

## 日本国内の主要な粉塵爆発事故

2023年6月16日更新

記事タイトル	事故発生日	企業名	所在地	被害	判決/罰則	参照元メディア
東洋アルミ、日野工場事故で被害総額など発表、被災ラインは7月再開	1997.02.28	東洋アルミニウム	滋賀県蒲生郡日野工場	被害総額は3億6000万円。アルミ粉製造一号・二号ラインのバグフィルターおよびプレートファンが全壊するとともに、三棟の壁面、屋根などの一部が損壊	—	化学工業日報
製粉工場の倉庫で爆発*作業員1人やけど	1997.04.09	江別製粉	江別市緑町東三	1人骨折、顔にもやけど	—	北海道新聞
粉塵爆発が原因? 県内、ほとんど例なし秋田の木材工場火災/秋田	1997.11.18	新秋木工業	秋田市向浜	1人顔や手に軽いやけど	—	朝日新聞
住友シックス尼崎 マグネシウム爆発火災	1998.12.13	住友シックス尼崎	尼崎市住友シックス尼崎工場	鉄骨スレート張2階建工場、建6000平方メートル、延12000平方メートルの外壁、屋根破損。電気配線・収容物など若干焼損	—	近代消防
マグネシウム熱閃光爆発の恐怖各地で死傷者	2000.09.04	金属加工業・鈴木製作所	神奈川県大和市	1人スリランカ人死亡、1人やけど。工場全焼	—	週刊朝日
パルプ工場で粉塵爆発 山本町/香川	2002.09.18	常裕パルプ工業	香川山本町パルプ工場	1人大やけど	—	朝日新聞
静電気で粉塵爆発2作業員、依然重体 信越化学工場事故1カ月	2007.03.20	信越化学工業	上越市頸城区西福島メチルセルロース工場	17人が負傷(6人が入院うち2人は重体)。「ミキサー」の周辺が激しく焼損	信越化学の金川千尋社長 謝罪 操業停止、爆発工場と他の二つのセルロース製造工場、関連工場の計6工場のうち、爆発工場を除く工場については5月末までに安全対策で県などの許可を受け、近隣住民の理解も得て改修工事を実施	朝日新聞
神戸・消防隊員死亡の火災小麦粉粉塵爆発か工場内に充満、引火	2009.06.08	三輪	神戸市東灘区	消防隊員1人死亡	同社に対し、過去の火災や今回の出火元とみられる焙煎機の管理状況について、関係資料や調査報告を提出するよう消防法に基づき命令書を出した	産経新聞
工場火災作業員死亡滋賀のダイハツ清掃中、粉塵爆発か2人重軽傷	2009.10.10	ダイハツ工業	滋賀県ダイハツ工業滋賀竜王第1工場の第3铸造工場	2人重症、2人軽傷、1人死亡。この火災で第3铸造工場約1万3千平方メートルのうち、約千平方メートルを焼き、約5時間後に鎮火	副社長謝罪	M S N産経ニュース
アイシンAW、愛知の工場で爆発事故が発生	2013.10.15	アイシンAW	愛知県安城市藤井町の第2工場	集塵機およびダクト、壁・天井の一部破損。生産一日停止	—	日刊自動車新聞

記事タイトル	事故発生日	企業名	所在地	被害	判決/罰則	参照元メディア
印刷インキ用原料製造工場における爆発火災について	2017.12.01	荒川化学工業	静岡県富士市 富士工場 PR 工場	死者：1人、負傷者：14人（重症3人・中等症2人・軽症9人）荒川化学工業：全焼1棟（PR工場）部分的破損13棟。周辺被害：建物14棟破損、車両2台破損。	工場敷地内全ての危険物施設に緊急使用停止命令を発令。荒川化学工業株式会社へ、再発防止に向けた安全対策を講ずるよう指導	富士市消防本部
「田中貴金属」の工場で粉塵爆発か男性重傷	2018.12.04	田中貴金属工業	千葉県市川市市 川工場	20代男性が顔をやけどするなどの重傷。40代男性が消火作業中に軽傷	—	産経新聞
大崎・ラサ工業爆発事故 消防、市内の危険物製造所を特別査察	2021.01.06	ラサ工業	宮城県大崎市三 本木	2人が重軽傷を負った。黄リンの不純物を除去し精製する工程で起きた	大崎地域消防本部は7日、同工場を含む市内の3カ所の危険物製造所で特別査察	河北新報 日本経済新聞
当時の工場長を業務上過失傷害疑いで書類送検 いわき爆発	2021.05.11	堺化学工業	福島県いわき市 常磐岩ヶ岡町の 堺化学工業湯本 工場	4人重軽傷。堺化学工業は、この事故のあと工場の再建を断念し、亜鉛の粉末の製造事業から撤退	安全管理を怠った、業務上過失傷害で工場長送検	福島民友ニュース 神奈川新聞
コニカミノルタ系、長野のトナー工場で火災	2021.07.06	コニカミノルタサプライズ	長野県辰野町	爆発音とともに生産ラインから出火。人的な被害はなく、生産設備への被害状況を確認	—	日本経済新聞
コニカミノルタ子会社で爆発事故…1か月前にも爆発し稼働再開したばかり	2021.08.14	コニカミノルタサプライズ	長野県辰野町	製造棟2階の生産ラインで爆発が起き、生産設備1台と工場外壁の一部が破損。けが人はなかった。2度の爆発は、いずれもトナーの乾燥工程の静電気による粉じん爆発が原因、11月8日迄4ヶ月間の生産停止	—	読売新聞オンライン
神戸製鋼の工場で爆発、作業員1人死亡…2人けが	2022.03.07	神戸製鋼所	兵庫県高砂市荒 井町 高砂製作所	20～50歳代の男性作業員3人が病院に搬送され、うち1人が死亡、2人が負傷。金属などを扱う工場で、3人は当時、鉄粉を乾燥させる機械の近くで作業	—	読売新聞オンライン
発生から4カ月で鎮火 バイオマス発電所火災 千葉・袖ヶ浦のコンビナート地区 当初異臭で 問い合わせ相次ぐ	2023.01.01	J E R A	千葉県 袖ヶ浦火 力発電所	サイロの排出口付近で木くずを固めた木質パレットから出火、サイロ4基のうち1基から出火後、もう一つのサイロからも白煙が上がるなど4ヶ月間くすぶり続けた	—	千葉日報
1人死亡の工場火災「粉じん爆発」発生か…福 井県の永大産業敦賀事業所、5月16日に実況見 分	2023.05.13	永大産業	福井県敦賀市 敦 賀事業所	焼け跡から1人の遺体が発見。「何らかの理由で粉じん爆発が発生したと推測される」とホームページで発表	—	福井新聞オンライン
糸魚川のデンカ工場で爆発、1人死亡…3人搬 送	2023.06.14	デンカ	新潟県糸魚川市 田海工場	配管の切断作業中に爆発事故があったと市消防本部に通報。3人が搬送され、1人が死亡、他の男性作業員2人は軽傷。合成ゴム「クロロプレンゴム」の生産を一	—	読売新聞オンライン