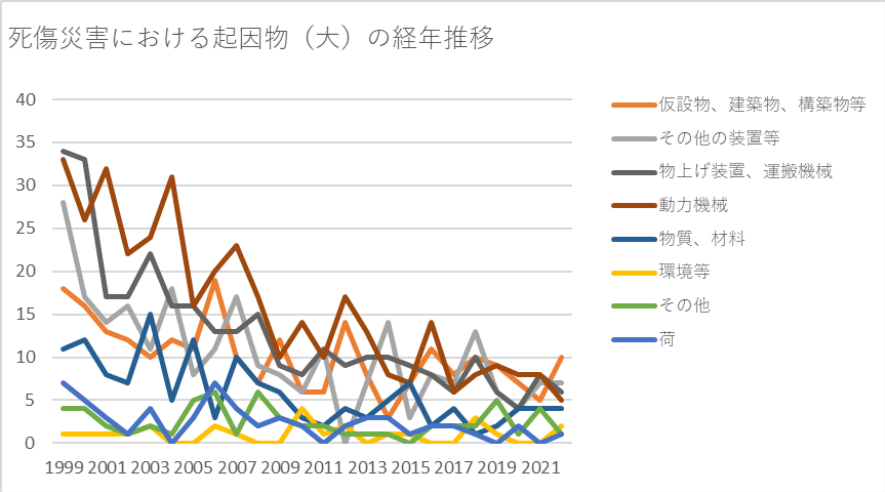
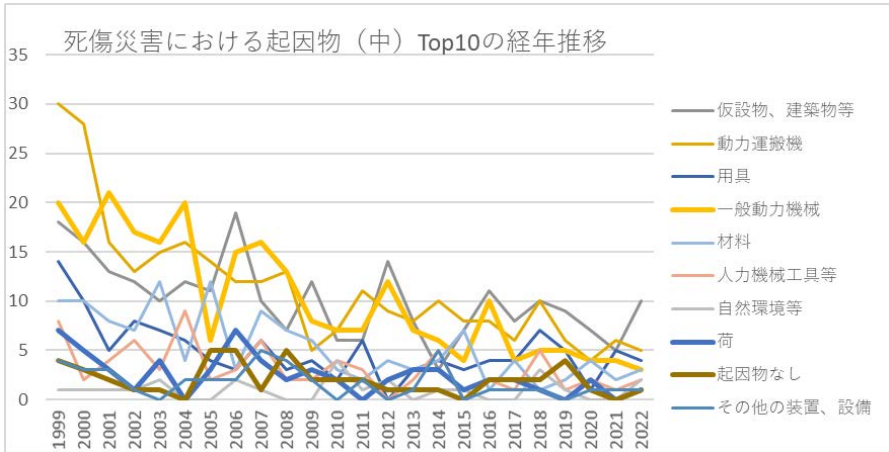
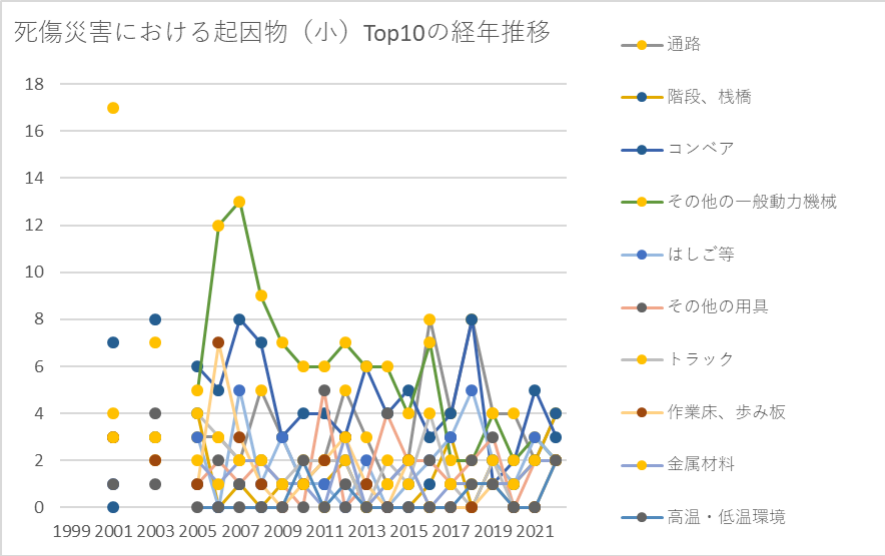
010905その他の窯業における死傷災害の起因物及び事故の型の経年推移（1999-2022年）



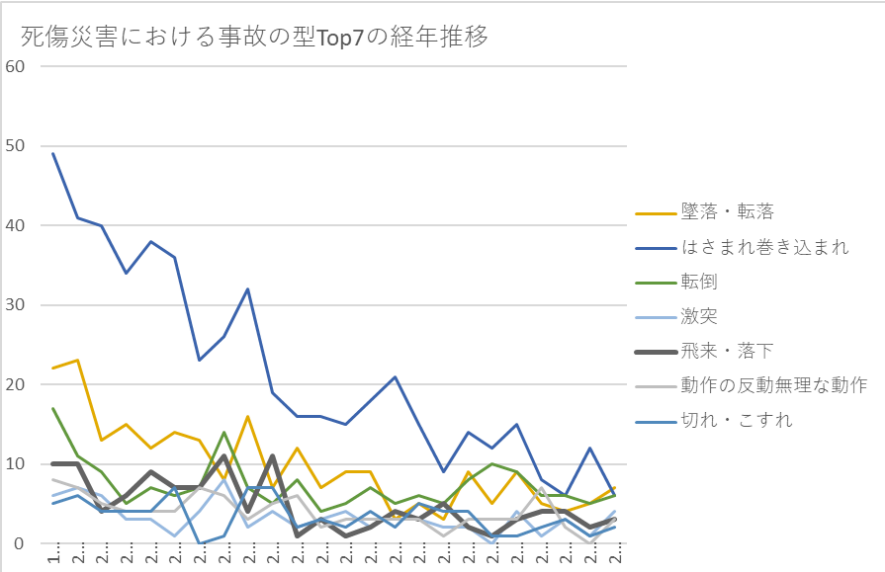

010905その他の窯業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）




010905その他の窯業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）




010905その他の窯業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022年）




010905その他の窯業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2022年）

010905その他の窯業における死傷災害の起因物（大）の経年推移（1999-2022年）

| 起因物（大） | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 合計 | 起因物（大） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 仮設物、建築物、構築物等 | 18 | 16 | 13 | 12 | 10 | 12 | 11 | 19 | 10 | 7 | 12 | 6 | 6 | 14 | 8 | 3 | 7 | 11 | 8 | 10 | 9 | 7 | 5 | 10 | 244 | 仮設物、建築物、構築物等 |
| その他の装置等 | 28 | 17 | 14 | 16 | 11 | 18 | 8 | 11 | 17 | 9 | 8 | 6 | 11 |  | 7 | 14 | 3 | 8 | 7 | 13 | 6 | 4 | 7 | 7 | 250 | その他の装置等 |
| 物上げ装置、運搬機械 | 34 | 33 | 17 | 17 | 22 | 16 | 16 | 13 | 13 | 15 | 9 | 8 | 11 | 9 | 10 | 10 | 9 | 8 | 6 | 10 | 6 | 4 | 8 | 6 | 310 | 物上げ装置、運搬機械 |
| 動力機械 | 33 | 26 | 32 | 22 | 24 | 31 | 16 | 20 | 23 | 17 | 10 | 14 | 10 | 17 | 13 | 8 | 7 | 14 | 6 | 8 | 9 | 8 | 8 | 5 | 381 | 動力機械 |
| 物質、材料 | 11 | 12 | 8 | 7 | 15 | 5 | 12 | 3 | 10 | 7 | 6 | 3 | 2 | 4 | 3 | 5 | 7 | 2 | 4 | 1 | 2 | 4 | 4 | 4 | 141 | 物質、材料 |
| 環境等 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | 2 | 1 |  |  | 4 | 1 | 2 |  | 1 | 1 |  |  | 3 | 1 |  |  | 2 | 24 | 環境等 |
| その他 | 4 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 5 | 6 | 1 | 6 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |  | 2 | 2 | 2 | 5 | 1 | 4 | 1 | 59 | その他 |
| 荷 | 7 | 5 | 3 | 1 | 4 |  | 3 | 7 | 4 | 2 | 3 | 2 |  | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 |  | 2 |  | 1 | 58 | 荷 |
| 合計 | 136 | 114 | 90 | 77 | 90 | 83 | 71 | 81 | 79 | 63 | 51 | 45 | 43 | 49 | 45 | 45 | 35 | 47 | 35 | 48 | 38 | 30 | 36 | 36 | 1,467 | 合計 |

010905その他の窯業における死傷災害の起因物（中）の経年推移（1999-2022年）

| 起因物（中） | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 合計 | 起因物（中） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 仮設物、建築物等 | 18 | 16 | 13 | 12 | 10 | 12 | 11 | 19 | 10 | 7 | 12 | 6 | 6 | 14 | 8 | 3 | 7 | 11 | 8 | 10 | 9 | 7 | 5 | 10 | 244 | 仮設物、建築物等 |
| 動力運搬機 | 30 | 28 | 16 | 13 | 15 | 16 | 14 | 12 | 12 | 13 | 5 | 7 | 11 | 9 | 8 | 10 | 8 | 8 | 6 | 10 | 6 | 4 | 6 | 5 | 272 | 動力運搬機 |
| 用具 | 14 | 10 | 5 | 8 | 7 | 6 | 4 | 3 | 6 | 3 | 4 | 2 | 6 |  | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 7 | 5 | 1 | 5 | 4 | 118 | 用具 |
| 一般動力機械 | 20 | 16 | 21 | 17 | 16 | 20 | 6 | 15 | 16 | 13 | 8 | 7 | 7 | 12 | 7 | 6 | 4 | 10 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 246 | 一般動力機械 |
| 材料 | 10 | 10 | 8 | 7 | 12 | 4 | 12 | 3 | 9 | 7 | 6 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 7 | 1 | 4 | 1 | 2 | 4 | 2 | 3 | 128 | 材料 |
| 人力機械工具等 | 8 | 2 | 4 | 6 | 3 | 9 | 2 | 3 | 6 | 2 | 2 | 4 | 3 |  | 2 | 5 |  | 2 | 1 | 5 | 1 | 2 | 1 | 2 | 75 | 人力機械工具等 |
| 自然環境等 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | 2 | 1 |  |  | 4 | 1 | 2 |  | 1 | 1 |  |  | 3 | 1 |  |  | 2 | 24 | 自然環境等 |
| 荷 | 7 | 5 | 3 | 1 | 4 |  | 3 | 7 | 4 | 2 | 3 | 2 |  | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 |  | 2 |  | 1 | 58 | 荷 |
| 起因物なし | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 |  | 5 | 5 | 1 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |  | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 |  | 1 | 48 | 起因物なし |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| その他の装置、設備 | 4 | 3 | 3 | 1 | | 2 | 2 | 2 | 5 | 4 | 2 | | 2 | | 1 | 5 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 42 | その他の装置、設備 |
| 動力伝導機構 | 3 | 3 | 5 | 1 | 2 | 1 | 3 | | 3 | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | | 1 | | | 2 | 2 | 1 | 1 | 34 | 動力伝導機構 |
| 動力クレーン等 | 1 | 4 | 1 | 4 | 6 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | 2 | | | | | | | | 1 | 1 | 25 | 動力クレーン等 |
| 木材加工用機械 | 2 | 2 | 1 | | | 3 | | | 1 | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | | | 2 | 2 | | 1 | 18 | 木材加工用機械 |
| 危険物、有害物等 | 1 | 2 | | | 3 | 1 | | | 1 | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | 2 | 1 | 13 | 危険物、有害物等 |
| 金属加工用機械 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 | 4 | 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | | | | | 60 | 金属加工用機械 |
| 建設機械等 | 4 | | 2 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | 1 | | | 3 | | 21 | 建設機械等 |
| 乗物 | 3 | 1 | | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 3 | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | 13 | 乗物 |
| 炉、釜 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 炉、釜 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 等 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | 12 | 等 |
| その他の起因物 | | 1 | | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | 4 | | 9 | その他の起因物 |
| 原動機 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 2 | 原動機 |
| 圧力容器 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 圧力容器 |
| 分類不能 | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 分類不能 |
| 電気設備 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 電気設備 |
| 車両系木材伐出機械等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 車両系木材伐出機械等 |
| 化学設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 化学設備 |
| 溶接装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 溶接装置 |
| 合計 | 136 | 114 | 90 | 77 | 90 | 83 | 71 | 81 | 79 | 63 | 51 | 45 | 43 | 49 | 45 | 45 | 35 | 47 | 35 | 48 | 38 | 30 | 36 | 36 | 1,467 | 合計 |

010905その他の窯業における死傷災害の起因物（小）の経年推移（1999-2022年）

| 起因物（小） | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 合計 | 起因物（小） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 通路 | | | 3 | | 2 | | 3 | 3 | 2 | 5 | 3 | 1 | 2 | 5 | 3 | 1 | 2 | 8 | 4 | 8 | 4 | 4 | 2 | 4 | 69 | 通路 |
| 階段、桟橋 | | | | | 3 | | 4 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | 1 | 3 | | 2 | 1 | 2 | 4 | 26 | 階段、桟橋 |
| コンベア | | | 7 | | 8 | | 6 | 5 | 8 | 7 | 3 | 4 | 4 | 3 | 6 | 4 | 5 | 3 | 4 | 8 | 1 | 2 | 5 | 3 | 96 | コンベア |
| その他の一般動力機械 | | | 17 | | 7 | | 5 | 12 | 13 | 9 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 4 | 7 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 127 | その他の一般動力機械 |
| はしご等 | | | 1 | | 3 | | 3 | | 5 | 1 | 3 | 1 | 1 | | 2 | | 1 | 2 | 3 | 5 | 2 | 1 | 3 | 2 | 39 | はしご等 |
| その他の用具 | | | 3 | | 4 | | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | | 5 | | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | | 2 | 2 | 38 | その他の用具 |
| トラック | | | 4 | | 3 | | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 1 | 4 | 1 | | 2 | | | 2 | 37 | トラック |
| 作業床、歩み板 | | | 3 | | 2 | | 1 | 7 | 3 | 1 | | 1 | 2 | 3 | 1 | | 2 | | | | 1 | | | 2 | 29 | 作業床、歩み板 |
| 金属材 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 金属材 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 料 | | | 3 | | 3 | | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | | 3 | | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 29 | 料 |
| 高温・低温環境 | | | 1 | | 1 | | | | | | | 2 | | 1 | | | | | | 1 | 1 | | | 2 | 9 | 高温・低温環境 |
| その他の材料 | | | 4 | | 3 | | 7 | | 6 | 3 | 4 | 2 | 1 | 1 | 3 | | 5 | 1 | 2 | | 1 | 2 | | 1 | 46 | その他の材料 |
| 起因物なし | | | 2 | | 1 | | 5 | 5 | 1 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | | 1 | 40 | 起因物なし |
| 荷姿の物 | | | 3 | | 3 | | 2 | 6 | 4 | 2 | 3 | 1 | | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 2 | | 1 | 37 | 荷姿の物 |
| その他の装置、設備 | | | 3 | | | | 2 | 2 | 5 | 4 | 2 | | 2 | | 1 | 5 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 32 | その他の装置、設備 |
| 人力運搬機 | | | 2 | | 2 | | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 2 | | 1 | 3 | | | | 4 | 1 | 1 | | 1 | 30 | 人力運搬機 |
| 混合機、粉砕機 | | | 3 | | 8 | | | 2 | | 3 | | | | 2 | | | | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 27 | 混合機、粉砕機 |
| 動力伝導機構 | | | 5 | | 2 | | 3 | | 3 | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | | 1 | | | 2 | 2 | 1 | 1 | 26 | 動力伝導機構 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 手工具 | | | 1 | | | | | | 2 | 1 | | | 1 | | 1 | 2 | | 2 | 1 | 1 | | | | 1 | 13 | 手工具 |
| クレーン | | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | | | 1 | 1 | 10 | クレーン |
| その他の危険物、有害物等 | | | | | 3 | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 1 | 7 | その他の危険物、有害物等 |
| かんな盤 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | かんな盤 |
| フォークリフト | | | 2 | | 3 | | 1 | 3 | 1 | 2 | | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 2 | 1 | | 28 | フォークリフト |
| 建築物、構築物 | | | 1 | | 2 | | 3 | 5 | 1 | 1 | 5 | | | 1 | 1 | | 2 | | | 1 | 2 | 1 | 1 | | 27 | 建築物、構築物 |
| プレス機械 | | | 3 | | 4 | | 5 | 3 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | | | 21 | プレス機械 |
| その他の動力運搬機 | | | 2 | | 1 | | 3 | 1 | 1 | 2 | | | 2 | 1 | | 2 | 1 | | | 1 | 2 | | | | 19 | その他の動力運搬機 |
| その他の仮設 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他の仮設 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 物、建築物、構築物等 | | | 2 | | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | | 14 | 物、建築物、構築物等 |
| 掘削用機械 | | | 2 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | 3 | | 11 | 掘削用機械 |
| 研削盤、バフ盤 | | | | | | | | | | 2 | | | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | | | 11 | 研削盤、バフ盤 |
| 木材、竹材 | | | 1 | | 4 | | 1 | 2 | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | 11 | 木材、竹材 |
| 石、砂、砂利 | | | | | 2 | | 2 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | 2 | | | 1 | | | | | | 11 | 石、砂、砂利 |
| 屋根、はり、もや、けた、合掌 | | | 1 | | | | | 1 | | | 2 | 1 | | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | | | | | 9 | 屋根、はり、もや、けた、合掌 |
| 乗用車、バス、バ | | | | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 2 | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | 8 | 乗用車、バス、バ |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| イク | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | イク |
| 機械装置 | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | 8 | 機械装置 |
| その他の金属加工用機械 | | | | | 1 | | 1 | | | 1 | | 3 | | | 1 | | | | | | | | | | 7 | その他の金属加工用機械 |
| 産業用ロボット | | | | | 1 | | 1 | | 1 | | | 1 | | 2 | | | | 1 | | | | | | | 7 | 産業用ロボット |
| その他の起因物 | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | 4 | | 7 | その他の起因物 |
| ロール機（印刷ロール機を除く。） | | | 1 | | | | | 1 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | | | 6 | ロール機（印刷ロール機を除く。） |
| 足場 | | | 3 | | | | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 足場 |
| 丸のこ盤 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | 1 | 2 | | | 5 | 丸のこ盤 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 射出成型機 | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | | | | | | 5 | 射出成型機 |
| 炉、窯 | | | 1 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | 5 | 炉、窯 |
| 人力クレーン等 | | | 1 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 5 | 人力クレーン等 |
| その他の環境等 | | | | | 1 | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | | 1 | | | | | 5 | その他の環境等 |
| その他の動力クレーン等 | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | その他の動力クレーン等 |
| 開口部 | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | | | 4 | 開口部 |
| その他の建設機械等 | | | | | | | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | 3 | その他の建設機械等 |
| 軌道装置 | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | 3 | 軌道装置 |
| 玉掛用具 | | | 1 | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 3 | 玉掛用具 |
| 水 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | 3 | 水 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| チェーンソー | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | チェーンソー |
| その他の木材加工用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | | 2 | その他の木材加工用機械 |
| ボール盤、フライス盤 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 2 | ボール盤、フライス盤 |
| 乾燥設備 | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 2 | 乾燥設備 |
| 人力機械 | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 人力機械 |
| 支保工 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 2 | 支保工 |
| 地山、岩石 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | 2 | 地山、岩石 |
| 立木等 | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 2 | 立木等 |
| 分類不能 | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 分類不能 |
| 原動機 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 原動機 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 整地・運搬・積込み用機械 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 整地・運搬・積込み用機械 |
| 解体用機械 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | 解体用機械 |
| 旋盤 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 旋盤 |
| 遠心機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 遠心機械 |
| 移動式クレーン | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 移動式クレーン |
| エレベータ、リフト | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | エレベータ、リフト |
| ローダー | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | ローダー |
| ストラドルキャリヤー | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | ストラドルキャリヤー |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| その他の乗物 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | その他の乗物 |
| ボイラー | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | ボイラー |
| 圧力容器 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 圧力容器 |
| 引火性の物 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | 引火性の物 |
| 有害物 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 有害物 |
| 帯のこ盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 帯のこ盤 |
| 角のみ盤、木工ボール盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 角のみ盤、木工ボール盤 |
| 面とり盤、ルータ、木工フライス盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 面とり盤、ルータ、木工フライス盤 |
| 基礎工 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 基礎工 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 事用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 事用機械 |
| 締固め用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 締固め用機械 |
| 高所作業車 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高所作業車 |
| 鍛圧ハンマ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 鍛圧ハンマ |
| シャー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | シャー |
| 食品加工用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 食品加工用機械 |
| 印刷用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 印刷用機械 |
| 伐木等機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 伐木等機械 |
| 走行集材機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 走行集材機械 |
| 架線集材機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 架線集材機械 |
| その他の車両 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他の車両 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 系林業機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 系林業機械 |
| デリック | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | デリック |
| 揚貨装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 揚貨装置 |
| ゴンドラ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ゴンドラ |
| 機械集材装置、運材索道 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 機械集材装置、運材索道 |
| 簡易架線集材装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 簡易架線集材装置 |
| 不整地運搬車 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 不整地運搬車 |
| 鉄道車両 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 鉄道車両 |
| その他の圧力 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他の圧力 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 容器 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 容器 |
| 化学設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 化学設備 |
| ガス溶接装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ガス溶接装置 |
| アーク溶接装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | アーク溶接装置 |
| その他の溶接装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他の溶接装置 |
| その他の炉、窯等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他の炉、窯等 |
| 送配電線等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 送配電線等 |
| 電力設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 電力設備 |
| その他の電気設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | その他の電気設備 |
| 爆発性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 爆発性 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| の物等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | の物等 |
| 可燃性のガス | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 可燃性のガス |
| 放射線 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 放射線 |
| 異常環境等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 異常環境等 |
| 合計 | 136 | 114 | 90 | 77 | 90 | 83 | 71 | 81 | 79 | 63 | 51 | 45 | 43 | 49 | 45 | 45 | 35 | 47 | 35 | 48 | 38 | 30 | 36 | 36 | 1,467 | 合計 |

010905その他の窯業における死傷災害の事故の型の経年推移（1999-2022年）

| 事故の型 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 合計 | 事故の型 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 墜落・転落 | 22 | 23 | 13 | 15 | 12 | 14 | 13 | 8 | 16 | 7 | 12 | 7 | 9 | 9 | 3 | 5 | 3 | 9 | 5 | 9 | 5 | 4 | 5 | 7 | 235 | 墜落・転落 |
| はさまれ巻き込まれ | 49 | 41 | 40 | 34 | 38 | 36 | 23 | 26 | 32 | 19 | 16 | 16 | 15 | 18 | 21 | 15 | 9 | 14 | 12 | 15 | 8 | 6 | 12 | 6 | 521 | はさまれ巻き込まれ |
| 転倒 | 17 | 11 | 9 | 5 | 7 | 6 | 7 | 14 | 7 | 5 | 8 | 4 | 5 | 7 | 5 | 6 | 5 | 8 | 10 | 9 | 6 | 6 | 5 | 6 | 178 | 転倒 |
| 激突 | 6 | 7 | 6 | 3 | 3 | 1 | 4 | 8 | 2 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 2 | 2 | | 4 | 1 | 3 | 1 | 4 | 79 | 激突 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 飛来・落下 | 10 | 10 | 4 | 6 | 9 | 7 | 7 | 11 | 4 | 11 | 1 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3 | 117 | 飛来・落下 |
| 動作の反動無理な動作 | 8 | 7 | 5 | 4 | 4 | 4 | 7 | 6 | 3 | 5 | 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 7 | 2 | | 3 | 95 | 動作の反動無理な動作 |
| 切れ・こすれ | 5 | 6 | 4 | 4 | 4 | 7 | | 1 | 7 | 7 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 81 | 切れ・こすれ |
| 高温・低温物との接触 | 3 | 2 | | 1 | 5 | | | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | | 2 | 1 | | | | 1 | 1 | 3 | | 2 | 2 | 32 | 高温・低温物との接触 |
| 崩壊・倒壊 | 4 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | | 2 | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 2 | 27 | 崩壊・倒壊 |
| 激突さ | 8 | 4 | 5 | 1 | 3 | 6 | 6 | 4 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 63 | 激突 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| れ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | され |
| 交通事故（道路） | 1 | 1 | | | 2 | | 2 | | | 1 | 1 | 1 | | | | | 1 | | | | | | 1 | | 11 | 交通事故（道路） |
| 有害物との接触 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | 2 | | 8 | 有害物との接触 |
| その他 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 1 | | | | | | 4 | | 7 | その他 |
| 踏抜き | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | 4 | 踏抜き |
| 感電 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | 4 | 感電 |
| 爆発 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 3 | 爆発 |
| おぼれ | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | おぼれ |
| 破裂 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 破裂 |
| 火災 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 火災 |
| 交通事故（そ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 交通事故（そ |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| の他） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | の他） |
| 分類不能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 分類不能 |
| 合計 | 136 | 114 | 90 | 77 | 90 | 83 | 71 | 81 | 79 | 63 | 51 | 45 | 43 | 49 | 45 | 45 | 35 | 47 | 35 | 48 | 38 | 30 | 36 | 36 | 1,467 | 合計 |

出典：https://anzeninfo.mhlw.go.jp/user/anzen/tok/anst00.html（職場のあんぜんサイト）

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202312_03.htmlに戻る。