

採石業における労働災害発生状況（1999-2021年）

採石業 コードNo.020201

採石業における事故の型別労働災害発生状況（1999-2021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 | total | 事故の型 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| 墜落・転落 | 74 | 57 | 63 | 44 | 55 | 41 | 48 | 47 | 48 | 36 | 53 | 33 | 33 | 31 | 41 | 54 | 34 | 25 | 36 | 37 | 33 | 38 | 43 | 1,004 | 墜落・転落 |
| 転倒 | 34 | 20 | 21 | 18 | 19 | 10 | 16 | 19 | 12 | 17 | 13 | 10 | 17 | 14 | 16 | 15 | 9 | 15 | 11 | 14 | 14 | 14 | 13 | 361 | 転倒 |
| 激突 | 29 | 9 | 13 | 20 | 13 | 11 | 14 | 15 | 20 | 5 | 7 | 10 | 5 | 5 | 8 | 6 | 8 | 7 | 4 | 9 | 5 | 3 | 6 | 232 | 激突 |
| 飛来・落下 | 34 | 32 | 32 | 29 | 23 | 15 | 18 | 27 | 15 | 16 | 9 | 16 | 11 | 11 | 16 | 18 | 9 | 6 | 11 | 6 | 7 | 10 | 3 | 374 | 飛来・落下 |
| 崩壊・倒壊 | 11 | 15 | 9 | 11 | 11 | 7 | 12 | 4 | 9 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 5 | 3 | 1 | 6 | | 3 | 4 | 1 | 133 | 崩壊・倒壊 |
| 激突され | 18 | 13 | 20 | 15 | 17 | 13 | 17 | 17 | 9 | 9 | 6 | 13 | 5 | 7 | 7 | 4 | 9 | 5 | 9 | 9 | 9 | 6 | 5 | 242 | 激突され |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|------------------------|
| はさま れ巻き 込まれ | 65 | 66 | 55 | 40 | 51 | 44 | 43 | 34 | 45 | 31 | 27 | 20 | 26 | 28 | 38 | 29 | 23 | 34 | 32 | 23 | 19 | 25 | 26 | 824 | はさま れ巻き 込まれ |
| 切れ・ こすれ | 6 | 5 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 1 | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 1 | 68 | 切れ・ こすれ |
| 踏抜き | 1 | | 1 | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | 8 | 踏抜き |
| おぼれ | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | おぼれ |
| 高温・ 低温物 との接 触 | 12 | 5 | | 1 | 4 | 4 | 6 | | 1 | | 1 | 1 | 2 | | 2 | | | 3 | 1 | 1 | 3 | 4 | 2 | 53 | 高温・ 低温物と の接 触 |
| 有害物 との接 | | | 1 | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | 6 | 有害物と |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|----|----|----|----|---|----|----|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---------|---------------------------|----------------------------|
| 触 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | の接 触 | | |
| 感電 | | 1 | 2 | | | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 6 | 感電 | |
| 爆発 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 2 | | | | 8 | 爆発 | |
| 破裂 | | 2 | | 1 | 2 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 2 | 9 | 破裂 | |
| 火災 | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 4 | 火災 | |
| 交通事 故（道 路） | 5 | 4 | 6 | | 1 | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | | 2 | | 3 | 2 | 1 | | 3 | | 1 | 1 | 2 | 39 | 交通 事故 （道 路） |
| 交通事 故（そ の他） | | | 1 | 2 | | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 9 | 交通 事故 （そ の 他） | |
| 動作の 反動無 理な動 作 | 15 | 13 | 15 | 10 | 8 | 12 | 12 | 7 | 7 | 10 | 8 | 8 | 6 | 3 | 4 | 4 | 12 | 4 | 5 | 8 | 9 | 9 | 8 | 197 | 動作 の反 動無 理な 動作 |
| その他 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | | 1 | | 2 | | 1 | | | | 1 | 21 | その 他 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 他 | |
| 分類不能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 分類不能 | |
| 合計 | 307 | 245 | 248 | 200 | 208 | 162 | 193 | 174 | 175 | 135 | 135 | 120 | 116 | 105 | 142 | 142 | 113 | 102 | 126 | 113 | 107 | 118 | 113 | 3,599 | 合計 |

採石業における起因物（大）別労働災害発生状況（1999-2021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 | total | 起因物（大） |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------------|
| 動力機械 | 75 | 56 | 77 | 41 | 39 | 35 | 49 | 44 | 47 | 32 | 30 | 26 | 16 | 28 | 38 | 24 | 26 | 22 | 33 | 24 | 17 | 30 | 24 | 833 | 動力機械 |
| 物上げ装置、運搬機械 | 67 | 75 | 64 | 51 | 62 | 43 | 57 | 47 | 41 | 38 | 50 | 32 | 27 | 39 | 43 | 42 | 30 | 38 | 47 | 31 | 39 | 41 | 32 | 1,036 | 物上げ装置、運搬機械 |
| その他の装置等 | 37 | 20 | 24 | 28 | 25 | 25 | 25 | 19 | 16 | 20 | 14 | 11 | 16 | 8 | 18 | 11 | 10 | 9 | 10 | 10 | 18 | 7 | 15 | 396 | その他の装置等 |
| 仮設物、建築物、 | 52 | 26 | 28 | 19 | 26 | 17 | 19 | 24 | 30 | 18 | 17 | 20 | 17 | 9 | 20 | 31 | 20 | 14 | 15 | 30 | 18 | 12 | 24 | 506 | 仮設物、建築物、 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|
| 構築物等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 構築物等 |
| 物質、材料 | 40 | 27 | 23 | 34 | 24 | 22 | 23 | 22 | 24 | 13 | 7 | 13 | 14 | 9 | 10 | 12 | 6 | 13 | 8 | 8 | 4 | 5 | 7 | 368 | 物質、材料 |
| 荷 | 1 | 4 | 3 | | 3 | 1 | 1 | | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | | 1 | 1 | | | | 1 | 2 | 3 | 3 | 37 | 荷 |
| 環境等 | 30 | 30 | 24 | 21 | 23 | 18 | 15 | 16 | 8 | 9 | 11 | 10 | 21 | 10 | 11 | 19 | 15 | 3 | 12 | 6 | 5 | 16 | 5 | 338 | 環境等 |
| その他 | 5 | 7 | 5 | 6 | 6 | 1 | 4 | 2 | 6 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 | 1 | 2 | 6 | 3 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 85 | その他 |
| 合計 | 307 | 245 | 248 | 200 | 208 | 162 | 193 | 174 | 175 | 135 | 135 | 120 | 116 | 105 | 142 | 142 | 113 | 102 | 126 | 113 | 107 | 118 | 113 | 3,599 | 合計 |

採石業における起因物（中）別労働災害発生状況（1999-2021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 | total | 起因物（中） | |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|--------|---------|
| 原動機 | | | | | | | 1 | 1 | 2 | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | 6 | 原動機 |
| 動力伝導機構 | 6 | 4 | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 | 4 | 5 | 4 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 5 | 1 | 4 | | 4 | 2 | 74 | 動力伝導機構 | |
| 木材加工用機械 | | 3 | | 3 | 1 | | 2 | | | | 1 | 1 | | | | 1 | | 1 | | | | | | | 13 | 木材加工用機械 |
| 建設機械等 | 42 | 28 | 48 | 22 | 23 | 16 | 31 | 23 | 21 | 17 | 21 | 20 | 9 | 17 | 19 | 16 | 16 | 8 | 17 | 14 | 13 | 17 | 18 | 476 | 建設機械等 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|------------|------|
| 金属加工用機械 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | | 1 | 2 | 2 | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 21 | 金属加工用機械 | |
| 一般動力機械 | 26 | 19 | 23 | 10 | 11 | 16 | 12 | 15 | 17 | 9 | 7 | 4 | 4 | 5 | 13 | 4 | 5 | 7 | 13 | 5 | 4 | 9 | 4 | 242 | 一般動力機械 | |
| 車両系木材伐出機械等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 車両系木材伐出機械等 | |
| 動力クレーン等 | 2 | 5 | 6 | 6 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | | 3 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 1 | 5 | 4 | 2 | 67 | 動力クレーン等 | |
| 動力運搬機 | 63 | 67 | 56 | 45 | 55 | 42 | 54 | 41 | 37 | 32 | 50 | 29 | 24 | 36 | 41 | 36 | 27 | 35 | 41 | 29 | 31 | 35 | 30 | 936 | 動力運搬機 | |
| 乗物 | 2 | 3 | 2 | | 5 | | 1 | 3 | 1 | 3 | | | 1 | | | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | | 33 | 乗物 | |
| 圧力容器 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 2 | 圧力容器 | |
| 化学設備 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 化学設備 | |
| 溶接装置 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 2 | 1 | | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 18 | 溶接装置 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|----|--|---|---|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--------------------------------------|------------|
| 盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 盤 | |
| かな 盤 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | かな 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 | |
| チェー ンソー | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | チェー ンソー | |
| その他 の木材 加工用 機械 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | その他 の木材 加工用 機械 | |
| 整地・ 運搬・ | | | 16 | | 9 | | 13 | 11 | 10 | 6 | 6 | 5 | 7 | 5 | 5 | 5 | 5 | 1 | 9 | 3 | 4 | 7 | 10 | 137 | 整地・ 運搬・ |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|----|--|---|--|----|----|---|---|----|----|---|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|-----------|------------------------|
| 積み 用機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 積み 用機械 | |
| 掘削用 機械 | | | 24 | | 9 | | 13 | 10 | 9 | 9 | 12 | 13 | 1 | 12 | 10 | 10 | 10 | 4 | 6 | 8 | 8 | 8 | 6 | 182 | 掘削用 機械 |
| 基礎工 事用機 械 | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | 4 | 基礎工 事用機 械 |
| 締固め 用機械 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 締固め 用機械 |
| 解体用 機械 | | | 1 | | | | 2 | 1 | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | 2 | 1 | 1 | | 11 | 解体用 機械 |
| 高所作 業車 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 高所作 業車 |
| その他 の建設 機械等 | | | 7 | | 3 | | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 33 | その他 の建設 機械等 |
| 旋盤 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 2 | 旋盤 |
| ボール 盤、フ ライス 盤 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | 3 | ボール 盤、フ ライス 盤 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|--|----|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------------|----|-----------------|
| 研削 盤、バ フ盤 | | | 2 | | | | | 1 | 1 | | | | | 2 | 2 | | | | | | | 8 | 研削 盤、バ フ盤 | | |
| プレス 機械 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | プレス 機械 | | |
| 鍛圧ハ ンマ | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 鍛圧ハ ンマ | | |
| シャー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | シャー | | |
| その他 の金属 加工用 機械 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | その他 の金属 加工用 機械 | | |
| 遠心機 械 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | 遠心機 械 | | |
| 混合 機、粉 砕機 | | | 12 | | 6 | | 6 | 5 | 6 | 3 | 5 | 2 | 2 | 3 | 7 | 1 | 3 | 4 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 79 | 混合 機、粉 砕機 |
| ロール 機（印 刷ロー ル機を | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ロール 機（印 刷ロー ル機を | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|----|--|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------|------------------|
| 材装 置、運 材索道 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 材装 置、運 材索道 |
| 簡易架 線集材 装置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 簡易架 線集材 装置 |
| その他 の動力 クレー ン等 | | | 3 | | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | | 2 | | | | | 1 | 10 | その他 の動力 クレー ン等 | |
| トラッ ク | | | 26 | | 25 | | 18 | 21 | 10 | 19 | 25 | 12 | 13 | 15 | 20 | 16 | 14 | 11 | 17 | 14 | 14 | 18 | 21 | 329 | トラッ ク |
| フォー クリフ ト | | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 2 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | 1 | | 12 | フォー クリフ ト |
| 軌道装 置 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 軌道装 置 |
| コンベ ア | | | 25 | | 26 | | 32 | 16 | 24 | 13 | 21 | 15 | 9 | 19 | 19 | 18 | 11 | 18 | 22 | 13 | 14 | 15 | 9 | 339 | コンベ ア |
| ロー ダー | | | 3 | | 2 | | 3 | 2 | 1 | | 1 | | | 1 | | 1 | | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | | 22 | ロー ダー |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------------------------|
| ストラ ドル キャリ ヤー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ストラ ドル キャリ ヤー |
| 不整地 運搬車 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 不整地 運搬車 |
| その他 の動力 運搬機 | | | 2 | | | | 1 | 1 | | 1 | 2 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 3 | | | 2 | | | 16 | その他 の動力 運搬機 |
| 乗用 車、バ ス、バ イク | | | 1 | | 5 | | 1 | 3 | 1 | 2 | | | 1 | | | 2 | | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 24 | 乗用 車、バ ス、バ イク |
| 鉄道車 両 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 鉄道車 両 |
| その他 の乗物 | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 4 | その他 の乗物 |
| ボイ ラー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ボイ ラー |
| 圧力容 器 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 2 | 圧力容 器 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|----|--|----|--|----|----|----|---|---|---|----|---|---|----|----|---|---|---|---|----|---|-----|---------|
| 石、砂、砂利 | | | 14 | | 17 | | 13 | 10 | 17 | 8 | 7 | 6 | 6 | 3 | 7 | 7 | 2 | 6 | 1 | 3 | 2 | 3 | 3 | 135 | 石、砂、砂利 |
| その他の材料 | | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | | 9 | その他の材料 |
| 荷姿の物 | | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | | | 1 | | | | 1 | 2 | 3 | 2 | 25 | 荷姿の物 |
| 機械装置 | | | 1 | | 1 | | | | 1 | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | 1 | 6 | 機械装置 |
| 地山、岩石 | | | 17 | | 16 | | 13 | 15 | 7 | 8 | 9 | 8 | 12 | 8 | 8 | 12 | 12 | 2 | 9 | 3 | 5 | 12 | 2 | 178 | 地山、岩石 |
| 立木等 | | | 2 | | 4 | | 1 | | 1 | | | | 2 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | | 1 | | 15 | 立木等 |
| 水 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | 1 | | | 1 | 4 | 水 |
| 異常環境等 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | 異常環境等 |
| 高温・低温環境 | | | 1 | | 2 | | 1 | | | | | 1 | 1 | | 1 | | | | | 1 | | 2 | 1 | 11 | 高温・低温環境 |
| その他の環境等 | | | 4 | | 1 | | 1 | | | | 2 | 1 | 4 | 1 | 2 | 6 | 2 | 1 | 2 | 1 | | 1 | 1 | 30 | その他の環境等 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|-----|--|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----------------|
| その他の 起因物 | | 1 | | | | 2 | 1 | 2 | | | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | 1 | 1 | 12 | その他 の起因 物 |
| 起因物 なし | | 4 | | 6 | | 2 | 1 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | 1 | | 2 | 5 | 3 | 1 | 3 | 4 | 3 | 2 | 53 | 起因物 なし |
| 分類不 能 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | 分類不 能 |
| 合計 | | 248 | | 208 | | 193 | 174 | 175 | 135 | 135 | 120 | 116 | 105 | 142 | 142 | 113 | 102 | 126 | 113 | 107 | 118 | 113 | 2,685 | 合計 |

採石業における年齢別労働災害発生状況（1999-2021年）

| 年齢 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | total | 年 齢 | |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------------------|-------------------|
| 19歳以下 | 2 | 1 | | 4 | 4 | 2 | 5 | 2 | 1 | | | | | | 4 | 1 | | 2 | | | 1 | | 1 | 1 | 30 | 19 歳 以 下 |
| 20歳-29 歳 | 36 | 29 | 25 | 14 | 15 | 12 | 10 | 13 | 12 | 10 | 6 | 7 | 7 | 4 | 16 | 8 | 6 | 4 | 6 | 6 | 7 | 7 | 4 | 264 | 20 歳- 29 歳 | |

| 労働者規模 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | total | 働者規模 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| 9人以下 | 120 | 78 | 70 | 74 | 79 | 62 | 82 | 61 | 67 | 44 | 50 | 51 | 44 | 36 | 53 | 48 | 42 | 29 | 41 | 30 | 17 | 39 | 36 | 1,253 | 9人以下 |
| 10人-29人 | 144 | 123 | 139 | 98 | 109 | 82 | 87 | 96 | 90 | 77 | 76 | 55 | 54 | 56 | 68 | 73 | 54 | 61 | 66 | 63 | 62 | 56 | 55 | 1,844 | 10人-29人 |
| 30人-49人 | 37 | 38 | 32 | 23 | 16 | 15 | 18 | 17 | 17 | 12 | 7 | 12 | 17 | 11 | 18 | 17 | 15 | 10 | 13 | 17 | 22 | 18 | 15 | 417 | 30人-49人 |
| 50人-99人 | 3 | 6 | 7 | 5 | 4 | 3 | 3 | | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 6 | 3 | 3 | 3 | 5 | 69 | 50人-99人 |
| 100人- | 3 | | | | | | 2 | | | 1 | | | | | | 1 | | 1 | | | 3 | 2 | 2 | 15 | 100人- |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|
| 9月 | 29 | 18 | 19 | 16 | 18 | 12 | 10 | 14 | 21 | 11 | 17 | 14 | 11 | 8 | 7 | 7 | 11 | 2 | 9 | 10 | 12 | 13 | 4 | 293 | 9月 |
| 10月 | 20 | 24 | 30 | 20 | 13 | 16 | 24 | 15 | 14 | 11 | 16 | 8 | 9 | 12 | 11 | 16 | 8 | 8 | 16 | 8 | 14 | 10 | 15 | 338 | 10月 |
| 11月 | 25 | 23 | 23 | 22 | 18 | 9 | 17 | 15 | 16 | 9 | 8 | 11 | 14 | 10 | 16 | 15 | 8 | 6 | 8 | 10 | 7 | 12 | 4 | 306 | 11月 |
| 12月 | 30 | 23 | 16 | 19 | 18 | 11 | 8 | 14 | 16 | 7 | 9 | 9 | 5 | 4 | 18 | 12 | 12 | 7 | 4 | 9 | 9 | 15 | 11 | 286 | 12月 |
| 合計 | 307 | 245 | 248 | 200 | 208 | 162 | 193 | 174 | 175 | 135 | 135 | 120 | 116 | 105 | 142 | 142 | 113 | 102 | 126 | 113 | 107 | 118 | 113 | 3,599 | 合計 |

採石業における都道府県別労働災害発生状況（1999-2021年）

| 県 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | total | 県 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-----|
| 北海道 | 18 | 14 | 14 | | 10 | | 14 | 7 | 7 | 4 | 5 | 9 | 10 | 5 | 8 | 11 | 5 | 4 | 15 | 6 | 10 | 8 | 9 | 193 | 北海道 |
| 青森 | 6 | 3 | 7 | | 9 | | 3 | 1 | | 3 | 4 | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | | 2 | 2 | 4 | 58 | 青森 |
| 岩手 | 8 | 2 | 6 | | 4 | | 5 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | 2 | 6 | 5 | 1 | 1 | 2 | 6 | 74 | 岩手 |
| 宮城 | 5 | 5 | 3 | | 2 | | 6 | 8 | | 2 | 5 | 1 | 4 | 6 | 6 | 8 | 6 | 3 | 6 | 4 | 3 | 2 | 4 | 89 | 宮城 |
| 秋田 | 5 | 7 | 2 | | 4 | | 3 | 2 | 4 | | 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | 3 | 4 | 1 | 2 | 57 | 秋田 |
| 山形 | 6 | 6 | 9 | | 6 | | 5 | 5 | 2 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 3 | 5 | 3 | 3 | 2 | | 4 | 2 | 2 | 72 | 山形 |
| 福島 | 7 | 12 | 2 | | 11 | | 11 | 4 | 5 | 5 | 1 | 4 | 2 | 3 | 6 | 3 | 6 | 5 | 3 | 7 | 2 | 2 | 3 | 104 | 福島 |
| 茨城 | 6 | 4 | 5 | | 8 | | 5 | 3 | 6 | 4 | 3 | 2 | 4 | 5 | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 7 | 4 | 6 | 5 | 90 | 茨城 |
| 栃木 | 4 | 3 | 1 | | 5 | | 5 | 5 | 7 | 6 | 4 | 2 | 9 | 4 | 5 | 2 | 3 | 4 | 3 | 6 | 1 | 4 | 4 | 87 | 栃木 |
| 群馬 | 4 | 1 | 5 | | 4 | | | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 34 | 群馬 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------|---------------------|----|---------|
| 19歲以下 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 歲 以 下 | | | |
| 20歲-29 歲 | 1 | 2 | 2 | | 1 | | | 2 | | | | | 2 | | 1 | 2 | | | | | | 1 | | 14 | 20 歲- 29 歲 | | |
| 30歲-39 歲 | 1 | | 1 | 2 | | 2 | | 2 | 1 | 1 | 1 | | | | | 1 | | | | | 1 | | | 13 | 30 歲- 39 歲 | | |
| 40歲-49 歲 | 1 | 2 | 2 | 5 | 2 | | 4 | 1 | 1 | | 3 | | 2 | | 1 | | | 1 | 2 | | 1 | 2 | | 30 | 40 歲- 49 歲 | | |
| 50歲-59 歲 | 7 | 6 | 6 | 4 | 2 | 4 | 5 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | | 4 | | 2 | 1 | 2 | 64 | 50 歲- 59 歲 | | |
| 60歲以上 | 5 | 3 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 48 | 60 歲 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 以上 | |
| 合計 | 15 | 13 | 15 | 13 | 6 | 7 | 11 | 11 | 7 | 5 | 7 | 2 | 8 | 2 | 5 | 8 | 5 | 3 | 8 | 2 | 6 | 6 | 5 | 170 | 合計 |

採石業における死亡者規模別死亡災害発生状況（1999-2021年）

| 労働者規模 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | total | 労働者規模 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| 9人以下 | 2 | 7 | 4 | 4 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | | 5 | 1 | 2 | 4 | 1 | 51 | 9人以下 |
| 10人-29人 | 12 | 5 | 9 | 6 | 4 | 6 | 7 | 9 | 5 | 4 | 4 | 2 | 6 | 1 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 3 | 104 | 10人-29人 |
| 30人-49人 | 1 | 1 | 2 | 3 | | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | 13 | 30人-49人 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----|----|----|----|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 人 | | |
| 50人-99人 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 2 | 50人-99人 | |
| 100人-299人 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 100人-299人 | |
| 300人以上 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 300人以上 | |
| 合計 | 15 | 13 | 15 | 13 | 6 | 7 | 11 | 11 | 7 | 5 | 7 | 2 | 8 | 2 | 5 | 8 | 5 | 3 | 8 | 2 | 6 | 6 | 5 | 170 | 合計 |

採石業における月別死亡災害発生状況（1999-2021年）

| 月 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | total | 月 |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----|
| 1月 | 1 | 2 | 3 | 1 | | 1 | 2 | | | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | | | 14 | 1月 |
| 2月 | | 1 | 2 | 1 | 2 | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | 13 | 2月 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|----|----|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|-----|
| 3月 | | 1 | 2 | 1 | | 1 | | | | 1 | 1 | | 2 | | 1 | | | | | | 1 | | | 11 | 3月 |
| 4月 | 1 | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 4 | 2 | | | 1 | | | 2 | | 1 | | | | | | 1 | 16 | 4月 |
| 5月 | 2 | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | | 1 | | | 1 | | | 1 | | 12 | 5月 |
| 6月 | 2 | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 4 | | 2 | | | 1 | | 1 | | | | 1 | 1 | 17 | 6月 |
| 7月 | 1 | | 2 | 1 | | | 2 | 2 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | | | | 15 | 7月 |
| 8月 | 3 | 1 | 1 | | 1 | 3 | | 1 | 1 | | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | 13 | 8月 |
| 9月 | | | | 2 | | | 1 | 1 | | | | | | | | 2 | | 1 | 1 | 2 | 1 | | | 11 | 9月 |
| 10月 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | 1 | | | | 2 | | 2 | | 1 | | 15 | 10月 |
| 11月 | 2 | 2 | 1 | 3 | | | 1 | | 1 | | | | 2 | | 2 | | | | | | | 1 | 1 | 16 | 11月 |
| 12月 | 2 | 4 | | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | | 1 | 1 | 17 | 12月 |
| 合計 | 15 | 13 | 15 | 13 | 6 | 7 | 11 | 11 | 7 | 5 | 7 | 2 | 8 | 2 | 5 | 8 | 5 | 3 | 8 | 2 | 6 | 6 | 5 | 170 | 合計 |

採石業における都道府県別死亡災害発生状況（1999-2021年）

| 県 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | total | 県 | |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-----|----|
| 北海道 | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 3 | 北海道 | |
| 青森 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | 2 | 青森 | |
| 岩手 | | 1 | | 1 | | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 9 | 岩手 | |
| 宮城 | 1 | | | | | | 2 | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | 6 | 宮城 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|----|-----|----|
| 秋田 | | 1 | | 1 | | | | | | | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | | | 5 | 秋田 | | |
| 山形 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 3 | 山形 | |
| 福島 | 1 | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | | | | | 2 | | | | 6 | 福島 | |
| 茨城 | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | 1 | | | 9 | 茨城 | |
| 栃木 | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | 2 | | | | | 1 | | 5 | 栃木 | |
| 群馬 | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 2 | 群馬 | |
| 埼玉 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 埼玉 | |
| 千葉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 千葉 |
| 東京 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 東京 | |
| 神奈川 | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 神奈川 | |
| 新潟 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 新潟 | |
| 富山 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 富山 |
| 石川 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 石川 | |
| 福井 | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | 4 | 福井 | |
| 山梨 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 山梨 | |
| 長野 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 長野 |
| 岐阜 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 岐阜 | |
| 静岡 | | 2 | | 1 | | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | 8 | 静岡 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|----|----|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|----|
| 佐賀 | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 佐賀 | |
| 長崎 | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | 5 | 長崎 | |
| 熊本 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 4 | 熊本 | |
| 大分 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 3 | 大分 | |
| 宮崎 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 2 | 宮崎 | |
| 鹿児島 | | 1 | | 2 | | 1 | | | 2 | | | 1 | | | | | | | | | | | 7 | 鹿児島 | |
| 沖縄 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 沖縄 | |
| 合計 | 15 | 13 | 15 | 13 | 6 | 7 | 11 | 11 | 7 | 5 | 7 | 2 | 8 | 2 | 5 | 8 | 5 | 3 | 8 | 2 | 6 | 6 | 5 | 170 | 合計 |

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

採石業における死亡災害事例（2012-2020年）

| 年 | 月 | 発生時 | 死亡災害事例 | 起因物 (小) | 事故 の型 | 労働者 規模 |
|---|---|-----|--------|------------|----------|-----------|
| | | 13 | | | 墜 | 10 |

出典：https://anzeninfo.mhlw.go.jp/anzen_pg/SIB_FND.aspx(職場のあんぜんサイト)

https://www.jisha.or.jp/international/topics/202206_01.htmlに戻る。