

---

# 2022년 부산광역시 화학안전관리보고서

---



**부산광역시**  
(환경정책과)

# 1 일반사항

## □ 목적 및 법령

- 매년 市 화학물질 관련 현황, 사고통계, 추진상황 등을 알리기 위함
- 「부산광역시 화학물질 안전관리 조례」 제21조(화학물질 관련 정보의 제공)

# 2 주요현황

## □ 유해화학물질 영업허가 사업장 현황

(2023.1.31. 기준)

합 계	제조업	사용업	운반업	판매업	알 선 판매업	보 관 저장업
1,314	41	455	93	75	640	10

\* 허가기관 : 낙동강유역환경청

## □ 화학사고 관련 통계

○ 사고현황 (2018~2022년 기준)

전국	부산지역 사고발생 건수							피해현황	
	계	서구	사하	금정	강서	사상	기장	사망	부상
326	17	1	8	1	1	4	2	3	9

○ 사고원인

년도	부산	원인별 분류
합계	17	안전기준 미준수 6, 시설결함 9, 운반차량사고 2
2018	4	안전기준 미준수 2, 시설결함 1, 운반차량사고 1,
2019	2	안전기준 미준수 2
2020	4	안전기준 미준수 1, 시설결함 3
2021	4	안전기준 미준수 1, 시설결함 3
2022	3	시설결함 2, 운송차량사고 1

## □ 대피장소 현황

합 계	초등학교	중학교	고등학교	대학교	공공기관	비고
101	59	25	9	1	7	세부현황 붙임 참조

## 3 2022년 추진성과

### □ 부산광역시 화학물질 안전관리계획(2022 ~ 2026년) 수립

- 관련법령 : 화학물질관리법 제6조, 市 화학물질안전관리조례 제4조
- 용역기간 : 2021.09.09. ~ 2022.04.08. (7개월)
- 용역기관 : 경성대학교 산학협력단
- 주요내용 : 화학물질 관리 및 대응책 등 화학사고 예방 및 안전관리방안 마련

### □ 화학물질 정보 공개

- 市 홈페이지에 화학물질 정보공개 개설(<https://www.busan.go.kr/depart/ahairpollution10>)
- 화학물질 정보, 통계, 사고 사례 등 제공(화학물질종합정보시스템 링크)

### □ 화학사고 대처방안 관계자 세미나 개최

- 일 시 : 2022.09.01.(목) (벡스코 제1전시장)
- 참석자 : 화학물질취급사업장, 구·군, 유관기관 관계자 등 98명
- 주요내용 : 사고 사례, 대응 요령, 시설개선 및 관리방안 등



## □ 그 외 추진사항

- 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 정비(5월, 9월)
- 市 화학물질 안전관리위원회 개최(3월)
- 화학사고 발생시 행동요령 홍보물 4,000부 제작·배포(12월)

## 4 향후계획

---

- 지역화학사고 대응계획 주기적 업데이트 및 관리
- 화학사고 현장조치 행동매뉴얼 주기적 정비
- 화학사고 예방을 위한 화학물질 정보공개 등 홍보 지속
- 市 화학물질 안전관리위원회 재구성(임기 만료)
- 화학안전관리보고서 매년 공개(市 홈페이지)

붙임 주민대피장소 현황. 끝.

## 주민 대피장소 현황

구·군	대피장소명	상세시설	도로명	면적 (m <sup>2</sup> )	수용인원 (명)	관리기관 연락처
중구	중구청	회의실	중구로 120	264	320	600-4152
서구	서구청	강당	구덕로 120(토성동4가)	427	163	240-3542
동구	동구국민체육문화센터	다목적체육관	동구 구청로 8	929	1,126	604-6000
동구	동일중앙초등학교	강당	동구 구봉로 46	756	916	460-0100
영도구	영도 국민체육센터	공공기관	함지로79번길 6(동삼동)	825	317	405-0050
영도구	영도구 민방위교육장	관공서	태종로 423(청학동)	677	260	419-4134
부산진구	동양중학교	체육관, 교실	백양산로 96	723	876	606-2500
부산진구	개성고등학교	체육관	당감서로 137	3,755	816	897-6404
부산진구	성서초등학교	누리터	중앙번영로 25	172	208	631-0481
부산진구	양정고등학교	다목적강당	양정로 46	739	895	850-1600
부산진구	부전초등학교	강당	부전로 65번길 25	22,519	2,500	811-7800
부산진구	동의대학교	효민체육관	엄광로 176	2,418	400	890-1114
부산진구	동평여자중학교	강당	백양순환로119번길 12-39	796	241	817-4602
부산진구	개성중학교	강당	엄광로 176-12	968	1,172	8011-100
동래구	대명여자고등학교	강당	시실로 135	688	833	526-3451
동래구	사직초등학교	강당	쇠미로81번길 7	1,036	1,255	590-0303
남구	용문초등학교	강당	신선로 542	718	870	623-4864
북구	덕성초등학교	강당	만덕대로39번길 45	648	785	330-3600
북구	명진초등학교	교사동	화명신도시로 159	642	770	330-4700
해운대구	운봉초등학교	강당	신반송로 11-20	234	610	542-8272
해운대구	반송초등학교	강당	아랫반송로 30번길 37-16	405	1,055	540-5800
해운대구	삼어초등학교	체육관	삼어로91번길 73	299	778	520-6500
해운대구	반안초등학교	강당	명장로67번길 40-42	156	408	520-0801
해운대구	재송중학교	강당	재반로165번길16	261	680	780-2200
해운대구	해강중학교	강당	해운대해변로 17	266	693	740-2700
해운대구	부산문화여고	강당	해운대로 469번길 50	187	487	746-2952
해운대구	해림초등학교	강당	해운대로469번길 42	125	326	740-1500
해운대구	해운대여자중학교	강당	우동1로 85번길 25	137	358	746-2948
해운대구	신곡중학교	강당	좌동 순환로 316	276	718	709-9900
해운대구	해송초등학교	체육관	좌동순환로 402번길 32	90	236	709-6900

구·군	대피장소명	상세시설	도로명	면적 (m2)	수용인원 (명)	관리기관 연락처
해운대구	동백초등학교	강당	좌동 순환로 357번길 6	285	743	746-7367
해운대구	송정초등학교	강당	해운대로 1164-9	263	684	709-6700
사하구	부산자동차고등학교	강당	하신중앙로3번나길 16	835	321	263-4825
사하구	신평사랑채노인복지관	본관	다대로 130번길 34	77	29	293-9544
사하구	신촌초등학교	강당	다대로 135번길 30-21	198	76	207-5984
사하구	감천중학교	강당	감천로73번길 60	294	113	208-3035
사하구	다대중학교	강당	다대로554번길 33	852	327	260-6500
사하구	하남초등학교	강당	하신번영로 186	562	216	200-3600
사하구	보림초등학교	강당	장림로161번길 20	889	341	260-1900
사하구	하단초등학교	강당	하신중앙로 321	939	361	201-3461
사하구	신남초등학교	다목적실	비봉로 88	889	341	990-7300
사하구	하단중학교	강당	하신번영로380번길 88	823	316	719-6300
금정구	섯골생활문화센터	4-5층	서곡로33번길 9	589	471	519-5140
강서구	가락초등학교	본관	호계로 41(죽림동)	858	260	972-8055
강서구	남명초등학교	본관, 강당	명지오션시티11로 132	3,700	1,121	260-000
강서구	녹명초등학교	본관	낙동남로 617	1,650	500	971-5144
강서구	녹산초등학교	본관, 강당	과학산단2로20번길 55	4,367	1,323	979-1000
강서구	대사초등학교	강당	낙동북로73번길 29	1,406	400	970-0300
강서구	대상초등학교	강당	대저로 249	371	430	971-6311
강서구	대저고등학교	본관, 강당	공항로811번가길 46	5,913	1,791	973-7701
강서구	명지초등학교	본관, 강당	명지국제6로 296	4,006	1,123	602-1200
강서구	명호초등학교	강당등	명지오션시티2로 41	6,138	1,860	220-1100
강서구	배영초등학교	본관, 도서관	공항로339번길 260	591	130	971-4428
강서구	신호초등학교	본관, 체육관	신호산단2로75번길 12	11,992	3,634	974-6800
강서구	오션초등학교	강당	명지오션시티6로 72	700	823	220-7200
강서구	천가초등학교	본관, 강당	동선길 135	1,340	406	972-7008
수영구	한바다중학교	강당	광남로21번가길 57	2,087	2,529	760-0700
수영구	광남초등학교	강당	광안해변로 115	648	785	610-6600
사상구	모덕초등학교	강당	덕상로 120	257	670	320-0800
사상구	주감초등학교	강당	양지로 48	489	188	320-3900
사상구	동주초등학교	강당	가야대로306번길 72	710	273	790-3700
사상구	구학초등학교	강당	학감대로 49	709	272	313-3892
사상구	엄궁초등학교	강당	엄궁로191번길 23	742	285	323-6840
사상구	모동초등학교	강당	모라로192번길 37	700	269	792-3700
사상구	덕상초등학교	강당	덕상로 32	720	276	309-3400
사상구	주양초등학교	강당	백양대로 372-6	596	228	329-1503
사상구	학진초등학교	강당	대동로 34-16	529	203	982-5000
사상구	신라중학교	강당	백양대로700번길 35-8	1,127	433	999-6000
사상구	엄궁중학교	강당	대동로 56	650	250	713-6600

구·군	대피장소명	상세시설	도로명	면적 (m <sup>2</sup> )	수용인원 (명)	관리기관 연락처
사상구	동주중학교	강당	주례로 107	720	276	322-0056
사상구	주례여자중학교	강당	가야대로306번길 55	600	230	310-3700
사상구	주감중학교	강당	백양대로 530	702	270	314-4677
사상구	모라중학교	강당	백양대로 936	922	354	327-3017
사상구	학장중학교	강당	대동로 140번길 60	720	276	320-2500
사상구	모동중학교	강당	모라로 192번길 51	630	242	790-9200
기장군	교리초등학교	강당	기장읍 차성로 427	563	216	720-0503
기장군	기장고등학교	강당	기장읍 차성서로 77	7,507	2,887	750-8200
기장군	기장중학교	강당	기장읍 읍내로 120	1,422	546	709-3801
기장군	기장초등학교	강당	기장읍 읍내로 69	2,178	837	720-8609
기장군	내리초등학교	강당	기장읍 소정안길 50	122	147	745-3100
기장군	대청중학교	강당	기장읍 차성서로 3	708	272	720-0600
기장군	월내초등학교	강당	장안읍 길천2길 25	5,016	1,929	719-9700
기장군	부산장안고등학교	강당	장안읍 장안고길 8-16	766	294	720-1700
기장군	장안중학교	강당	장안읍 좌천2길 43	591	226	719-9300
기장군	장안초등학교	강당	장안읍 장안로 67-4	631	242	720-1000
기장군	좌천초등학교	강당	장안읍 좌천로 13-66	1,020	392	720-4101
기장군	가동초등학교	강당	정관읍 정관5로 100	758	291	780-3700
기장군	달산초등학교	강당	정관읍 정관로 674	3,360	1,292	750-9900
기장군	모전중학교	강당	정관읍 정관1로 9	3,953	1,520	750-9300
기장군	방곡초등학교	강당	정관읍 정관덕산길 61	2,630	1,011	780-7600
기장군	부산중앙중학교	강당	정관읍 정관덕산길 73	684	829	720-8709
기장군	신정고등학교	강당	정관읍 정관3로 14	11,546	4,440	745-3300
기장군	신정중학교	강당	정관읍 정관3로 44	620	238	745-3700
기장군	신정초등학교	강당	정관읍 정관로 460	11,529	2,545	745-3500
기장군	월평초등학교	강당	정관읍 월평1길 21	413	158	508-8352
기장군	정관초등학교	강당	정관읍 정관로 530	11,489	1,000	720-1500
기장군	정원초등학교	강당	정관읍 정관로 423	12,633	4,858	750-9100
기장군	일광초등학교	강당	일광면 해빛로 46	720	276	930-7770
기장군	철암초등학교	강당	일광면 박영준길 19	2,644	1,016	727-0760
기장군	신진초등학교	강당	철마면 고촌로28번길 10	7,667	2,948	720-8500
기장군	철마초등학교	강당	철마면 철마로 493	1,765	678	780-7500