

1.청명고등학교 석면해체제거작업장 석면비산정도 및 농도 측정결과표(2024.01.28.)

* 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)	10.33	7:57	11:57	0.002	-
	AB-02	부지경계선2	LX-40(1)	10.31	7:59	11:59	0.002	-
	AB-03	부지경계선3	LX-40(1)	10.35	8:05	12:05	0.002	-
	AB-04	부지경계선4	LX-40(1)	10.38	8:07	12:07	0.002	-
	AB-05	위생설비1 앞	YSP-1045S(1)	10.43	8:07	8:47	0.004	-
	AB-06	음압기 배출구 뒤1	KMS-5100(1)	10.48	8:12	8:52	0.005	-
	AB-07	음압기 배출구 뒤2	KMS-5100(1)	10.45	8:13	8:53	0.005	-
	AB-08	음압기 배출구 뒤3	KMS-5100(1)	10.45	8:14	8:54	0.004	-
	AB-09	음압기 배출구 뒤4	KMS-5100(1)	10.42	8:15	8:55	0.004	-
	AB-10	음압기 배출구 뒤5	KMS-5100(1)	10.40	8:15	8:55	0.005	-
	AB-11	음압기 배출구 뒤6	KMS-5100(1)	10.45	8:17	8:57	0.004	-
	AB-12	음압기 배출구 뒤7	KMS-5100(1)	10.38	8:19	8:59	0.004	-
	AB-13	음압기 배출구 뒤8	KMS-5100(1)	10.45	8:19	8:59	0.004	-
	AB-14	음압기 배출구 뒤9	KMS-5100(1)	10.44	8:21	9:01	0.004	-
	AB-15	작업장 주변 실내1	KMS-5100(1)	10.41	8:24	10:24	0.002	-
	AB-16	작업장 주변 실내2	KMS-5100(1)	10.46	8:25	10:25	0.002	-
	AB-17	폐기물 보관지점1-1	YSP-1045S(1)	10.24	11:22	12:02	0.002	-
	AB-18	폐기물 보관지점1-2	YSP-1045S(1)	10.25	11:23	12:03	0.003	-
	AB-19	폐기물 보관지점2-1	KMS-5100(1)	10.12	11:24	12:04	0.002	-
	AB-20	폐기물 보관지점2-2	KMS-5100(1)	10.08	11:25	12:05	0.002	-
	AB-21	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	본관 1층 복도-1	YSP-1045S(1)	10.46	9:20	11:00	0.008	-
	AF-02	본관 1층 복도-2	YSP-1045S(1)	10.44	9:21	11:01	0.008	-
	AF-03	본관 1층 복도-3	YSP-1045S(1)	10.45	9:22	11:02	0.008	-
	AF-04	본관 1층 복도-4	YSP-1045S(1)	10.49	9:23	11:03	0.007	-
	AF-05	본관 1층 시설관리실-1	KMS-5100(1)	10.31	9:24	11:04	0.007	-
	AF-06	본관 1층 시설관리실-2	KMS-5100(1)	10.32	9:25	11:05	0.007	-
	AF-07	본관 1층 행정실-1	KMS-5100(1)	10.23	9:26	11:06	0.007	-
	AF-08	본관 1층 행정실-2	KMS-5100(1)	10.24	9:27	11:07	0.008	-
	AF-09	본관 1층 교장실-1	KMS-5100(1)	10.23	9:28	11:08	0.008	-
	AF-10	본관 1층 교장실-2	KMS-5100(1)	10.27	9:29	11:09	0.008	-
	AF-11	본관 1층 사랑반2	KMS-5100(1)	10.17	9:30	11:10	0.008	-
	AF-12	본관 1층 사랑반3-1	KMS-5100(1)	10.25	9:31	11:11	0.008	-
	AF-13	본관 1층 사랑반3-2	KMS-5100(1)	10.22	9:32	11:12	0.008	-
	AF-14	본관 1층 당직실	KMS-5100(1)	10.39	9:33	11:13	0.008	-
	AF-15	본관 1층 사랑반1-1	KMS-5100(1)	10.40	9:34	11:14	0.008	-
	AF-16	본관 1층 사랑반1-2	KMS-5100(1)	10.44	9:35	11:15	0.008	-
	AF-17	본관 1층 특수교육부	KMS-5100(1)	10.46	9:36	11:16	0.008	-
	AF-18	Blank Sample	-	-	-	-	-	-

* 위상차현미경의 검출한계 0.002개/cc