출구 뒤7	KMS-5100(1)	10.55	9:21	10:01	0.004	-
	AB-13	음압기 배출구 뒤8	KMS-5100(1)	10.55	9:22	10:02	0.005	-
	AB-14	음압기 배출구 뒤9	KMS-5100(1)	10.54	9:23	10:03	0.004	-
	AB-15	음압기 배출구 뒤10	KMS-5100(1)	10.56	9:24	10:04	0.004	-
	AB-16	작업장 주변 실내1	KMS-5100(1)	10.58	10:05	12:05	0.002	-
	AB-17	작업장 주변 실내2	KMS-5100(1)	10.54	10:06	12:06	0.002	-
	AB-18	위생설비2 앞	YSP-1045S(1)	10.54	10:08	10:48	0.006	-
	AB-19	위생설비3 앞	YSP-1045S(1)	10.59	10:10	10:50	0.006	-
	AB-20	위생설비4 앞	YSP-1045S(1)	10.55	10:12	10:52	0.006	-
	AB-21	음압기 배출구 뒤11	KMS-5100(1)	10.35	10:18	10:58	0.006	-
	AB-22	음압기 배출구 뒤12	KMS-5100(1)	10.31	10:19	10:59	0.005	-
	AB-23	음압기 배출구 뒤13	KMS-5100(1)	10.38	10:20	11:00	0.004	-
	AB-24	음압기 배출구 뒤14	KMS-5100(1)	10.38	10:21	11:01	0.005	-
	AB-25	음압기 배출구 뒤15	KMS-5100(1)	10.33	10:22	11:02	0.004	-
	AB-26	음압기 배출구 뒤16	KMS-5100(1)	10.31	10:23	11:03	0.005	-
	AB-27	음압기 배출구 뒤17	KMS-5100(1)	10.30	10:24	11:04	0.005	-
	AB-28	음압기 배출구 뒤18	KMS-5100(1)	10.35	10:25	11:05	0.004	-
	AB-29	폐기물 보관지점1-1	YSP-1045S(1)	10.55	10:47	11:27	0.002	-
	AB-30	폐기물 보관지점1-2	YSP-1045S(1)	10.56	10:48	11:28	0.003	-
	AB-31	폐기물 보관지점2-1	KMS-5100(1)	10.31	10:26	11:06	0.002	-
	AB-32	폐기물 보관지점2-2	KMS-5100(1)	10.35	10:27	11:07	0.003	-
	AB-33	폐기물 반출구1	SARA-4100(1)	10.39	11:42	12:22	0.004	-

시료구분	시료번호	측정 지점	측정 장비 (종류/수량)	유량 (l/분)	시작시간	완료시간	측정 결과 (f/cc)	검출석면의 종류
비산측정	AB-34	폐기물 반출구2	SARA-4100(1)	10.30	12:37	13:17	0.004	-
	AB-35	위생설비5 앞	YSP-1045S(1)	10.31	13:07	13:47	0.006	-
	AB-36	음압기 배출구 뒤19	YSP-1045S(1)	10.28	13:08	13:48	0.004	-
	AB-37	폐기물 반출구3	KMS-5100(1)	10.41	13:25	14:05	0.004	-
	AB-38	폐기물 반출구4	SARA-4100(1)	10.24	14:04	14:44	0.004	-
	AB-39	폐기물 보관지점3-1	SARA-4100(1)	10.16	14:57	15:37	0.002	-
	AB-40	폐기물 보관지점3-2	YSP-1045S(1)	10.20	14:57	15:37	0.003	-
	AB-41	Blank Sample	-	-	-	-	-	-
농도측정	AF-01	별관 2층 복도-1	YSP-1045S(1)	10.31	11:30	13:10	0.008	-
	AF-02	별관 2층 복도-2	KMS-5100(1)	10.57	11:31	13:11	0.008	-
	AF-03	별관 2층 복도-3	YSP-1045S(1)	10.30	11:32	13:12	0.008	-
	AF-04	별관 2층 회의실-1	KMS-5100(1)	10.20	11:33	13:13	0.008	-
	AF-05	별관 2층 회의실-2	KMS-5100(1)	10.15	11:34	13:14	0.007	-
	AF-06	별관 2층 평가관리실	KMS-5100(1)	10.21	11:35	13:15	0.007	-
	AF-07	별관2층학교운영회의실-1	KMS-5100(1)	10.21	11:36	13:16	0.007	-
	AF-08	별관2층학교운영회의실-2	KMS-5100(1)	10.23	11:37	13:17	0.008	-
	AF-09	별관 2층 1-11반-1	KMS-5100(1)	10.16	11:38	13:18	0.008	-
	AF-10	별관 2층 1-11반-2	KMS-5100(1)	10.14	11:39	13:19	0.009	-
	AF-11	별관 2층 1-12반-1	KMS-5100(1)	10.18	11:40	13:20	0.008	-
	AF-12	별관 2층 1-12반-2	KMS-5100(1)	10.23	11:41	13:21	0.008	-
	AF-13	별관 2층 수리과학부	KMS-5100(1)	10.23	11:42	13:22	0.008	-
	AF-14	별관 2층 물리지학실-1	KMS-5100(1)	10.27	11:43	13:23	0.008	-
	AF-15	별관 2층 물리지학실-2	KMS-5100(1)	10.38	11:44	13:24	0.008	-
	AF-16	별관 2층 물리지학실-3	KMS-5100(1)	10.38	11:45	13:25	0.007	-
	AF-17	Blank Sample	-	-	-	-	-	-

* 위상차현미경의 검출한계 0.002개/cc