

1.청명고등학교 석면해체제거작업장 석면비산정도 및 농도 측정결과표(2024.01.22.)

* 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)	10.69	9:14	13:14	0.002	-
	AB-02	부지경계선2	LX-40(1)	10.48	9:16	13:16	0.002	-
	AB-03	부지경계선3	LX-40(1)	10.52	9:22	13:22	0.002	-
	AB-04	부지경계선4	YSP-1045S(1)	10.65	9:25	13:25	0.002	-
	AB-05	위생설비1 앞	SARA-4100(1)	11.08	6:10	6:50	0.004	-
	AB-06	위생설비2 앞	YSP-1045S(1)	10.86	6:12	6:52	0.004	-
	AB-07	음압기 배출구 뒤1	YSP-1045S(1)	10.77	6:45	7:25	0.004	-
	AB-08	음압기 배출구 뒤2	YSP-1045S(1)	10.85	6:46	7:26	0.005	-
	AB-09	폐기물 보관지점1-1	YSP-1045S(1)	10.72	10:25	11:05	0.002	-
	AB-10	폐기물 보관지점1-2	YSP-1045S(1)	10.49	10:25	11:05	0.003	-
	AB-11	폐기물 보관지점2-1	YSP-1045S(1)	10.61	10:34	11:14	0.003	-
	AB-12	폐기물 보관지점2-2	YSP-1045S(1)	10.48	10:34	11:14	0.003	-
	AB-13	작업장 주변 실내1	KMS-5100(1)	10.51	10:37	12:37	0.002	-
	AB-14	작업장 주변 실내2	KMS-5100(1)	10.45	10:38	12:38	0.002	-
	AB-15	음압기 배출구 뒤3	SARA-4100(1)	10.81	11:03	11:43	0.003	-
	AB-16	음압기 배출구 뒤4	KMS-5100(1)	10.61	11:04	11:44	0.003	-
	AB-17	음압기 배출구 뒤5	KMS-5100(1)	10.55	11:05	11:45	0.003	-
	AB-18	음압기 배출구 뒤6	KMS-5100(1)	10.50	11:07	11:47	0.003	-
	AB-19	음압기 배출구 뒤7	KMS-5100(1)	10.73	11:08	11:48	0.003	-
	AB-20	음압기 배출구 뒤8	KMS-5100(1)	10.42	12:40	13:20	0.003	-
	AB-21	음압기 배출구 뒤9	KMS-5100(1)	10.29	12:41	13:21	0.003	-
	AB-22	음압기 배출구 뒤10	KMS-5100(1)	10.57	12:42	13:22	0.003	-
	AB-23	음압기 배출구 뒤11	KMS-5100(1)	10.36	12:43	13:23	0.003	-
	AB-24	음압기 배출구 뒤12	SARA-4100(1)	10.65	12:44	13:24	0.003	-
	AB-25	위생설비3 앞	KMS-5100(1)	10.26	13:40	14:20	0.006	-
	AB-26	위생설비4 앞	KMS-5100(1)	10.41	13:41	14:21	0.006	-
	AB-27	위생설비5 앞	KMS-5100(1)	10.10	13:35	14:15	0.004	-
	AB-28	음압기 배출구 뒤13	KMS-5100(1)	10.28	13:31	14:11	0.006	-
	AB-29	음압기 배출구 뒤14	SARA-4100(1)	10.45	13:33	14:13	0.005	-
	AB-30	폐기물 보관지점3-1	YSP-1045S(1)	10.39	13:58	14:38	0.003	-
	AB-31	폐기물 보관지점3-2	YSP-1045S(1)	10.62	13:58	14:38	0.003	-
	AB-32	위생설비6 앞	KMS-5100(1)	10.36	15:22	16:02	0.006	-
	AB-33	음압기 배출구 뒤15	KMS-5100(1)	10.31	15:28	16:08	0.005	-
	AB-34	폐기물 반출구1	KMS-5100(1)	10.18	15:47	16:27	0.004	-
	AB-35	폐기물 반출구2	KMS-5100(1)	10.74	15:32	16:12	0.005	-
	AB-36	Blank Sample	-	-	-	-	-	-

* 위상차현미경의 검출한계 0.002개/cc

* 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
농도측정	AF-01	별관4층 영상제작실1-1	KMS-5100(1)	10.77	11:10	12:50	0.007	-
	AF-02	별관4층 영상제작실1-2	KMS-5100(1)	10.79	11:11	12:51	0.008	-
	AF-03	별관4층 복도	KMS-5100(1)	10.67	11:12	12:52	0.007	-
	AF-04	별관5층 복도1-1	KMS-5100(1)	10.69	11:13	12:53	0.008	-
	AF-05	별관5층 복도1-2	KMS-5100(1)	10.55	11:14	12:54	0.007	-
	AF-06	별관5층 계단실	KMS-5100(1)	10.46	14:17	15:57	0.008	-
	AF-07	Blank Sample	-	-	-	-	-	-

* 위상차현미경의 검출한계 0.002개/cc