

# 행정사무조사 자료

경제환경국  
환경과

# 목 차

## 【부서자료】

□ 환경-1	지역화학사고 대응계획 .....	3페이지
□ 환경-2	1차사고 후 일상 복귀(10.22. 07:05) 결정 근거 .....	4페이지
□ 환경-3	피해조사 관련 세부 자료 .....	5페이지
□ 환경-4	원주지방환경청에 화학사고조사단 구성 요청 자료 .....	34페이지
□ 환경-5	화학물질안전원에서 지시한 시료채취 방법, 내용 .....	36페이지
□ 환경-6	시료 채취 및 분석 자료(1차,2차) .....	37페이지
□ 환경-7	피해조사TF팀 활동내용 .....	38페이지
□ 환경-8	현재 진양에너지에 잔존하는 유해·위험물질 탱크 현황 .....	40페이지
□ 환경-9	군에서 보험사에 전달하려는 주민 요구·건의사항 .....	41페이지
□ 환경-10	관내 화학물질 연간 이동량 1톤 이상 업체 목록 .....	42페이지

# 지역 화학사고 대응계획

## <환경-1>

- 지역 화학사고 대응계획 보고서: 별첨

# 1차사고 후 일상 복귀(10.22. 07:05) 결정 근거

## <환경-2>

○ 충주화학재난합동방재센터 사업장 내 및 사업장 주변 VOC 농도 측정 현황

- 사업장 내 VOC농도 측정(12회)

시간	01:17	01:25	01:29	01:31	01:34	02:25	03:06	04:15	04:18	04:20	05:28	05:32
농도	3.7ppm	2.6ppm	2.9ppm	1.5ppm	2.2ppm	1.1ppm	0.4ppm	0ppm	0ppm	0.3ppm	0ppm	0ppm

- 사업장 주변 VOC농도 측정(5회)

지점	미곡1리 마을 (미곡리124-5)	미곡1리 발인근 (미곡리65)	대소분기점인근 (미잠리 산15)	미곡1리 마을 (미곡리77-12)	경동원음성공장인근 (미곡리 산27-3)
시간	01:50	01:54	02:07	05:20	05:20
농도	0.8ppm	1.0ppm	0.2ppm	0ppm	0ppm

○ 2차례 관계기관 회의(02:35, 03:50)를 통해 화학물질 안정화 완료로 판단하여 04:25 소방서 일부 철수

○ 05:20 사업장 주변 및 05:28 사업장내 VOC 불검출에 따라 (주)진양에너지에서 지상 누출 물질 수거 작업 착수

○ 충주화학재난합동방재센터 원점 주변 불검출 및 이상 반응이 없어 누출에 따른 추가 위험성 없는 것으로 판단

- 음성군 일상생활로 복귀 안내 문자 전송(07:05)

○ 충주화학재난합동방재센터 잔류폐기물 수거 등 음성군과 사업장 인계 후 철수(07:32)

# 피해조사 관련 세부 자료

## <확정-3>

구 분	내 용
조사방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 부서: 대소면, 농정과, 농촌활력과, 농업기술센터</li> <li>○ 기간: 대소면(2025.10.24~12.05), 농정과·농촌활력과(10.27) 농업기술센터(10.24~10.27)</li> <li>○ 안내: 이장단 공문발송 , 유선 전화, 문자 전송, 피해마을 대면 안내(공문전달)</li> <li>○ 방법: 피해신고 내역을 바탕으로 피해자 제출한 피해 사진 확인 피해현장 조사 및 드론촬영 확인(농업기술센터)</li> <li>○ 기타사항: 피해 신고 접수 내역 손해사정사 수시 전달(2025.10.29.~12.05)</li> </ul>
접수방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대소면               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 피해 마을 회관 현장 접수(2025.10.27, 10.30) 및 현장 접수 지원(10.27.) · 미곡1리, 삼호1리, 삼호2리, 삼정5리(마을회관 및 피해 현장)</li> <li>- 피해 마을 이장님 취합 일괄 대소면 행정복지센터 접수</li> <li>- 개별 방문 대소면 행정복지센터 접수</li> </ul> </li> <li>○ 진천군 덕산읍, 이월면               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 읍·면 행정복지센터 개별 방문 접수하여 음성군 농정과 전달</li> </ul> </li> </ul>
대소면 발송 피해조사 공문 및 첨부양식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 별첨</li> </ul>
피해조사내역	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 피해가구: 303가구(대소면 280가구, 진천군 23가구)</li> <li>○ 피해면적: 1,354,686㎡(대소면 1,145,253㎡, 진천군 209,433㎡)</li> </ul>

○ 피해조사 세부내역(음성군 대소면)

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
	계	280명				1,224,566	1,145,253
1	대소면	신○○	미곡리 78-3, 133, 78-2, 133-1, 137-1, 137-2, 137, 57, 59	2025-10-27	벼	13,302	12,091
2	대소면	황○○	삼정리 산139-10, 139-2, 139-11, 370-7 미곡리 산22-4, 수태리 산38-62, 505-28, 505-27, 505-17, 505-15, 산37-1, 산38-44, 505-18, 505-16, 505-19, 505-20, 산20-2, 505-31, 505-26, 505-32, 505-23, 산37-13	2025-10-27	단무지, 배추, 쪽파, 무, 알타리, 아욱, 갓	38,465	38,465
3	대소면	이○○	미곡리 213	2025-10-27	애호박	3,041	3,041
4	대소면	정○○	미곡리 200 삼정리 716-9, 373, 373-1, 374-1, 375-1, 375	2025-10-27	방울토마토, 애호박, 무, 콩	12,838	12,838
5	대소면	정○○	삼정리 406-9, 429, 491, 374, 산436 미곡리 159-3, 산10-2, 229,	2025-10-27	무, 콩, 당근, 콜라비, 양배추	14,541	14,541
6	대소면	허○○	미곡리 554, 555, 556	2025-10-27	애호박, 근대, 상추, 치커리	19,337	19,337
7	대소면	강○○	삼호리 892, 893, 894, 895	2025-10-27	참나물, 당귀, 상추	14,965	14,965

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
8	대소면	최○○	미곡리 75-3,76	2025-10-27	애호박	4,620	4,620
9	대소면	최○○	미곡리 산 9	2025-10-27	쪽파, 들깨	29,700	29,700
10	대소면	김○○	미곡리 267, 290, 265, 269, 291, 293-1, 293-4	2025-10-27	녹보수	15,121	15,121
11	대소면	유○○	삼정리 437, 147-1, 147-2, 404-3, 404-2	2025-10-27	단무지 무	16,585	11,610
12	대소면	이○○	삼호리 939	2025-10-27	시금치	8,800	8,800
13	대소면	김○○	미곡리 246-1	2025-10-27	배추, 무, 총각무, 알타리	3,660	1,000
14	대소면	정○○	미곡리 288	2025-10-27	배추, 옷나무, 백일홍, 병꽃나무, 감나무, 엄나무	3,069	315
15	대소면	김○○	미곡리 75-2, 164	2025-10-27	벼	3,537	3,537
16	대소면	김○○	미곡리 87-1, 87-6	2025-10-27	배추, 무, 파, 당근, 콩, 알타리	1,335	1,335
17	대소면	김○○	미곡리 92-6	2025-10-27	파, 무, 생강, 배추, 콩	120	120
18	대소면	이○○	미곡리 산32-14	2025-10-27	배추, 무, 대파, 콩	800	330
19	대소면	정○○	미곡리 92-4, 92-7	2025-10-27	무, 파, 배추, 콩, 고추	667	667

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
20	대소면	이○○	미곡리 69-3, 73-1, 75, 145	2025-10-27	벼, 배추, 무, 파, 고추	6,475	6,475
21	대소면	이○○	미곡리 92-12	2025-10-27	배추, 쪽파, 무	33	33
22	대소면	김○○	미곡리 87-2, 87-7, 17-4	2025-10-27	무, 대파, 쪽파, 콩, 당근, 아스파라거스, 도라지	1,678	1,678
23	대소면	김○○	미곡리 92-3	2025-10-27	벼, 채소	9,850	9,850
24	대소면	이○○	미곡리 124-1	2025-10-27	쪽파, 배추, 대파, 무, 콩, 들깨	680	494
25	대소면	황○○	미곡리 92-5	2025-10-27	무, 배추, 당근,	2,442	429
26	대소면	김○○	미곡리 46, 46-5, 46-8	2025-10-27	벼	7,260	7,260
27	대소면	이○○	미곡리 92-1	2025-10-27	마늘, 대파, 무, 쪽파, 꽃잔디	660	660
28	대소면	이○○	미곡리 132-1, 124, 83-1	2025-10-27	콩, 배추, 쪽파	1,320	1,320
29	대소면	최○○	미곡리 42, 96, 83-1	2025-10-27	배추, 알타리, 파, 대파, 배추, 무	687	687
30	대소면	김○○	미곡리 151-3	2025-10-27	대파, 열무, 과일나무(자두,살구 등)	165	165
31	대소면	박○○	미곡리 77-4	2025-10-27	무, 가지, 쪽파	561	561

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
32	대소면	김○○	미곡리 126, 83-1	2025-10-27	배추, 무, 콩	1,650	1,650
33	대소면	유○○	미곡리 77-12, 131, 131-12, 77-13, 131-5	2025-10-27	배추, 벼, 들깨, 팔	5,116	5,116
34	대소면	최○○	미곡리 107-2	2025-10-27	무, 배추, 시금치	660	330
35	대소면	정○○	미곡리 170	2025-10-27	쪽파, 두릅, 대파	132	132
36	대소면	이○○	미곡리 96-1	2025-10-27	배추, 무, 파	17	17
37	대소면	이○○	미곡리 96-5, 56-8	2025-10-27	무, 고추, 배추, 콩	1,737	716
38	대소면	박○○	미곡리 67-1, 67-2	2025-10-27	벼	2,084	2,084
39	대소면	조○○	미곡리 126-1, 83-1	2025-10-27	무, 배추, 쪽파, 대파, 시금치	396	396
40	대소면	최○○	미곡리 27-3	2025-10-27	배추, 무, 파	1,485	297
41	대소면	조○○	삼호리 500-1, 643-5	2025-10-27	배추, 무, 대파, 골파	99	99
42	대소면	이○○	삼호리 501-11	2025-10-27	배추	165	165
43	대소면	신○○	삼호리 490-3	2025-10-27	무, 배추, 대파, 쪽파	99	99
44	대소면	강○○	삼호리 495-12	2025-10-27	파, 배추, 무	99	99

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
45	대소면	김○○	삼호리 678-3	2025-10-27	배추, 무, 파	132	132
46	대소면	최○○	삼정리 460-2	2025-10-27	배추, 무, 파	495	495
47	대소면	이○○	삼호리 500-1, 643-5	2025-10-27	배추, 무, 갓, 고추, 호박, 가지 등	653	653
48	대소면	허○○	삼호리 646-2	2025-10-27	배추, 무, 골파	99	99
49	대소면	권○○	삼호리 678-1	2025-10-27	배추, 무, 파	462	462
50	대소면	유○○	삼호리 678-11	2025-10-27	배추, 무, 파	231	231
51	대소면	허○○	삼호리 683-3,683-10	2025-10-27	배추, 무, 파	205	205
52	대소면	윤○○	삼호리 639	2025-10-27	배추, 무, 파	297	297
53	대소면	지○○	미곡리 553-3	2025-10-27	배추, 무, 골파	660	660
54	대소면	이○○	삼호리 646-6	2025-10-27	파	66	66
55	대소면	이○○	삼호리 649-2, 649-5	2025-10-27	배추, 무, 파	429	429
56	대소면	허○○	삼호리 678-35, 679-28	2025-10-27	배추, 무, 파, 갓	1,221	1,221
57	대소면	김○○	삼호리 635-8	2025-10-27	배추, 무, 파	264	264
58	대소면	허○○	삼호리 563, 646-5	2025-10-27	배추, 무, 파	165	165

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
59	대소면	유○○	미곡리 520	2025-10-27	배추, 무, 파	376	376
60	대소면	최○○	삼호리 651-9	2025-10-27	배추, 무, 갓, 파	792	792
61	대소면	강○○	삼호리 678-2, 678-4, 678-40	2025-10-27	무, 파	165	165
62	대소면	박○○	삼호리 506-3, 506-6, 505-2	2025-10-27	무, 배추, 골파	248	248
63	대소면	김○○	삼호리 649-4	2025-10-27	배추, 무, 파	363	363
64	대소면	유○○	삼호리 679-1, 679-26, 679-27	2025-10-27	파, 포도	990	990
65	대소면	이○○	삼호리 678-10	2025-10-27	배추, 무, 파	330	330
66	대소면	오○○	삼호리 638-1	2025-10-27	배추, 무, 파	693	693
67	대소면	허○○	삼호리 564-1	2025-10-27	배추, 무, 파	471	471
68	대소면	최○○	삼호리 644-3	2025-10-27	배추, 무, 파	264	264
69	대소면	신○○	삼호리 502-1	2025-10-27	파, 갓, 배추, 무	132	132
70	대소면	김○○	삼호리 647	2025-10-27	무, 파	66	66
71	대소면	허○○	삼호리 484	2025-10-27	배추, 무, 파	165	165
72	대소면	장○○	삼호리 510-4	2025-10-27	배추, 파, 무, 땅콩, 고추, 오이, 호박 등	330	330

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
73	대소면	정○○	삼호리 516-2	2025-10-27	무, 배추, 파	1,181	1,181
74	대소면	김○○	삼호리 638-3	2025-10-27	배추	17	17
75	대소면	이○○	삼호리 511-4	2025-10-27	무, 배추, 골파	99	99
76	대소면	김○○	삼호리 643-2	2025-01-27	배추, 무, 파	132	132
77	대소면	이○○	삼호리 643-5, 502, 502-3	2025-10-27	무, 쪽파, 대파	30	30
78	대소면	이○○	삼호리 484-2, 478, 16-2, 646-4	2025-10-27	배추, 파, 대파, 무, 갓, 당근	297	191
79	대소면	염○○	미곡리 180-4, 13-7	2025-10-27	무, 대파, 들깨, 아스파라스(감나무, 소나무, 단풍나무)	6,666	6,666
80	대소면	최○○	미곡리 193-12, 214-7	2025-10-27	무, 알타리	1,186	1,186
81	대소면	오○○	삼호리 939	2025-10-27	파	33	33
82	대소면	최○○	삼호리 369-7	2025-10-28	배추, 무, 파	396	396
83	대소면	강○○	삼호리 643-9, 638-5	2025-10-27	배추, 무, 파	396	396
84	대소면	홍○○	미곡리 547, 541, 560	2025-10-26	무, 토마토, 배추	17,031	17,031

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
85	대소면	임○○	미곡리 산35, 261, 264	2025-10-25	애호박, 벼	35,623	35,623
86	대소면	이○○	미곡리 73, 73-6, 78 수태리 509-2,508-14	2025-10-27	벼, 배추, 무, 시금치	8,718	7,557
87	대소면	신○○	삼정리 406	2025-10-28	배추, 무, 파, 갓, 쪽파	855	855
88	대소면	심○○	삼호리 173-1	2025-10-28	배추, 무, 알타리, 대파, 갓,콩	770	770
89	대소면	김○○	삼호리 902	2025-10-28	배추, 무, 갓, 쪽파, 접목선인장	3,516	3,516
90	대소면	한○○	삼호리 153-4	2025-10-28	무, 배추, 감나무, 대추나무	280	168
91	대소면	유○○	삼호리 798, 15-5, 876, 875, 877	2025-10-28	배추, 무, 파, 감나무, 콩, 쪽파, 양배추	750	750
92	대소면	유○○	미곡리 262-1 삼호리 865	2025-11-03.	메론, 토마토	5,053	5,053
93	대소면	김○○	삼호리 174	2025-10-28	배추, 무	110	44
94	대소면	유○○	삼호리 283-4	2025-10-28	배추, 무, 대파	48	38
95	대소면	정○○	삼호리 890, 924	2025-10-28	배추, 무, 감나무, 콩	690	690

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
96	대소면	정○○	삼호리 283-3, 872, 292	2025-10-28	배추, 무, 대파, 콩 (서리태), 모과나무	445	445
97	대소면	봉○○	삼호리 273, 299-1	2025-10-28	무, 배추, 콩, 대파, 쪽파	1,364	3,164
98	대소면	안○○	삼호리 299-3	2025-10-28	배추, 무, 깨, 콩, 팔	668	668
99	대소면	조○○	삼호리 284-4	2025-10-28	배추, 무, 파, 감나무	80	56
100	대소면	남○○	삼호리 276	2025-10-28	배추, 무, 잣	390	371
101	대소면	변○○	수태리 산38-26, 산38-23	2025-10-28	단무지, 배추, 쪽파, 알타리	2,903	1,778
102	대소면	조○○	미곡리 222	2025-10-28	채소류	60	60
103	대소면	도○○	미곡리 91, 91-1, 산32-19	2025-10-28	마늘, 파, 쪽파, 배추, 무, 블루베 리, 양파, 콩	726	726
104	대소면	황○○	미곡리 54-2, 62, 62-1, 62-2, 63, 63-1, 63-2, 76-1, 76-2	2025-10-28	벼	11,995	11,995
105	대소면	장○○	삼정리 509-1	2025-10-28	무, 배추	99	99

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
106	대소면	김○○	미곡리 151-9	2025-10-28	무, 대파, 시금치, 과실수, 정원수, 꽃잔디 등	1,320	1,320
107	대소면	김○○	미곡리 산13-3, 산10-2, 186-1, 122-1, 산32-14, 38-6, 78-1, 8-1, 8-2, 11	2025-10-28	단무지, 벼	33,401	33,401
108	대소면	임○○	미곡리 193-12, 214-7	2025-10-28	무, 시금치, 배추, 콩, 파, 들깨, 호박 등	1,980	1,980
109	대소면	이○○	미곡리 289	2025-10-28	금노매, 땡강나무	2,310	2,310
110	대소면	이○○	삼호리 232-2	2025-10-28	무, 배추, 쪽파	876	170
111	대소면	배○○	미곡리 산 22-4, 136, 165, 167, 640, 22-5, 25-1, 25-5, 산32-14	2025-10-28	단무지 무, 고사리, 대추나무, 체리나무, 회양목, 천도복숭아 등	35,805	35,805
112	대소면	김○○	미곡리 83-1, 8, 9, 10, 14-2, 15	2025-10-28	쪽파, 알타리, 돌산 갓, 벼	13,695	13,695
113	대소면	류○○	삼정리 716-5, 716-6-6, 746-1, 716-7, 716-8, 419-4 미곡리 216 ,217	2025-10-29	멜론, 썬갓, 배추, 무, 알타리, 쪽파, 대파 등	13,860	13,860
114	대소면	임○○	미곡리 92-9	2025-10-29	배추, 무, 파, 쪽파	300	300

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
115	대소면	진○○	삼호리 871	2025-10-29	배추, 무, 알타리무, 감나무(2그루), 깎마늘 5집 등	322	322
116	대소면	정○○	삼호리 874	2025-10-29	배추, 무, 사과, 대추	1,217	1,217
117	대소면	정○○	삼호리 294-3, 294-2	2025-10-29	배추, 무	492	492
118	대소면	박○○	삼호리 931, 573	2025-10-29	배추, 무, 알타리무, 쪽갓	3,920	3,920
119	대소면	봉○○	삼호리 164-1	2025-10-29	배추, 무	520	520
120	대소면	봉○○	삼호리 299-1	2025-10-29	배추, 무, 파	754	754
121	대소면	김○○	삼호리 283-6	2025-10-29	배추, 무	50	50
122	대소면	박○○	삼호리 574, 889	2025-10-29	대파, 열무, 토마토	4,992	4,992
123	대소면	이○○	수태리 392-2, 394-1	2025-10-29	방울토마토	3,636	3,636
124	대소면	최○○	미곡리 90-2	2025-10-29	들깨, 배추, 무, 총각무, 옥수수	830	830
125	대소면	신○○	미곡리 75-1	2025-10-29	벼	2,284	2,284

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
126	대소면	신○○	미곡리 산32-14	2025-10-29	호박, 부용, 가지, 측백묘목, 목수국, 글라디올라스, 마타리, 다할리아, 병꽃나무, 천도복숭아, 회양목, 체리나무, 대추나무, 고사리, 침엽수	26,702	26,702
127	대소면	김○○	삼정리 450	2025-10-29	배추, 무, 콩, 쪽파	2,056	822
128	대소면	조○○	삼정리 419-3	2025-10-29	고추, 무, 배추, 쪽파 등	200	160
129	대소면	한○○	삼정리 734-2	2025-10-29	배추, 파, 무 등	660	330
130	대소면	정○○	삼정리 389-2, 산95-1, 478	2025-10-29	벼, 김장채소, 고구마	4,393	4,393
131	대소면	김○○	삼정리 460-4, 산139-2, 370-2, 370-3, 370-4, 370-5, 374-6, 370-3, 371	2025-10-29	배추, 무, 파, 고추	6,168	6,168
132	대소면	신○○	미곡리 315, 29-2, 315, 46-2, 46-3	2025-10-29	배추, 무, 파, 갓, 감나무, 인삼	3,813	3,813
133	대소면	김○○	미곡리 313, 26, 14, 18, 26, 26-5, 26-9, 29-1, 26-1, 26-10, 19, 34, 45-8, 16	2025-10-29	무, 갓, 배추, 벼	32,460	32,460

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
134	대소면	송○○	미곡리 29-2	2025-10-29	배추, 무, 갓, 감	150	150
135	대소면	이○○	미곡리 27-1, 29-12, 39, 142-2, 337, 312-2, 23-2, 25 진천군 이월면 미잠리 10	2025-10-29	갓, 무, 파	10,738	10,738
136	대소면	김○○	미곡리 산 16-3	2025-10-29	배추, 무, 갓, 감나무	290	290
137	대소면	임○○	미곡리 277	2025-10-29	배추, 파	150	150
138	대소면	오○○	미곡리 1, 2	2025-10-29	배추, 파, 무	100	100
139	대소면	송○○	삼정리 440, 436, 716-10, 713-6, 714-3 미곡리 242-2	2025-10-30	배추, 무, 파, 콩, 옥수수,	55,582	10,090
140	대소면	박○○	미곡리 79, 80	2025-10-30	대추나무, 소나무, 잔디	1,264	1,264
141	대소면	강○○	삼정리 359-1, 367-1, 369-1, 373, 373-1, 389-1, 388-1, 387-1, 388, 419-10, 392-1, 713, 715, 715-1, 714-7	2025-10-30	애호박, 배추, 토마토, 벼	29,873	29,873
142	대소면	김○○	미곡리 263, 263-1, 263-2	2025-10-30	벼	6,488	6,488
143	대소면	김○○	수태리 396, 396-1, 325, 389, 404, 422, 537-2, 537-3, 557-4, 584, 588, 95, 557-1	2025-10-30	오이	21,813	21,813

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
144	대소면	허○○	삼호리 419	2025-10-30	배추, 무	330	330
145	대소면	박○○	미곡리 559	2025-10-30	뫼나물, 배추, 열무, 무, 갓, 파	6,843	6,843
146	대소면	이○○	미곡리 214-7, 214-8	2025-10-30	무, 배추, 알타리, 쪽파, 속음배추, 갓, 한우	7,669	7,669
147	대소면	임○○	미곡리 362-1	2025-10-30	벼	2,043	2,043
148	대소면	전○○	삼정리 416-3	2025-10-30	배추, 무, 대파, 쪽파, 소나무	33	33
149	대소면	김○○	삼정리 427-2	2025-10-30	배추, 무, 알타리무	340	340
150	대소면	신○○	삼정리 713-9	2025-10-30	배추, 무, 대파, 쪽파	595	595
151	대소면	박○○	삼정리 438, 731	2025-10-30	무, 갓, 쪽파, 배추, 대파	264	264
152	대소면	윤○○	삼정리 735	2025-10-30	배추, 무, 갓	66	66
153	대소면	임○○	삼정리 459	2025-10-30	배추, 무, 쪽파	66	66
154	대소면	지○○	삼정리 458	2025-10-30	배추, 무, 알타리무, 갓, 쪽파, 대파, 서리태	495	495

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
155	대소면	신○○	삼정리 715-17	2025-10-30	배추, 무, 대파, 쪽파	1,322	1,322
156	대소면	김○○	삼정리 415-3	2025-10-30	배추, 무, 쪽파, 갓	495	495
157	대소면	김○○	삼정리 458	2025-10-30	배추, 무, 콩	231	231
158	대소면	홍○○	삼정리 720-74	2025-10-30	배추, 무, 파, 갓, 쪽파	495	495
159	대소면	박○○	삼정리 451, 449	2025-10-30	배추, 무, 마늘, 알타리무	363	363
160	대소면	함○○	삼정리 460-2	2025-10-30	배추, 무, 대파, 쪽파	99	99
161	대소면	남○○	삼호리 160	2025-10-31	무, 대파, 쪽파	198	198
162	대소면	유○○	삼호리 277	2025-10-31	파, 콩, 배추	100	100
163	대소면	박○○	오류리 316-4	2025-10-31	배추, 무, 대파, 들깨	2,228	2,228
164	대소면	정○○	미곡리 산29-2	2025-10-31	블루베리	8,770	8,770
165	대소면	진○○	미곡리 306-1, 30	2025-10-31	벼, 감나무, 대추나무	3,122	3,122
166	대소면	류○○	미곡리 400, 400-1, 400-2, 401, 347-1, 347-4, 346, 348, 317	2025-10-31	적채, 방울토마토, 배추, 콩	13,219	13,219

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
167	대소면	김○○	미곡리 98, 117, 101-5, 102, 103, 105-1, 산44-6	2025-10-31	무, 배추, 파, 알타리, 벼	1,101	551
168	대소면	서○○	삼정리 산61-1	2025-10-31	무, 배추, 파, 콩, 들깨 등	2,475	2,475
169	대소면	정○○	삼정리 713-7	2025-10-31	벼	1,534	1,534
170	대소면	허○○	삼정리 721-18, 721-16	2025-10-31	벼	3,300	3,300
171	대소면	김○○	미곡리 61-47	2025-11-01	적목련	1,392	1,392
172	대소면	정○○	미곡리 산32-28	2025-11-01	배추, 골파	17	17
173	대소면	이○○	미곡리 126-1	2025-11-01	배추, 고추, 대파, 쪽파, 생강, 대추, 마늘, 고구마	478	478
174	대소면	김○○	미곡리 97-1	2025-11-01	배추, 감, 쪽파	560	560
175	대소면	정○○	미곡리 351-3	2025-11-01	배추, 골파	33	33
176	대소면	강○○	삼호리 434, 435, 938, 673-3, 673-4, 480	2025-11-01	방울토마토, 벼	16,110	16,110
177	대소면	김○○	미곡리 77-3, 산32-15	2025-11-01	나무, 들깨	2,410	2,410
178	대소면	남○○	삼정리 331-7	2025-11-03	배추, 무	865	865

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
179	대소면	김○○	소석리 505-1	2025-11-03	알타리무, 배추, 쪽파, 대파, 감나무, 대추, 사과	1,410	1,410
180	대소면	이○○	삼정리 산130-9, 산117-1	2025-11-03	배추, 무, 파, 양배추, 알타리	1,980	1,980
181	대소면	김○○	삼호리 500-1	2025-11-03	배추	1,056	1,056
182	대소면	김○○	삼호리 823-1, 869, 828	2025-11-03	딸기, 일갈이배추	9,860	9,860
183	대소면	노○○	삼정리 311-37	2025-11-03	배추, 무, 갓, 쪽파	43	43
184	대소면	유○○	삼정리 332-1	2025-11-03	배추, 무, 갓, 쪽파	93	93
185	대소면	임○○	수태리 527	2025-11-03	배추, 생강, 콩, 쪽파, 대파, 갓, 고추	330	330
186	대소면	김○○	소석리 546-3	2025-11-03	배추, 콩, 마, 무, 들깨	2,149	2,149
187	대소면	김○○	삼호리 825, 856, 857	2025-11-04	배추	8,892	8,892
188	대소면	민○○	삼정리 349, 334	2025-11-04	배추, 쪽파, 무, 갓 등	1,210	1,210
189	대소면	정○○	삼정리 544, 334	2025-11-04	배추, 쪽파, 무	1,026	1,026
190	대소면	박○○	삼정리 342-5	2025-11-04	배추, 쪽파, 갓, 무, 대파	198	198

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
191	대소면	이○○	삼정리 101-8, 343-4	2025-11-04	배추, 알타리무, 파	1,120	1,120
192	대소면	이○○	삼정리 343-1, 343-3, 산98, 산99	2025-11-04	배추, 무, 갓, 파	1,037	1,037
193	대소면	김○○	삼정리 347	2025-11-04	배추, 무, 갓, 쪽파, 콩, 양배추	1,190	1,190
194	대소면	김○○	삼정리 340-4	2025-11-04	배추, 무, 쪽파, 양배추, 브로콜리, 당근	360	360
195	대소면	이○○	삼정리 338-2, 339-4	2025-11-04	배추, 파, 쪽파	80	80
196	대소면	송○○	삼정리 331-4	2025-11-04	양배추, 브로콜리, 양파, 갓, 상추	231	231
197	대소면	허○○	삼정리 320-8, 320-15	2025-11-04	배추, 보라무, 알타리, 갓무, 대파, 쪽파	170	170
198	대소면	김○○	삼정리 340	2025-11-04	배추, 무, 쪽파, 대파, 갓	330	330
199	대소면	이○○	미곡리 143-5, 128-1	2025-11-04	황기	7,260	2,475
200	대소면	이○○	미곡리 29-2, 29-7 진천군 이월면 산 20-2	2025-11-04	배추, 콩, 파	7,012	7,012
201	대소면	장○○	삼정리 458, 461, 462	2025-11-05	배추, 무, 갓, 파, 호박, 약초, 고추, 상추	1,000	1,000

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
202	대소면	송○○	삼호리 515	2025-11-05	무(알타리), 파	211	211
203	대소면	김○○	삼정리 416-1, 416-3	2025-11-05	오이, 무, 대파	505	505
204	대소면	어○○	소석리 452-5, 452-6, 450-1, 수태리 15, 9-1	2025-11-05	배추	11,781	4,347
205	대소면	이○○	미곡리 산9	2025-11-05	이팝나무, 은행나무, 수수꽃다리	9,900	9,900
206	대소면	신○○	미곡리 578	2025-11-05	무, 배추, 쪽파	66	66
207	대소면	심○○	미곡리 65-1, 65-2, 65-3	2025-11-05	벼	6,611	6,611
208	대소면	김○○	미곡리 189, 92-10, 산32-18	2025-11-05	배추, 알타리, 파, 무, 갓, 가로수, 국화	783	783
209	대소면	이○○	수태리 118, 118-1, 118-2 성본리 156-3 오산리 9, 9-1	2025-11-06	인삼	7,342	7,342
210	대소면	김○○	단무지 계약 출하 업체	2025-11-06	단무지 (종자값 17,500천원 지불)	-	-
211	대소면	오○○	삼호리 505-1	2025-11-06	배추, 무, 여주, 대파	66	66
212	대소면	송○○	삼호리 369	2025-11-06	배추, 무, 시금치, 갓, 대파, 쪽파	1,121	1,121

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
213	대소면	홍○○	삼호리 635-9	2025-11-07	무, 과	26	26
214	대소면	이○○	미곡리 46-3, 46-4, 46-7	2025-11-07	쪽파	3,596	3,596
215	대소면	김○○	내산리 419-2	2025-11-07	배추, 무, 과, 들깨, 콩, 옥수수	1,102	1,102
216	대소면	박○○	내산리 410	2025-11-07	배추	1,731	1,731
217	대소면	이○○	삼정리 704-2	2025-11-08	콩	2,894	2,894
218	대소면	최○○	삼정리 산42-1, 569-5, 573, 571, 575-5, 576, 569-17	2025-11-08	콩, 단무지	10,951	10,951
219	대소면	이○○	삼정리 307-3, 산114-5, 산114-7, 산114-8, 태생리 549-22, 33-5, 33-9, 549-24, 549-47, 549-27, 산33-10, 산33-35	2025-11-08	무	46,655	46,655
220	대소면	이○○	내산리 340 태생리 511, 57, 56 오류리 산18	2025-11-08	단무지 무	23,100	23,100
221	대소면	유○○	삼정리 279-1	2025-11-08	배추, 무, 생강, 대파, 쪽파	1,371	1,371
222	대소면	황○○	오류리 404-5, 404, 359-3 오산리 279, 309, 310, 342, 343, 344, 346	2025-11-10	무	18,180	18,180

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
223	대소면	원○○	삼정리 309	2025-11-10	배추, 무	990	330
224	대소면	김○○	미곡리 산11, 7, 6-2, 166-2, 166, 165-1	2025-11-10	단무지, 벼	18,150	18,150
225	대소면	안○○	삼정리 671	2025-11-10	무	671	671
226	대소면	홍○○	삼호리 275-96	2025-11-10	배추, 대파, 콩, 무, 갓, 쪽파	942	942
227	대소면	임○○	미곡리 126-3	2025-11-10	무, 마늘, 갓	231	231
228	대소면	김○○	삼호리 510-4	2025-11-10	배추	99	99
229	대소면	최○○	삼정리 311-42, 342-31, 342-30 수태리 114, 소석리 549-1, 549, 550, 548, 산95, 산97, 산98,	2025-11-11	인삼, 수단그라스	30,722	30,722
230	대소면	채○○	소석리 540-1	2025-11-11	파, 쪽파, 배추, 알타리, 갓	1,279	1,279
231	대소면	한○○	삼호리 477	2025-11-11	무, 배추, 갓, 알타리, 마늘	661	661
232	대소면	신○○	대풍리 326, 235, 323, 324	2025-11-11	무, 쪽파, 배추, 갓, 서리태	992	992
233	대소면	지○○	태생리 102-5	2025-11-11	배추, 파, 양파, 마늘	463	463
234	대소면	민○○	미곡리 96-4	2025-11-11	쪽파, 방풍나물, 돈나물	20	20

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
235	대소면	유○○	삼정리 526-11, 526-25, 산62-1	2025-11-11	콩(백태)	16,000	16,000
236	대소면	김○○	미곡리 542, 591, 534	2025-11-11	벼, 서리태(콩), 벗짚	5,730	5,730
237	대소면	박○○	삼정리 331-5	2025-11-11	배추, 무, 감나무, 벌통	91	91
238	대소면	안○○	삼정리 704, 83-15, 159, 산 30-5	2025-11-11	배추, 무, 파, 갓 알타리, 고구마	660	660
239	대소면	장○○	오산리 321	2025-11-11	배추, 무, 콩, 파	66	66
240	대소면	이○○	수태리 509-2, 508-14	2025-11-11	배추, 무	831	831
241	대소면	이○○	삼호리 882	2025-11-11	벼	6,513	6,513
242	대소면	오○○	성본리 639-1	2025-11-11	배추, 무	2,640	2,640
243	대소면	성○○	미곡리 152-2	2025-11-11	배추, 쪽파	297	297
244	대소면	김○○	소석리 552-2	2025-11-11	배추, 무	660	660
245	대소면	장○○	삼호리 510-4	2025-11-11	배추	7	7
246	대소면	안○○	미곡리 315, 310	2025-11-11	배추, 무, 콩	20	20

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
247	대소면	정○○	삼정리 458, 461, 462	2025-11-11	배추, 무	66	66
248	대소면	박○○	부윤리 278-1, 280, 280-1	2025-11-12	딸기	7,562	7,562
249	대소면	이○○	오태로 116번길 275-74	2025-11-12	배추	33	33
250	대소면	서○○	미곡리 산22-4	2025-11-12	배추, 무, 알타리, 양배추, 쪽파	198	198
251	대소면	조○○	삼정리 808-3	2025-11-12	배추, 알타리무, 쪽파, 시래기무, 무, 갓	132	132
252	대소면	강○○	내산길143번길 73-8	2025-11-12	쪽파, 김장배추	231	231
253	대소면	전○○	미곡리 29-2	2025-11-13	배추	2,251	2,251
254	대소면	이○○	삼호리 168-1, 167-1	2025-11-13	벼	2,970	2,970
255	대소면	조○○	미곡리 235-1, 236	2025-11-13	방울토마토	2,883	2,883
256	대소면	조○○	삼정리 515-7	2025-11-13	배추, 상추, 무	33	33
257	대소면	장○○	대화1길 9-6, 402호	2025-11-13	화초	화초 5개	화초 5개
258	대소면	구○○	삼정리 671-12	2025-11-14	콩, 들깨, 과실나무	671	671

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
259	대소면	정○○	삼정리 352, 350, 산98, 267, 266, 52-1, 51 소석리 산94, 산88, 346-3, 347 부윤리 170-2, 171, 170,	2025-11-14	무	67,771	67,771
260	대소면	조○○	미곡리 551, 232, 삼정리 370-2, 371, 370-5	2025-11-13	벼, 벳짚	15,749	15,749
261	대소면	김○○	삼호리 293-3, 293-4, 293-16	2025-11-14	배추, 무, 대파, 쪽파, 갓, 청갓, 호박, 고구마, 감	1,868	1,868
262	대소면	박○○	삼정리 325-2	2025-11-14	배추	166	166
263	대소면	신○○	삼호리 275-96	2025-11-14	배추	942	942
264	대소면	민○○	삼호리 503-1 275-86, 275-109	2025-11-14	배추, 무, 대파	50	50
265	대소면	이○○	삼정리 332-2, 506-1, 산84-1	2025-11-14	들깨, 토란, 콩, 녹두, 팥, 알타리, 골과, 배추, 과, 무	369	369
266	대소면	박○○	미곡리 207-1	2025-11-14	무, 쪽파, 배추, 대파, 청경채, 당근, 좀작살나무	166	166
267	대소면	성○○	삼정리 81	2025-11-17	단무지	5,940	5,940
268	대소면	이○○	삼정리 452	2025-11-18	배추, 쪽파, 시금치	30	30

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )
269	대소면	양○○	성본리 630-1, 630-2, 630-2, 630-3	2025-11-18	단무지	9,377	9,377
270	대소면	박○○	미곡리 92-11	2025-11-18	무, 알타리, 파	50	50
271	대소면	박○○	삼호리 679-8	2025-11-18	벗짚	4,858	4,858
272	대소면	임○○	수태리 371, 371-1, 371-2, 372	2025-11-19	벼	5,278	5,278
273	대소면	정○○	삼호리 922, 926	2025-11-19	벼	8,462	8,462
274	대소면	최○○	수태리 496	2025-11-19	배추, 쪽파	330	330
275	대소면	김○○	미곡리 124-4	2025-11-19	배추, 무, 쪽파	820	820
276	대소면	안○○	삼정리 492	2025-11-21	대파, 배추	380	380
277	대소면	심○○	삼정리 456	2025-11-21	배추	60	60
278	대소면	유○○	삼정리 284-5, 416-1 미곡리 167-2, 167-3, 306-2, 359 삼호리 307-2, 313 진천군 이월면 미잠리 182-1	2025-11-28	배추, 벼	10,831	10,381
279	대소면	김○○	미곡리 124-4	2025-12-02	파, 알타리, 갓, 청양고추	165	165
280	대소면	김○○	삼호리 679-8, 922, 926, 396-1, 397	2025-12-02	소 먹이(벗짚)	20,565	20,565

○ 피해조사 세부내역(진천군 덕산읍·이월면)

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )	비고
	계	23명				212,399	209,433	
1	덕산읍	김○○	신척리 557-1, 534-3	2025-10-29	고추, 무, 배추	1,681	1,219	
2	덕산읍	윤○○	신척리 578-19	2025-10-29	무, 배추	100	100	
3	덕산읍	김○○	신척리 533-2	2025-10-29	무, 배추	400	400	
4	덕산읍	최○○	신척리 518-4	2025-10-29	무, 배추, 사과, 감	1,700	1,700	
5	덕산읍	최○○	신척리 555	2025-10-29	무, 배추, 파	1,273	264	
6	덕산읍	김○○	신척리 305-22	2025-10-30	단무지	19,334	19,334	
7	덕산읍 이월면	오○○	신척리 503-7, 503-12 미잠리 3, 3-1, 4, 13, 36, 36-3, 37, 38-1, 38-2, 38-4	2025-10-30	단무지 콩	16,703 34,806	16,703 34,806	
8	덕산읍	김○○	신척리 570-1, 산65-6	2025-10-30	대봉, 상추, 파, 더덕, 도라지, 부추, 단감나무 등	2,098	2,098	
9	덕산읍	김○○	신척리 534-5, 520-10	2025-11-03	무, 배추, 파	1,854	881	
10	덕산읍	강○○	신척리 499-1, 499-2, 산63-1	2025-11-06	토마토	10,365	10,365	

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )	비고
11	덕산읍	김○○	신척리 534	2025-11-11	배추	33	33	
12	덕산읍	김○○	신척리 624-12, 624-3, 563-3	2025-11-11	배추, 무	710	710	
13	덕산읍	박○○	신척리 64-8, 520-10	2025-11-11	배추, 무, 쪽파	2,340	2,340	
14	덕산읍	김○○	신척리 523-2	2025-11-11	무, 쪽파, 시금치, 아욱	50	50	
15	덕산읍	장○○	신척리 561-1, 520-10	2025-11-11	무, 배추, 쪽파	430	430	
16	덕산읍	도○○	신척리 558-1	2025-11-11	배추, 고추, 파, 무	300	300	
17	덕산읍	박○○	신척리 578-20	2025-11-13	무, 배추, 쪽파	150	150	
18	덕산읍	신○○	신척리 산 66	2025-11-13	무, 대파	140	140	
19	덕산읍	조○○	신척리 산60-7	2025-11-13	토란, 들깨, 무, 배추, 파, 생강	640	640	
20	덕산읍	김○○	신척리 85, 33	2025-11-19	토마토	4,960	4,960	
21	이월면	김○○	미잠리 21-3, 21-4, 23, 123-32, 124, 125, 126, 118-10, 118-9, 122-19, 122-21, 122-5, 산34-11	2025-11-10	벼, 배추, 들깨	23,876	23,876	

연번	읍면	성명	피해위치	피해접수일시	피해품목	경작면적(m <sup>2</sup> )	신고면적(m <sup>2</sup> )	비고
22	이월면	윤○○	미잠리 17-8	2025-11-10	벼, 배추, 알타리	1,821	1,821	
23	이월면	김○○	미잠리 산20-2	2025-11-12	무, 배추	2,678	2,678	
	덕산읍	김○○	신척리 533-2, 571, 573, 574	2025-10-29	무, 배추, 쪽파, 갓, 벼	7,966	7,444	대소면 중복
	덕산읍	김○○	신척리 509-1, 516, 516-2, 553-7, 560, 569-1, 산66, 518-1, 520-1, 520-9, 571-1, 산65-1	2025-11-05	단무지, 인삼	14,778	14,778	
	덕산읍 이월면	김○○	미잠리 50-1, 28-2, 41-5, 41-23, 41-18, 41-7, 41-23 산28 신척리 500, 500-1, 503-3, 503-4, 503-5, 503-8, 503-9, 503-10, 543, 544, 산63-1, 산68-1	2025-11-10 2025-11-11	무, 벼 열무	16,365 25,638	16,365 25,638	
	덕산읍	정○○	한천리 15	2025-11-14	단무지 무	4,378	4,378	
	이월면	류○○	미잠리 11-3, 산 15	2025-10-30	방울토마토	5,289	5,289	
	이월면	김○○	미잠리 532, 81-2, 82, 69-4	2025-11-10	벼	9,543	9,543	

# 원주지방환경청에 화학사고조사단 구성 요청 자료

## <환경-4>

### ○ 화학사고 영향조사 요청(환경과-56809호(2025.10.24.)): 별첨

#### < 관련법: 화학물질관리법 >

- 법 제45조(화학사고 영향조사) ①항에 따라 기후에너지환경부장관은 화학사고의 원인 규명, 사람의 건강이나 환경 피해의 최소화 및 복구 등을 위하여 필요한 경우 관계 기관의 장과 협의하여 다음 각 호의 사항에 대하여 영향조사를 실시하여야 함

1. 화학사고의 원인, 규모, 경과 및 인적·물적 피해사항
2. 화학사고 원인이 되는 화학물질의 특성 및 유해성·위해성
3. 화학사고 발생지역 인근 주민의 건강 및 주변 환경에 대한 영향
4. 화학사고 원인이 되는 화학물질의 노출량 및 오염정도
5. 화학사고 원인이 되는 화학물질의 대기·수질·토양·자연환경 등으로 이동 및 잔류 태
6. 화학사고가 추가로 발생할 가능성
7. 그 밖에 화학사고의 피해구제에 필요한 사항

②항에 따라 기후에너지환경부장관은 영향조사를 수행하기 위하여 대통령령으로 정하는 바에 따라 제44조에 따른 현장수습조정관(원주지방환경청장)을 단장으로 하는 화학사고 조사단을 구성·운영할 수 있음

### ○ 원주지방환경청 영향조사 실시여부 결정

#### <근거: 화학사고 조사단 구성·운영 및 영향조사에 관한 지침>

- 제4조(영향조사 실시기준) 현장수습조정관은 화학사고로 인한 피해가 사업장 밖에 영향을 미친 경우로서 다음 각 호에 해당하면 화학물질안전원장의 의견을 수렴하여 영향조사 실시 여부를 결정하여야 한다. 다만, 사고물질 노출로 인한 인명피해 외의 단순 안전사고는 제외하며, 제5호에 따라 지방자치단체의 장이 요청한 경우에는 7일 이내에 영향조사 실시여부를 결정하여야 함

○ 원주지방환경청 예비조사

<근거: 화학사고 조사단 구성·운영 및 영향조사에 관한 지침>

- 제4조의2(예비조사 및 의견수렴) ①항에 따라 현장수습조정관은 제4조의 실시기준에 해당하는 화학사고에 대해 다음 각 호의 내용을 예비조사 할 수 있음

1. 사업장 밖 입원환자 발생 : 병원 방문 및 진료 현황 등
2. 사업장 밖 어류폐사 : 우수관로, 수계 등에 대한 사고물질 수질 모니터링 등
3. 사업장 밖 농작물 고사 : 피해 농작물의 종류 및 피해면적 조사 등
4. 사업장 주변 급성노출기준치 초과 : 사고물질에 대한 환경오염도 조사 등
5. 기타 현장수습조정관이 현장상황 등을 고려하여 필요하다고 판단되는 사항

② 화학물질안전원장은 제1항에 따른 예비조사 결과를 토대로 영향조사 실시여부를 관계 기관(필요시 외부 전문가 포함)과 협의하고 그 결과를 기록하여야 한다. 단, 긴급하게 영향조사를 실시하여야 하는 경우에는 사후 기록할 수 있다.

③ 화학물질안전원장은 제2항의 협의된 결과를 해당 지방(유역)환경청 및 지자체에 전달하여야 한다

○ 원주지방환경청 영향조사

<근거: 화학사고 조사단 구성·운영 및 영향조사에 관한 지침>

- 제5조(화학사고 조사단 구성 및 운영) ①항에 따라 현장수습조정관은 영향조사의 실시가 결정되면 즉시 화학사고 조사단(이하 "조사단"이라 한다)을 구성하여 조사를 실시

# 화학물질안전원에서 지시한 시료채취 방법, 내용

## <환경-5>

- 보유자료없음
  - 음성군의 화학사고 영향조사 요청: 2025.10.24.
  - 화학사고조사단 구성: 2025.11.04.(단장: 원주지방환경청장)
- 원주지방환경청장(충주화학재난합동방재센터)이 영향조사 실시여부 결정전 예비조사를 위하여 사고업체인 (주)진양에너지 관계자에게 시료를 채취(2025.10.24.~10.27)하도록 하고 화학물질안전원에서 채취한 시료를 운반 및 검사한 사항으로 시료 채취의 방법, 내용과 관련된 보유 자료 없음

### <근거: 화학사고 조사단 구성·운영 및 영향조사에 관한 지침>

- 제4조(영향조사 실시기준) 현장수습조정관은 화학사고로 인한 피해가 사업장 밖에 영향을 미친 경우로서 다음 각 호에 해당하면 화학물질안전원장의 의견을 수렴하여 영향조사 실시 여부를 결정하여야 한다. 다만, 사고물질 노출로 인한 인명피해 외의 단순 안전사고는 제외하며, 제5호에 따라 지방자치단체의 장이 요청한 경우에는 7일 이내에 영향조사 실시여부를 결정하여야 함
- 제4조의2(예비조사 및 의견수렴) ①항에 따라 현장수습조정관은 제4조의 실시기준에 해당하는 화학사고에 대해 다음 각 호의 내용을 예비조사 할 수 있음
  1. 사업장 밖 입원환자 발생 : 병원 방문 및 진료 현황 등
  2. 사업장 밖 어류폐사 : 우수관로, 수계 등에 대한 사고물질 수질 모니터링 등
  3. 사업장 밖 농작물 고사 : 피해 농작물의 종류 및 피해면적 조사 등
  4. 사업장 주변 급성노출기준치 초과 : 사고물질에 대한 환경오염도 조사 등
  5. 기타 현장수습조정관이 현장상황 등을 고려하여 필요하다고 판단되는 사항
- ② 화학물질안전원장은 제1항에 따른 예비조사 결과를 토대로 영향조사 실시여부를 관계 기관(필요시 외부 전문가 포함)과 협의하고 그 결과를 기록하여야 한다. 단, 긴급하게 영향조사를 실시하여야 하는 경우에는 사후 기록 할 수 있다.
- ③ 화학물질안전원장은 제2항의 협의된 결과를 해당 지방(유역)환경청 및 지자체에 전달하여야 한다

# 시료 채취 및 분석자료(1차, 2차)

## <환경-6>

구분	내용												
1차	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보유 자료 없음</li> </ul>												
2차	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 시료채취경위: 화학사고 조사단 환경영향조사를 위한 용역 시행</li> <li>○ 용역시행자: 원주지방환경청장</li> <li>○ 용역 업체: (재)FITI 시험연구원</li> <li>○ 시료채취일자: 2025.11.11. 2025.11.12.</li> <li>○ 결과통보일자: 2025.11.20.(화학사고 조사단 회의결과) 2025.12.29.(화학사고 관련 환경분석결과)</li> <li>○ 분석결과: 불검출(별첨)</li> <li>○ 채취시료               <table border="1" data-bbox="483 1123 1991 1240" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">구분</th> <th style="width: 15%;">계</th> <th style="width: 15%;">농작물</th> <th style="width: 15%;">토양</th> <th style="width: 15%;">하천수</th> <th style="width: 15%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>수량</td> <td>88</td> <td>43</td> <td>42</td> <td>3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </li> </ul> <p>※ 채취 농작물: 벼, 무, 블루베리, 사과, 상추, 돈나물, 쪽갓, 오이, 방울토마토, 배추, 딸기, 당귀, 시금치</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 이미지 사진(별첨)</li> </ul>	구분	계	농작물	토양	하천수	비고	수량	88	43	42	3	
구분	계	농작물	토양	하천수	비고								
수량	88	43	42	3									

# 피해조사TF팀 활동내용

## <환경-7>

화학사고 피해조사 TF팀 구성

○ 구성일자: 2025.10.24.

○ 기 능: 화학사고 피해조사 및 조속한 피해구제 방안

○ 주요업무

부서	주요업무	비고
환경과	피해신고 접수 총괄	
재난안전과	유관 기관 협력	
농정과	농작물 피해 신청 지원	
농업기술센터	농작물 조사 지원	
보건소	주민건강 관련 상담	
대소면	피해신고서 접수 및 주민홍보	

○ 주요활동내용

일자	내용
25.10.24	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 원주지방환경청(충주화학재난합동방재센터)에 화학사고 영향조사 요청</li> <li>· 피해조사 사실 공문, 유선 홍보               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 미곡리, 삼호리, 수태리, 삼정리, 진천군 덕산읍</li> </ul> </li> <li>· 사회재난 피해 접수계획 각 마을 문자발송(대소면)</li> <li>· 사고사업장 보험 손해사정사 1차 현장 확인(사전 조사)- 환경과, 대소면 참여</li> <li>· 농업기술센터 피해구역 조사</li> <li>· 대소면 피해접수 및 조사</li> </ul>
25.10.25	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 농작물 피해 현장 확인(미곡리, 삼호리)</li> <li>· 농업기술센터 피해지역 드론 촬영 확인</li> <li>· 미곡리 살수차 지원 및 노면 청소 실시</li> <li>· 대소면 피해접수 및 조사</li> </ul>
25.10.26	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 대소면 피해접수 및 조사</li> <li>· VAM 전량 반출 시까지(2025.10.26.~.11.04.) 24시간 사고현장 모니터링</li> <li>· 환자 모니터링</li> </ul>

□ 2025.10.26. 재대본 구성에 따라 재대본에서 피해조사 TF팀 업무 추진

# 현재 진양에너지에 잔존하는 유해·위험물질 탱크현황

## <환경-8>

(출처: (주)진양에너지, 기준일자: 2026. 1. 5. )

구분	품명	수량(개)	허가량(리터)	잔존량(리터)	비고
계		45	5,340,000	2,717,785	
지하저장탱크	Naphtha,light	1	70,000	21,291	위험물
지하저장탱크	n-propanol	1	70,000	421	
지하저장탱크	PMA	9	960,000	569,031	
지하저장탱크	N-Butyl Acetate ,BA	1	70,000	64,739	
지하저장탱크	Distillates, light	1	110,000	3,183	
지하저장탱크	PM	2	140,000	21,082	
지하저장탱크	PR	13	2,060,000	1,443,677	
지하저장탱크	Acetone	1	200,000	184,723	
지하저장탱크	2-Hydroxy-2-methyl propanoic acid methyl ester	1	200,000	198,631	
지하저장탱크	Distillates(petroleum), hydrotreated middle	1	100,000	84,738	
지하저장탱크	Fatty acids,(C=16-18)and (C=18)-unsatd.,Me esters0	1	200,000	96,269	
지하저장탱크	Solvent naphtha (petroleum), light arom.	1	110,000	30,000	
지하저장탱크	Vinyl Acetate Monomer	7	580,000	-	
지하저장탱크	Butyl Acrylate Monomer	1	100,000	-	
지하저장탱크	Ethyl Acrylate Monomer	1	100,000	-	
지하저장탱크	Methyl Methacrylate	1	100,000	-	위험물
지하저장탱크	Methyl Ethyl Ketone	1	70,000	-	위험물, 유해화학물질
지하저장탱크	Dimethyl Disulfide	1	100,000	-	위험물, 유해화학물질

# 군에서 보험사에 전달하려는 주민 요구·건의사항

## <확정-9>

- 손해사정사 4차례 면담(2025.10.29, 11.11, 11.14, 12.5)
  - 조속한 피해조사 및 주민 입장에서 배상해줄 것을 요청
- (주)진양에너지, 보험사, 손해사정사 공문 발송(2025.12.02.)
  - 피해배상 촉구 요청
  - 보상합의전 농작물 폐기 가능 여부 및 보상 합의전 농작물 폐기시 불이익 발생 여부 회신 요청
- 손해사정사에 화학사고 상담창구 운영 요청(유선 및 공문)
  - 2차례(2025.11.24~11.28, 2025.12.08~12.12) 대소면 행정복지센터에서 상담창구 운영
- 향후 합의 과정에서 발생하는 주민 불만 사항을 전달하고 주민 입장에서 배상해 줄 것을 요청 예정

# 관내 화학물질 연간 이동량 1톤 이상 업체 목록

<환경-10>

(출처: 화학물질안전원 화학물질종합정보시스템)

연번	업체명	주소	이동량(톤)	비 고
1	(주)디비하이텍	감곡면 상우안길 73 동부하이텍 상우사업장	390.385	
2	피앤비(주)	금왕읍 금일로 487 사창리	4.000	
3	알포메	금왕읍 대금로 1064-10 (주)알포메	9.263	
4	한화솔루션(주) 음성 제2사업장	금왕읍 대금로 1329 한화큐셀코리아(주)음성사업장	24.077	
5	(주)서울아이씨	금왕읍 리노산단길 21 (주)서울아이씨	1.982	
6	(주)풍림피앤피	금왕읍 명심이길 181-12 (주)풍림피앤피	14.349	
7	에이엠씨(주)	금왕읍 명심이길 195 에이엠씨주식회사	7.380	
8	(주)테크피아	금왕읍 성분산단1로 187 (주)테크피아	89.861	
9	이니스트에스티	금왕읍 신내로 500 이니스트에스티(주) 음성공장	285.439	
10	(주)지코	금왕읍 초금로 688 (오선리345-6)	90.147	
11	(주)제론텍	대소면 대물로 75-47 (주)제론텍	94.857	
12	에이치케이이노엔(주)대소공장	대소면 대소산단로 20 에이치케이이노엔(주)대소공장	240.720	
13	풀무원식품(주)	대소면 대소산단로 58 풀무원식품 주식회사	28.370	
14	케이비아이메탈주식회사	대소면 대소산단로 66 갑을메탈(주)	325.498	
15	(주)디에스테크노	대소면 대소산단로 71 (주)디에스테크노	280.970	
16	(주)오뚜기대풍공장	대소면 대풍산단로 128 (주)오뚜기 대풍공장	12.400	
17	조광페인트(주)음성공장	대소면 대풍산단로 58 조광페인트 음성공장	23.791	

연번	업체명	주소	이동량(톤)	비 고
18	(주)한독	대소면 대풍산단로 78	6.996	
19	(주)삼동	대소면 삼양로 816-41 (주)삼동	18.698	
20	주)하이텍팜	대소면 신내로 280 주)하이텍팜	368.262	
21	대상에스티(주)	대소면 오태로116번길 175-29 삼정리 721-1	192.800	
22	(주)동진첨단소재	대소면 초금로 373 (주)아이노스	202.834	
23	(주)앤디포스	대소면 한삼로 224-7 (주)앤디포스	100.910	
24	한국보그워너티에스(유)	대소면 한삼로251번길 19 한국보그워너티에스	43.302	
25	이지스(주)	맹동면 덕금로87번길 11-19 이지스 주식회사	36.788	
26	한국무사시도료(주)	삼성면 대성로 438-43 (덕정리) 한국무사시도료(주)	9.719	
27	서울전선(주)	삼성면 명심이길 27-20 서울전선(주)	7.851	
28	대상에스티(주) 에프티공장	삼성면 삼양로249번길 76-27 대상에프티(주)	6.721	
29	한일제관(주)	삼성면 하이텍산단로 84 한일제관(주)음성공장	40.921	
30	금강공업음성2공장	생극면 대금로 1994 금강공업(주) 음성2공장	181.575	
31	(주)티에스씨	생극면 생삼로 143-22 (주)티에스씨 음성공장	1.198	
32	극동산전주식회사	생극면 오신로 454 극동산전(주)	6.408	
33	광메탈	생극면 일생로 435-33 (주)광메탈	387.710	
34	에이치디현대에너지솔루션(주)	소이면 소이로 313 현대중공업그린에너지(주)	123.066	
35	(주)화인프라텍	원남면 원남산단로 208-13 (주)화인프라텍	35.003	
36	에쓰푸드(주)음성공장	원남면 원남산단로 60 ..	85.310	

< 관련법: 화학물질관리법 >

○ 화학물질관리법 제11조에 따라 환경부장관은 화학물질 배출로부터 국민의 건강 및 환경을 보호하고 사업장으로 하여금 자발적인 화학물질 배출의 저감을 유도하기 위하여 매년 대통령령으로 정하는 화학물질을 취급하는 사업장에 대하여 해당 화학물질을 취급하는 과정에서 배출되는 화학물질 현황 등의 조사(이하 "화학물질 배출량조사"라 한다)를 실시하여야 함

○ 업무절차

1. 조사대상업체 파악 (유역·지방환경청 → 환경부), 매년 1월
2. 조사대상업체 교육 (유역·지방환경청), 매년 3월 ~ 4월
3. 화학물질배출이동량 정보 보고시스템에서 조사표 작성·제출 (기업체 → 유역·지방환경청), ~ 매년 4월 30일
4. 화학물질배출이동량 정보 검증시스템에서 조사표 취합·제출 (유역·지방환경청→환경부), ~ 매년 6월 30일
5. 조사결과 검증 및 통계처리 (화학물질안전원), 매년 7월 ~ 12월
6. 배출량조사 결과발표 (익익년 7월, 환경부)

※ 화학물질안전원 화학물질종합정보시스템에 자료 공개