

平成28年(暦年)県工事における事故の発生状況等について(確定値)

1. 労働災害(平成28年暦年)

平成28年の休業4日以上又は全治30日以上の死傷者は、死亡者2人を含む39人となっており、平成27年と比較すると18人(約1.85倍)増加した。

また、軽微な事故(休業4日未満及び全治30日未満)を含めた死傷者数は85人で、平成27年よりも11人(約1.14倍)増加しており、災害復旧・復興工事の本格化に伴い震災前よりも多い状況が続いている。

宮城労働局管内における県内全産業の死傷者数(休業4日以上)は、2,393人で前年同期より111人増加しており、そのうち建設業は424人で前年同期より52人の増加となった。県内全産業の死亡者は14人で前年より8人減少し、建設業は5人と前年と同様の人数となっている。

県内全産業の死傷者数は、前年よりも増加しており、震災前と比較して依然として高い水準で推移している。県工事においては、復旧・復興工事の本格化とともに、沿岸部を中心に労働災害の増加傾向が続いており、今後も復旧・復興工事が継続することから、労働災害の減少、死亡災害の撲滅に向け、必要な対策を講じる。

暦年	合計 (人)	労働災害 死者(人)	労働災害 負傷者(人)	軽微な事故 負傷者(人)
平成24年	88	0	20	68
平成25年	143	2	48	93
平成26年	71	2	20	49
平成27年	74	1	20	53
平成28年	85	2	37	46

2. 公衆災害(平成28年暦年)

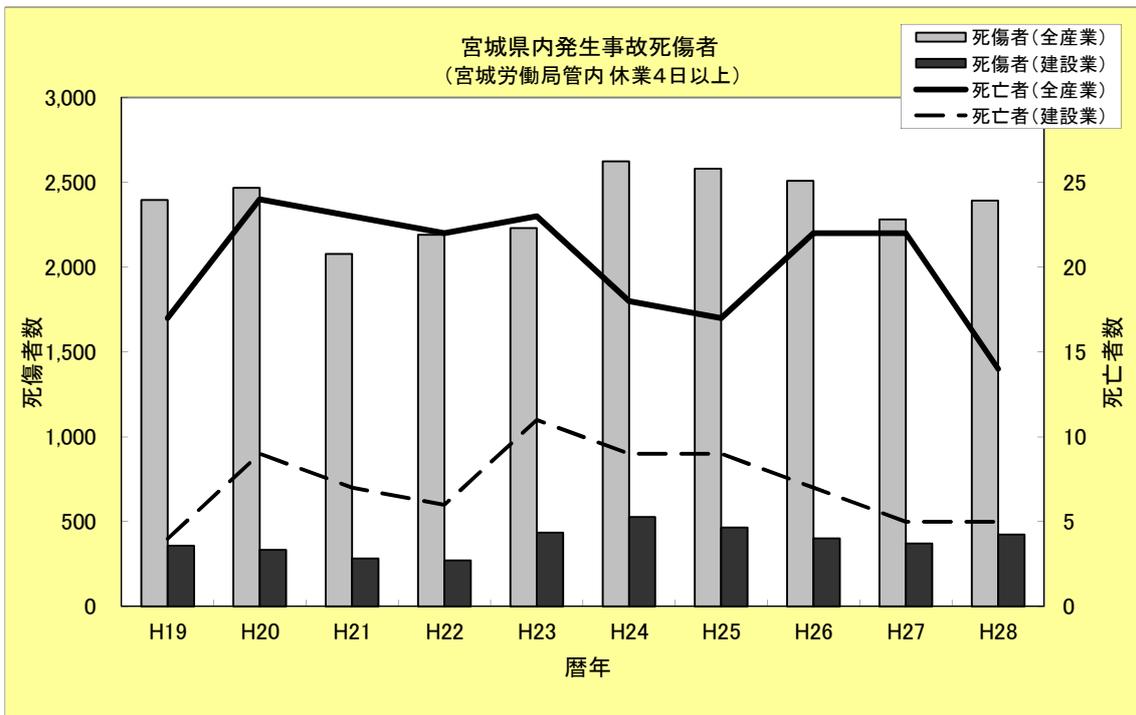
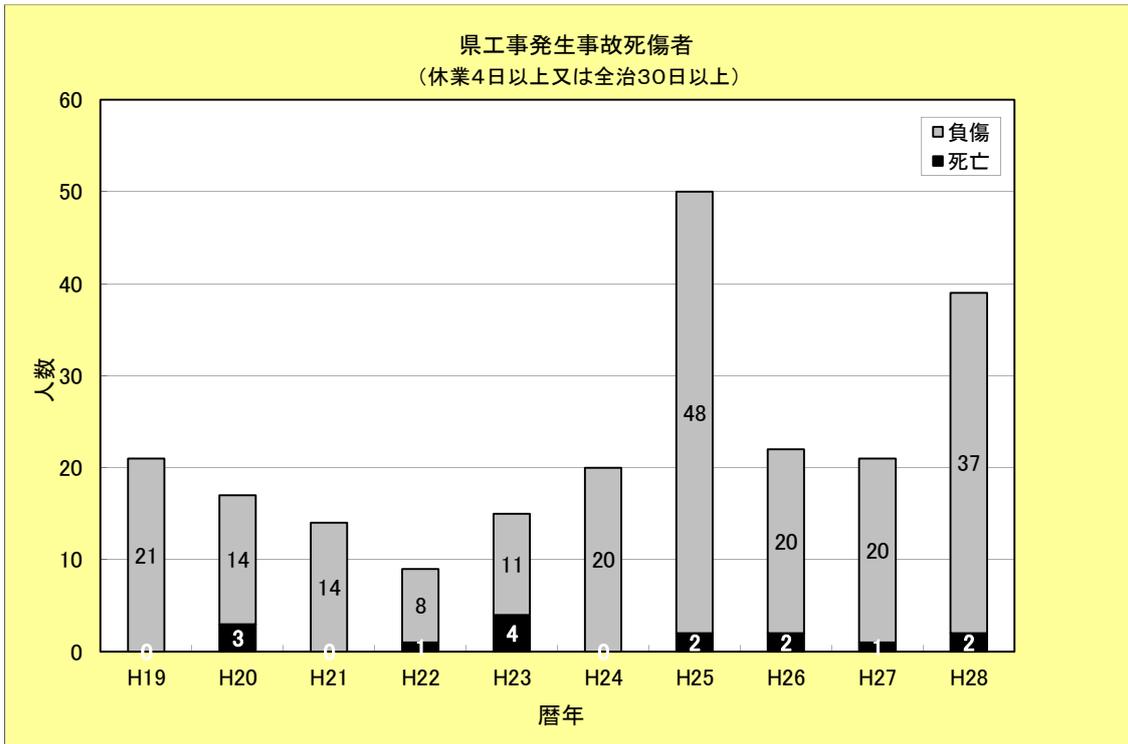
平成28年の公衆災害は66件となり、平成27年の70件より4件減少した。その内訳は、もらい事故2件、死傷公衆災害5件、物損公衆災害59件となっている。公衆災害は平成27年から減少傾向になっているが、復旧・復興工事の本格化に伴い震災前と比較して依然として高い水準で推移している。

毎年、公衆災害としては、物損公衆災害(工事に伴う作業が起因して工事関係者以外の第三者の財産が被災)が最も多く、その殆どが工事現場で電柱・電線や埋設管を破損する事故と、自動車・バイクを巻き込む事故である。

この3つの事故は、安全誘導員の適正配置、架空物への目印等設置、工事箇所段差擦り付け等を実施すれば防ぐことが可能であり、それらの措置の実施を徹底し、工事現場における公衆災害の減少を図る。

暦年	合計 (件)	死傷公衆災害 (件)	物損公衆災害 (件)	もらい事故 (件)
平成24年	48	2	45	1
平成25年	51	4	42	5
平成26年	74	5	67	2
平成27年	70	4	66	0
平成28年	66	5	59	2

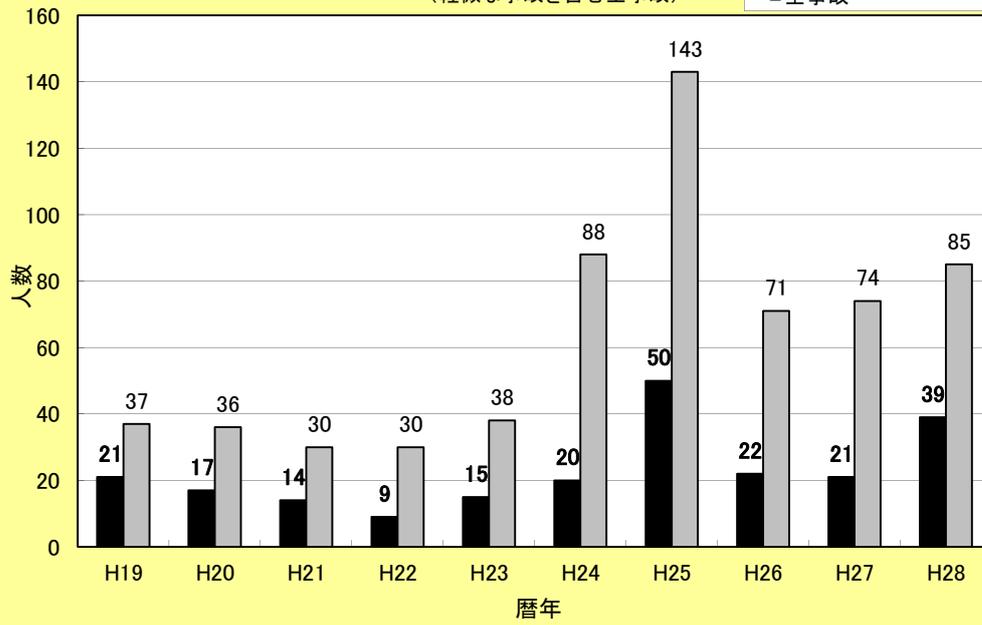
県発注工事における工事関係者事故の発生傾向（グラフ）



		H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28
死傷者	全産業	2,397	2,467	2,078	2,191	2,230	2,623	2,580	2,510	2,282	2,393
	建設業	359	334	284	271	436	527	465	402	372	424
死亡者	全産業	17	24	23	22	23	18	17	22	22	14
	建設業	4	9	7	6	11	9	9	7	5	5

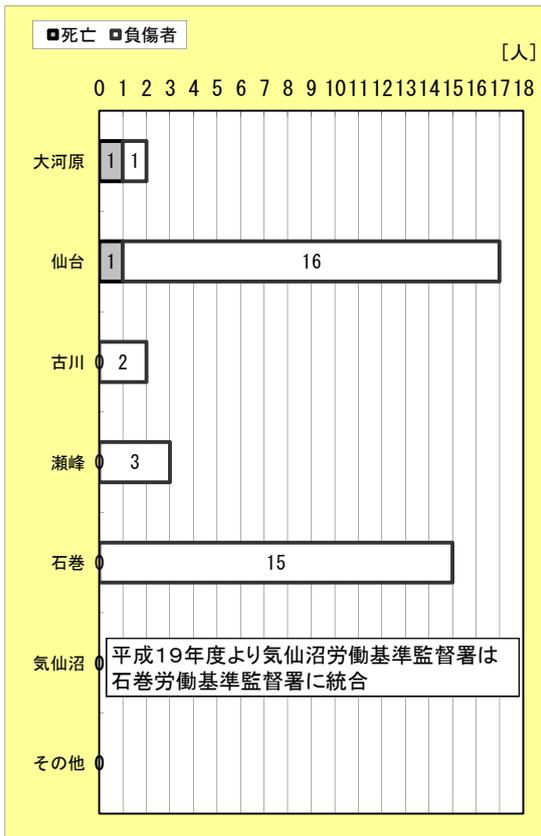
暦年県工事発生事故死傷者
(軽微な事故を含む全事故)

■休業4日又は全治30日以上
□全事故

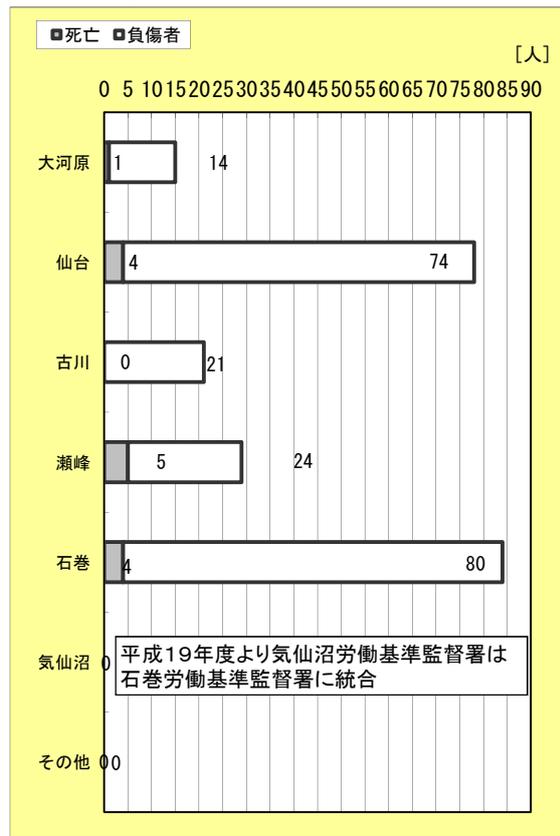


(1) 地域別(労働基準監督署管内別)

【平成28年】

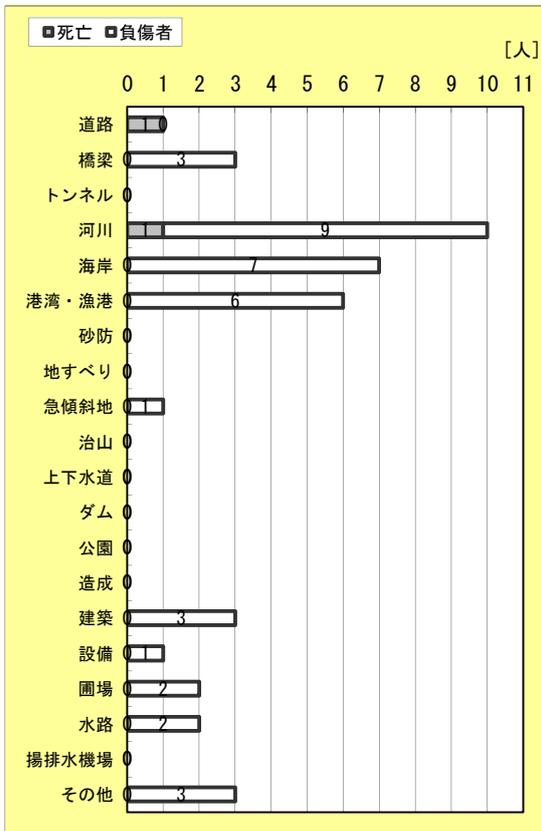


【平成19~28年】

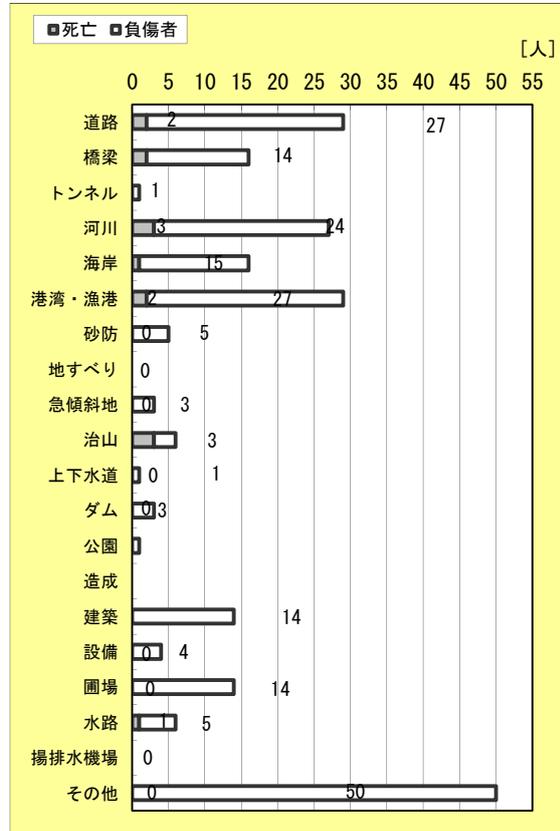


(2) 工種別

【平成28年】

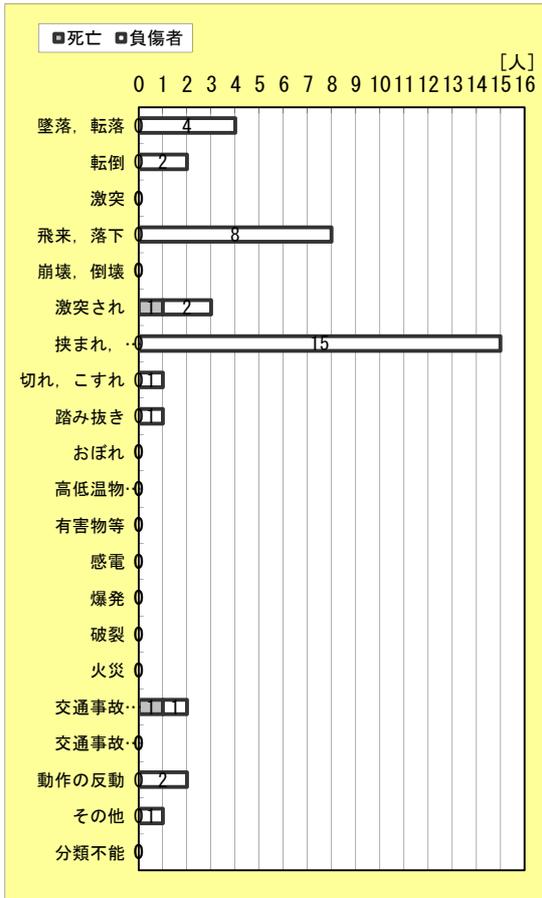


【平成19~28年】

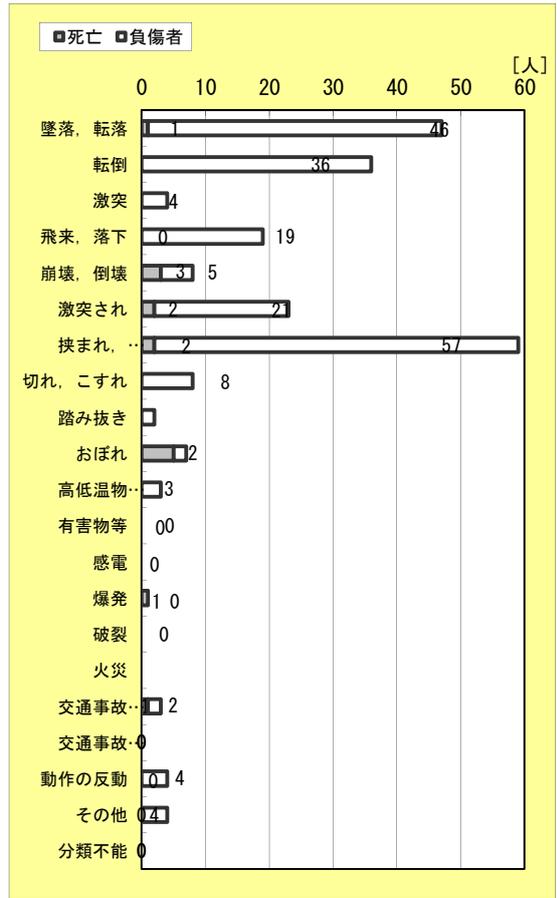


(3) 事故の型別

【平成28年】

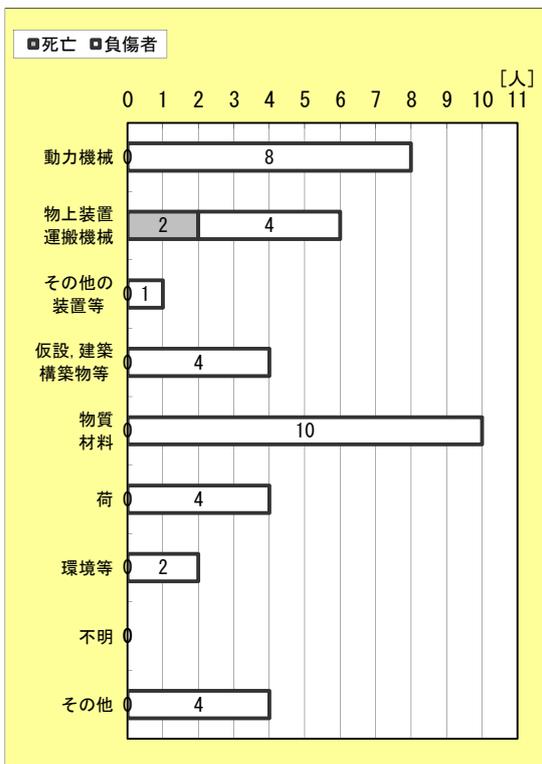


【平成19~28年】

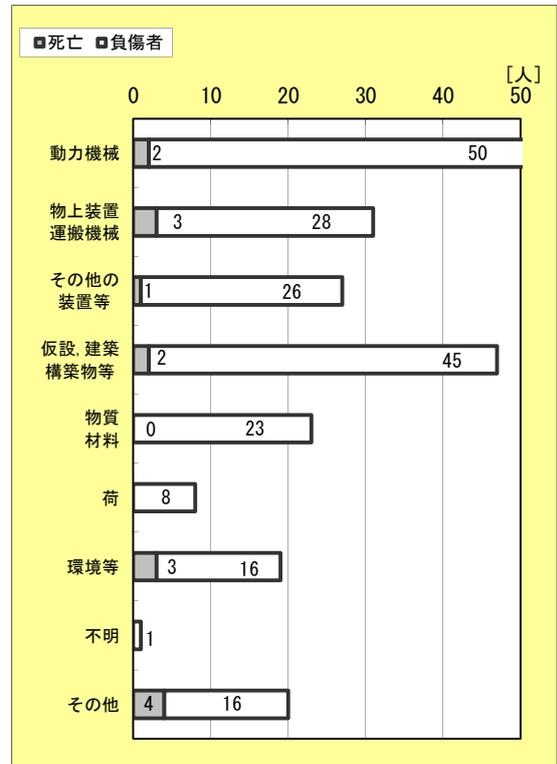


(4) 起因物別

【平成28年】

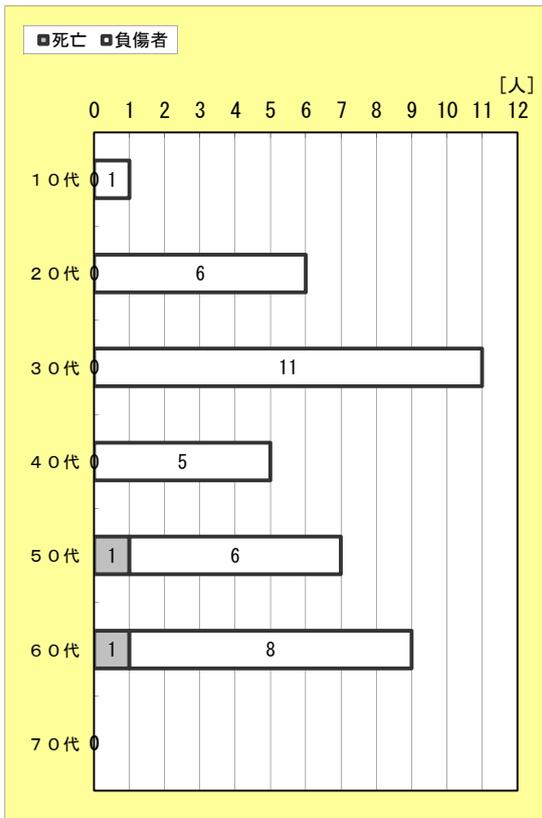


【平成19~28年】

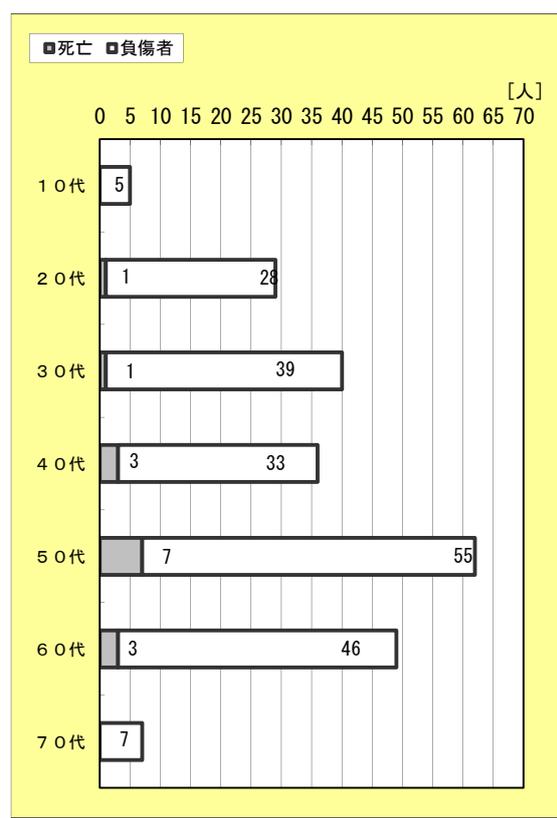


(5) 被災者の年齢別

【平成28年】

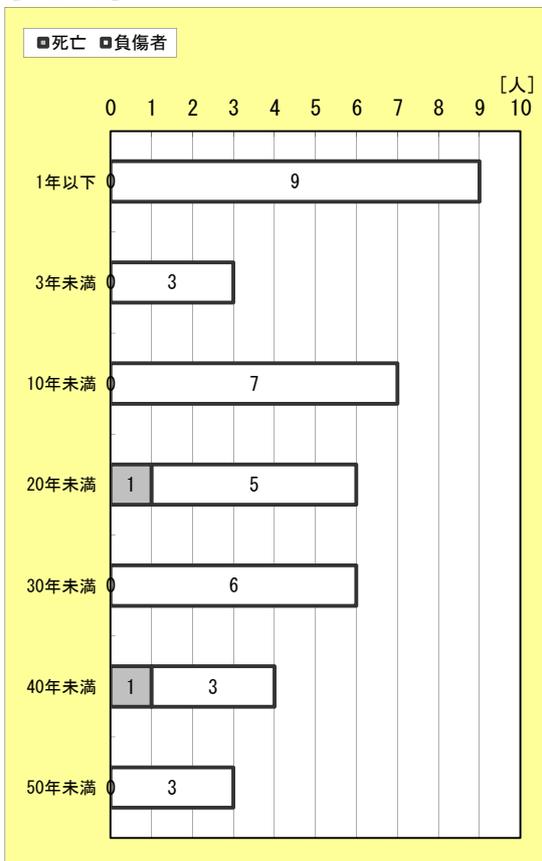


【平成19~28年】

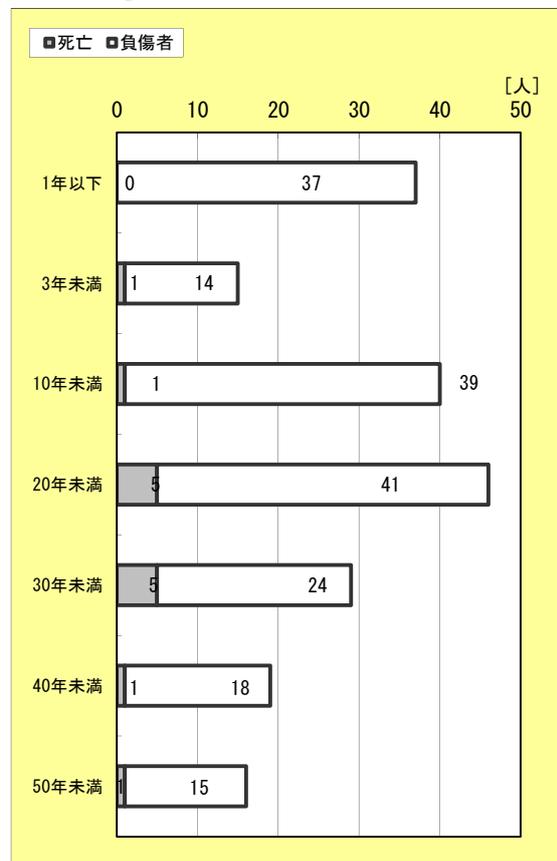


(6) 被災者の経験年数別

【平成28年】

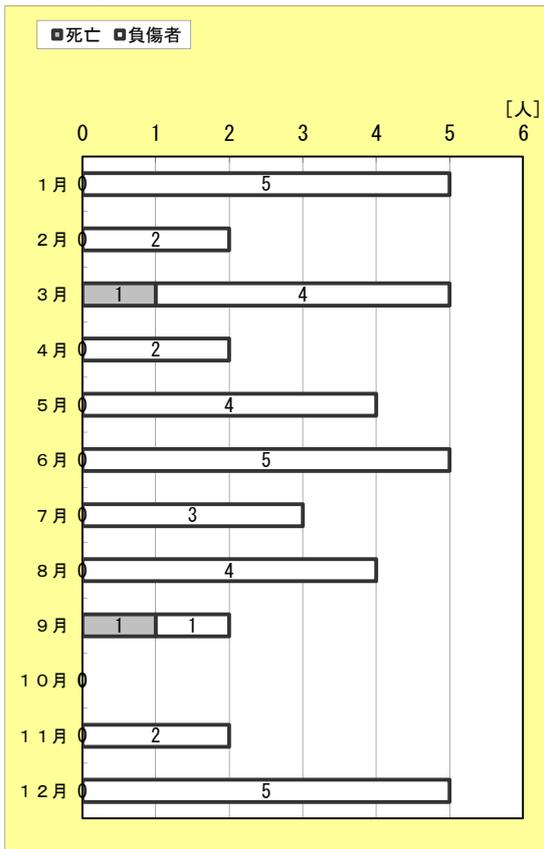


【平成19~28年】

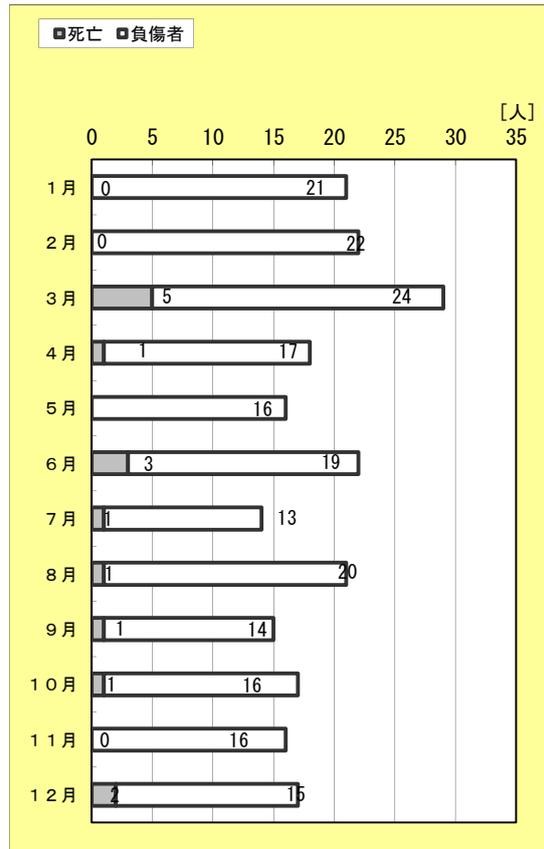


(7) 発生月別

【平成28年】

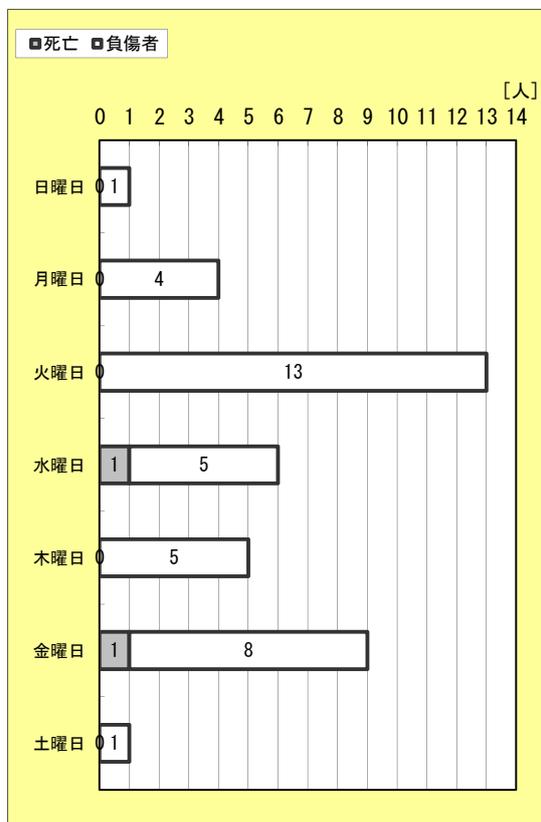


【平成19~28年】

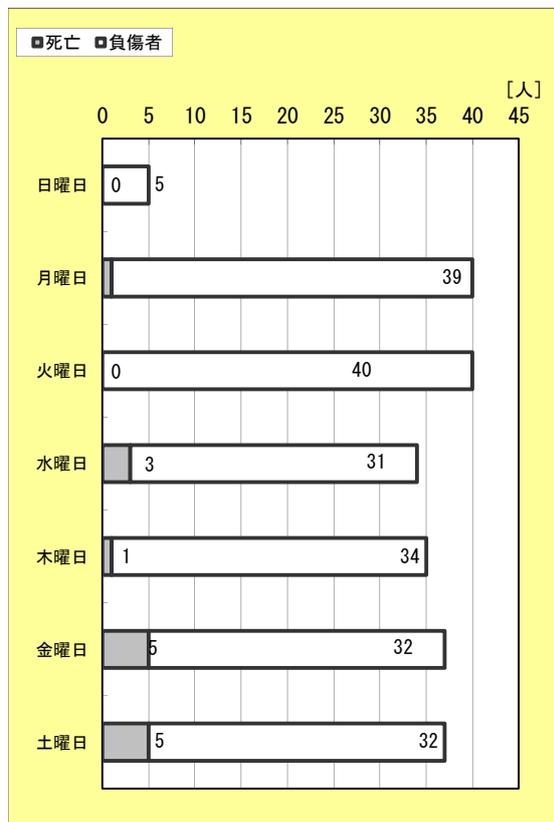


(8) 曜日別

【平成28年】

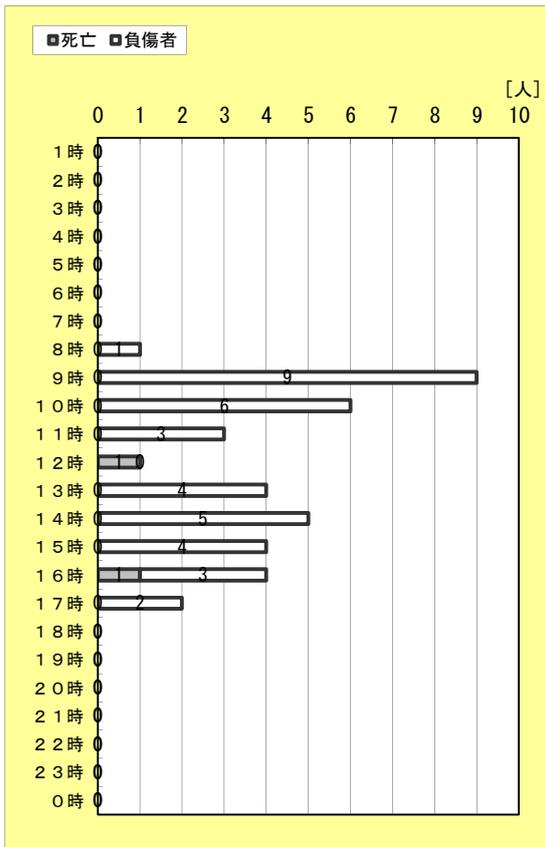


【平成19~28年】

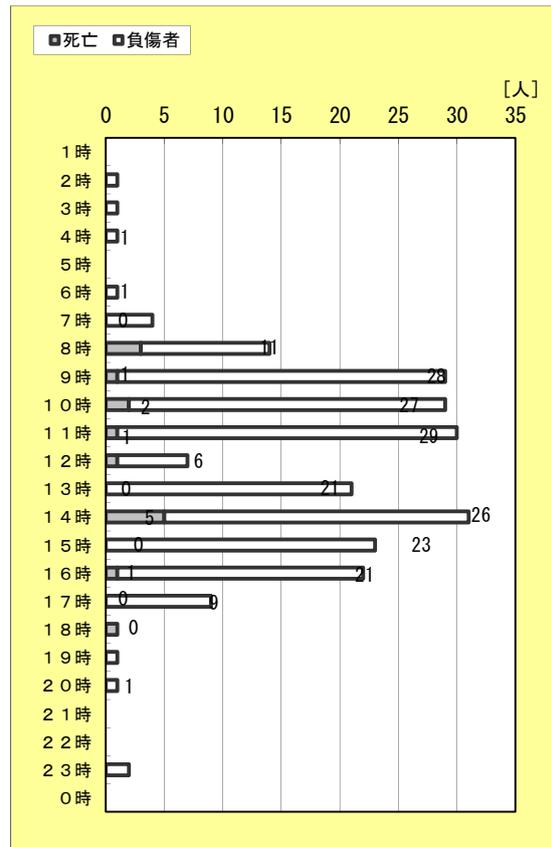


(9) 発生時間帯別

【平成28年】

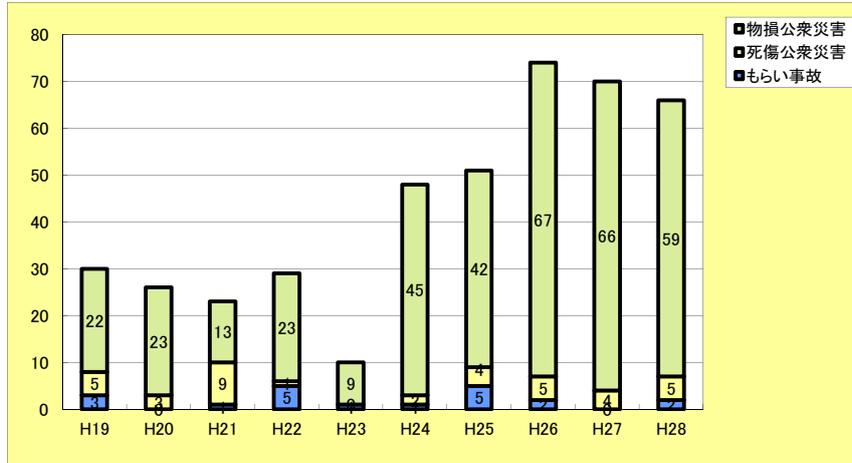


【平成19~28年】



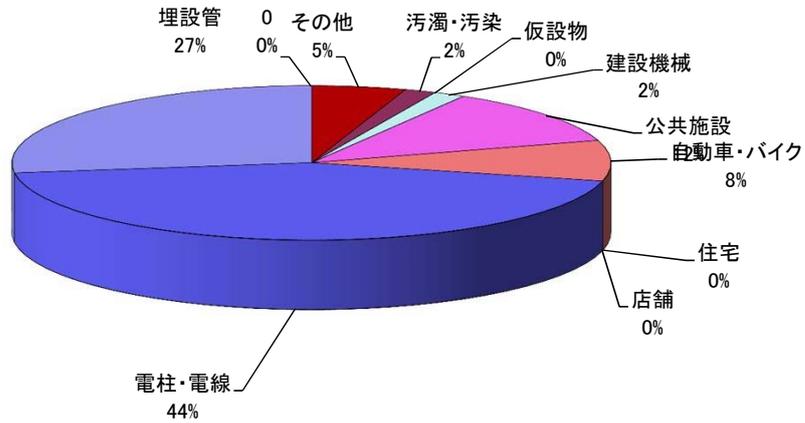
県発注工事における公衆災害・もらい事故の発生傾向（グラフ）

【平成19～28年】公衆災害・もらい事故の発生傾向



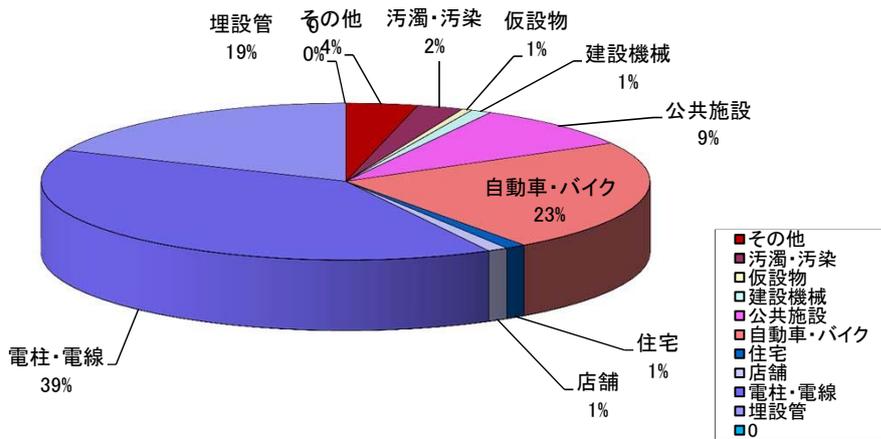
【平成28年】

物損事故の被災物内訳



【平成19～28年】

物損事故の被災物内訳



宮城県発注工事における事故（工事関係者）の発生状況

（平成28年暦年）

番号	発生年月日 発生時刻 曜日 天気	工種 被災 発生場所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	職種 年齢 性別 経験年数 所属	事故の概要	監督署 部局
1	H28.01.08 10:40 金曜日 曇	建築工事 軽傷 加美町字門沢間	墜落、転落 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 作業床、歩み板	作業員 54才 男 35年 2次下請	外壁の仕上がり点検のため作業床を歩行中、右足を踏み外し0.6m下に転落し、右足ふくらはぎを負傷したものの。	古川 土木部
2	H28.01.11 9:30 月曜日 晴	海岸工事 重傷 東松島市宮戸地内	挟まれ、巻き込まれ 物上装置、運搬機械 動力クレーン等 クレーン	作業員 63才 男 20年 1次下請	台船上での盛土材の荷降ろし中、敷鉄板の下に入った盛土材を除去するため、バックホウのバケットのツメで敷鉄板を少し持ち上げて手で除去していたところ、敷鉄板がずれて左腕に当たり負傷したものの。	石巻 農林水産部
3	H28.01.12 13:15 火曜日 晴	河川工事 重傷 仙台市若林区荒浜地内	挟まれ、巻き込まれ その他の装置等 人力機械工具等 手工具	作業員 55才 男 9年 1次下請	機械旋回時に安全施設のトラピンに当たるのを避けるためトラピンの頭下げをしたところ、ピンが動きハンマーの柄とトラピンの頭の間に人差し指を挟み、負傷したものの。	仙台 土木部
4	H28.01.16 7:30 土曜日 曇	区画整理工事（圃） 軽傷 巨理町吉田地内	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	作業員 21才 男 1年 1次下請	排水フリーダムをバックホウでキャリアダンブの荷台に積んでいたところ、2段目に積んだフリーダムがバランスを崩して転落し、フリーダムと荷台の間に足を挟まれ、負傷したものの。	仙台 農林水産部
5	H28.01.21 10:30 木曜日 晴	港湾・漁港工事 重傷 石巻市田代浜字仁斗地内	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	主任技術者 64才 男 25年 2次下請	残存型枠ブロックの梱包用ビニールひもをカッターナイフで切断中にブロックが倒れ、負傷したものの。	石巻 農林水産部
6	H28.01.22 15:30 金曜日 晴	区画整理工事（圃） 重傷 巨理町吉田地内	墜落、転落 物上装置、運搬機械 動力運搬機 不整地運搬車	作業員 48才 男 15年 2次下請	クローラダンブに積んだ機材を降ろすため、ゴムクローラ上部に右足を掛け、ダンブのあたりを両手で掴み荷台へ上がろうとしたところ、手足が滑って転倒し、左足を負傷したものの。	仙台 農林水産部
7	H28.01.27 13:30 水曜日 晴	建築工事 重傷 岩沼市中央四丁目地内	墜落、転落 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 足場	その他 68才 男 45年 元請	仕上がり確認のため4階足場を歩行中、踏み外して3階足場上に転落し、負傷したものの。	仙台 土木部
8	H28.01.28 11:30 木曜日 雪	港湾・漁港工事 軽傷 塩釜市北浜地先	墜落、転落 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 足場	作業員 24才 男 5年 2次下請	鋼矢板に鋼材を溶接する作業中、足場から転落し、鋼材が左大腿部に当たり負傷したものの。	仙台 土木部
9	H28.02.02 7:30 火曜日 曇	港湾・漁港工事 軽傷 南三陸町戸倉地内	転倒 その他 起因物なし 起因物なし	作業員 70才 男 50年 3次下請	朝礼前の朝礼広場を移動中、滑って転倒し、頭部を負傷したものの。	石巻 農林水産部
10	H28.02.09 11:55 火曜日 晴	橋梁工事 軽傷 名取市飯野坂1丁目地内	挟まれ、巻き込まれ その他の装置等 用具 その他	作業員 59才 男 39年 1次下請	高力ボルト締付作業中、締付機械の反力受けとボルトの間に左手人差し指を挟まれて負傷したものの。	仙台 土木部
11	H28.02.16 9:42 火曜日 晴	その他 重傷 栗原市築館字外南沢地内	墜落、転落 動力機械 建設用等機械 高所作業車	現場代理人 21才 男 2年 元請	歩道上に高所作業車を駐車させて信号機の矢印灯器交換作業を行っていたところ、地上からのクリアランス不足により、走行していた大型貨物車が高所作業車のアーム部分に接触し、作業員がバケットから転落したものの。	瀬峰 県警本部
12	H28.02.16 23:20 火曜日 晴	道路工事 軽傷 気仙沼市松崎馬場地内	その他 物質、材料 材料 その他	作業員 39才 男 18年 1次下請	舗装のパッチング施工中、端部をシールするためのゴム製基材を加熱して攪拌していたところ、誤って手に付着し、右手を負傷したものの。	石巻 土木部
13	H28.02.16 9:42 火曜日 晴	その他 重傷 栗原市築館字外南沢地内	墜落、転落 動力機械 建設用等機械 高所作業車	作業員 37才 男 年 その他	歩道上に高所作業車を駐車させて信号機の矢印灯器交換作業を行っていたところ、地上からのクリアランス不足により、走行していた大型貨物車が高所作業車のアーム部分に接触し、作業員がバケットから転落したものの。	瀬峰 県警本部
14	H28.02.22 11:30 月曜日 晴	河川工事 軽傷 南三陸町志津川本浜地内	動作反動、無理動作 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 階段、さん橋	その他 65才 男 30年 その他	測量作業中に法面ステップを登ろうと足を踏み出したところ、右足を負傷したものの。	石巻 土木部

■：宮城労働局統計による建設業における労働災害以外（休業日数4日未満）

番号	発生日月日 発生日時刻 曜日 天気	工 種 被 災 発 生 場 所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	職種 年齢 性別 経験年数 所属	事故の概要	監督署 部局
15	H28.02.26 14:20 金曜日 晴	港湾・漁港工事 軽傷 気仙沼市波路上長磯浜地内	挟まれ、巻き込まれ 物上装置、運搬機械 動力クレーン等 クレーン	作業員 33才 女 年 2次下請	バックホウ（クレーン機能付）による根固めブロック転地作業のため玉掛けロープを取付していたところ、バケットとブロックの間に左腕を挟み負傷したもの。	石巻 農林水産部
16	H28.03.09 11:15 水曜日 曇	海岸工事 重傷 石巻市北上町白浜地内	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	潜水夫 25才 男 4年 1次下請	水中法面箇所での消波ブロック据付完了後、潜水士が位置確認のためブロック底と捨石の間に右手を入れた際にブロックが動き、右手を負傷したもの。	石巻 土木部
17	H28.03.09 9:50 水曜日 曇	港湾・漁港工事 軽傷 巨理郡巨理町荒浜字築港通り地先	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	作業員 23才 男 1年 1次下請	浚渫作業時に浚渫船ホッパーの障害物（捨石約30kg）を作業員二人で人力によりバックホウのバケットに移動する際、二人の呼吸が合わず捨石が手から滑り、バケットと捨石に右手中指が挟まれたもの。	仙台 農林水産部
18	H28.03.11 10:00 金曜日 晴	設備工事 重傷 岩沼市南長谷字山小屋27-3	動作反動、無理動作 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 作業床、歩み板	機械設備工 54才 男 25年 元請	流量計更新のため、高さ1.4mの作業床で作業していたところ、バランスを崩して床面に着地したときに足首に痛みを感じた。そのまま作業を続けたが、痛みが強くなったことから、病院に搬送した。	仙台 企業局
19	H28.03.11 10:00 金曜日 晴	橋梁工事 重傷 石巻市渡波字祝田12-2	挟まれ、巻き込まれ 動力機械 一般動力機械 混合機、粉碎機	その他 44才 男 15年 1次下請	塗料に攪拌機が取られたためとっさに攪拌機本体を押さえたつもりが、攪拌機と攪拌ビットをつなぐ部分を誤って押さえてしまい、つなぎ部分にあるネジに左手軍手が引っかかり回転軸に巻き込まれ、指が被災したもの。	石巻 土木部
20	H28.03.16 16:10 水曜日 晴	河川工事 軽傷 東松島市赤井川前4番	切れ、こすれ 動力機械 木材加工用機械 丸のこ盤	作業員 21才 男 4年 3次下請	電動丸のこぎりにて杭材料を切断中、誤って左手親指第一関節を切傷したもの。	石巻 土木部
21	H28.03.16 12:22 水曜日 晴	道路工事 死亡 伊具郡丸森町耕野字沼地内	交通事故（道路） 物上装置、運搬機械 動力運搬機 トラック	その他 55才 男 37年 元請	道路の中心線をGPS測量機器を用い、交差点付近を1人で測量中、支道から本線に曲がってきたダンプトラックに轢かれ死亡したものの。	大河原 土木部
22	H28.03.21 15:40 月曜日 晴	水路工事 軽傷 東松島市小松地内	切れ、こすれ 荷 荷 荷姿のもの	作業員 22才 男 5年 1次下請	バックホウ0.45m3級クレーン使用で簡易土留めのパネルを重ね合わせる作業を行っていたところ、作業員がパネルの隙間に左手を挟み、中指を裂傷したもの。	石巻 農林水産部
23	H28.03.29 10:30 火曜日 晴	河川工事 重傷 岩沼市下野郷地内	飛来、落下 荷 荷 荷姿のもの	作業員 60才 男 25年 1次下請	鋼材（L=3.0m）をバックホウ0.7m3級（クレーン仕様）にて仮置きしようとした時に、鋼材が跳ねて吊っていたワイヤーが外れ、手元作業員の足の上に落下して右足親指を裂傷したもの。	仙台 土木部
24	H28.04.05 9:10 火曜日 晴	海岸工事 重傷 塩竈市浦戸野々島朴島地先	挟まれ、巻き込まれ 物上装置、運搬機械 動力クレーン等 その他	作業員 27才 男 1年 2次下請	パイフロハンマーを台船上に降ろす際、補助ワイヤーが外れそうになったため、慌ててワイヤーを掴んだが、ワイヤーが急に緊張して、パイフロハンマー本体とワイヤーの間に右手を挟み、右手中指の第2関節を負傷した。	仙台 土木部
25	H28.04.13 15:00 水曜日 曇	海岸工事 軽傷 七ヶ浜町萱蒲田浜地内	転倒 環境等 環境等 異常環境等	運転手 46才 男 26年 2次下請	表法被覆ブロック設置作業時、ブロックを吊っている時に突風に煽られバランスを崩し、重機（クレーン仕様バックホウ）が横転した。	仙台 土木部
26	H28.04.19 12:27 火曜日 晴	橋梁工事 軽傷 気仙沼市磯草地内	動作反動、無理動作 物質、材料 材料 その他	作業員 45才 男 18年 1次下請	膨張モルタル注入後、ホースを外す際に手が滑り、飛散したモルタルの圧力で保護眼鏡が外れてモルタルが目に入ってしまったもの。	石巻 土木部
27	H28.04.21 9:20 木曜日 曇	海岸工事 軽傷 石巻市清水田浜地先	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 石、砂、砂利	潜水夫 39才 男 15年 3次下請	捨て石敷均し作業中、捨て石の間に右手薬指を挟んで裂傷したもの。	石巻 土木部
28	H28.04.24 16:00 日曜日 晴	区画整理工事（圃） 重傷 名取市西経塚地内	飛来、落下 物質、材料 材料 その他	作業員 22才 男 1年 2次下請	片付け作業中、4tダンプに積んである塩ビパイプ（φ250×5m）を荷台の後方から引き下ろそうとした際、勢いにつき過ぎ、後ろに転倒した。転倒した際、上からパイプが左上腕に落下してきたもの。	仙台 農林水産部
29	H28.04.29 8:10 金曜日 曇	河川工事 軽傷 石巻市大瓜地内	激突され 物上装置、運搬機械 乗物 乗用車、バス	交通整理員 75才 男 5年 その他	現場内に入庫する車両を誘導しようとしていたところ、背後からバックしてきた同僚が運転する乗用車と接触し、転倒したものの。	石巻 土木部

■：宮城労働局統計による建設業における労働災害以外（休業日数4日未満）

番号	発生日月 発生日時刻 曜日 天気	工種 被災 発生場所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	職種 年齢 性別 経験年数 所属	事故の概要	監督署 部局
30	H28.05.13 8:55 金曜日 晴	建築工事 重傷 南三陸町志津川字 廻館84番地5	飛来、落下 物質、材料 材料 金属材料	大工 20才 男 1年 2次下請	住宅棟の屋根材成形作業のため、ラフタークレーンで4点吊りで据付作業を地上で行っていたが水平を微調整するためワイヤーを片側2点吊りに架け替え、再度機械を吊り上げた際に、機械が横に倒れ作業員の右足と右手が機械と地面の間に挟まれ被災した。	石巻 土木部
31	H28.05.13 13:45 金曜日 晴	河川工事 軽傷 石巻市針岡地内	飛来、落下 物質、材料 材料 金属材料	作業員 54才 男 20年 1次下請	工事用桟橋解体作業においてアングルの撤去作業を行っていた。作業員自らレバーブロックでアングルを起こした際、レバーブロックだけで割れることを予想していない作業員はその作業から目を離していた時、アングルが倒れてきて鼻の下に接触し被災した。	石巻 土木部
32	H28.05.20 10:20 金曜日 晴	港湾・漁港工事 重傷 気仙沼市波路上長 磯浜地内	転倒 その他 起因物なし 起因物なし	現場代理人 56才 男 35年 元請	防潮堤本体工事において法線測量を行っていた際に足を捻り、背面へ転倒した。	石巻 農林水産部
33	H28.05.26 11:35 木曜日 晴	急傾斜地工事 重傷 登米市東町米川 字北上沢地内	挟まれ、巻き込まれ 動力機械 一般動力機械 混合機、粉砕機	作業員 31才 男 4年 1次下請	吹付作業中にモルタル吹付機が閉塞したことから解除するため、機械内部での作業中に回転部に巻き込まれ、右腕を切断した。	瀬峰 土木部
34	H28.05.26 16:00 木曜日 晴	河川工事 重傷 石巻市北上町橋浦 地内	その他 その他 その他の起因物 その他の起因物	職長 30才 男 2年 2次下請	測量作業（杭打ち）において、掛け矢使用時に空振りしてしまい、自分の足（右足膝部）に当たって被災した。	石巻 土木部
35	H28.05.28 16:00 土曜日 晴	橋梁工事 軽傷 石巻市真野	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 金属材料	作業員 36才 男 8年 元請	橋脚工の鋼管φ800の施工中に杭がズレないように設置するコマ材（鉄製220×150×120）と鋼管に挟まれ、怪我をした。	石巻 土木部
36	H28.06.04 14:40 土曜日 晴	海岸工事 軽傷	動作反動、無理動作 物質、材料 材料 その他	作業員 44才 男 15年 3次下請	防潮堤の被覆ブロック最下段の据え付け作業を行っていた際、金テコ（バー）を使用してコンクリートブロックの微調整をしていたところ、テコの支点としていた止めコンクリートの角が欠け、金テコが外れてしまったため、後方に勢いよく転倒してしまい、打撲・捻挫した。	農林水産部
37	H28.06.07 17:05 火曜日 曇	河川工事 重傷 石巻市大瓜	挟まれ、巻き込まれ 動力機械 建設用等機械 くい打機及び杭抜機	作業員 68才 男 41年 2次下請	河川護岸矢板のパイプロ打設作業を終了し、片付けを行っていた。片付けのためパイプロハンマを横倒しにしてクローラークレーンの親フックから吊環を外した際に、パイプロの吊環とパイロ本体の間に左手親指を挟んで負傷した。	石巻 土木部
38	H28.06.09 13:40 木曜日 雨	港湾・漁港工事 軽傷 塩釜市北浜地先	動作反動、無理動作 その他 起因物なし 起因物なし	潜水夫 36才 男 5年 2次下請	基礎捨石投入範囲を明示するための旗竿を設置する作業時、先行投入していた捨石大端を被災者が歩いて移動していたところバランスを崩し、体勢を立て直そうとかがんだところ、左膝が周囲の石に接触し負傷した。	仙台 土木部
39	H28.06.13 14:30 月曜日 雨	橋梁工事 重傷 石巻市門脇地内	挟まれ、巻き込まれ 動力機械 一般動力機械 混合機、粉砕機	作業員 39才 男 2年 1次下請	橋脚鋼管矢板基礎にモルタルの注入作業を行っていた際、主電源に漏電が発生したため作業中止を決定し、機材等の清掃作業を行うこととした。被災者が攪拌機の内部に入り清掃作業していたところ、漏電箇所が確認でき、電源が復旧した。攪拌機を洗浄するためホンプのスイッチを入れようとしたが、誤って攪拌機のスイッチを入れてしまい、被災者は回転部材と上部補強材に挟まれた。	石巻 土木部
40	H28.06.16 13:50 木曜日 曇	河川工事 重傷 巨理郡山元町坂元 地内	飛来、落下 物質、材料 材料 金属材料	作業員 24才 男 6年 1次下請	現場事務所内の安全掲示板の「やらす」を補強しようと単管パイプを外して立てかけて作業をしていたところ、立てかけていた単管が被災者の左手中指に落下し、負傷した。	仙台 土木部
41	H28.06.21 16:45 火曜日 晴	河川工事 重傷 気仙沼市内の脇 387-4	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	作業員 62才 男 40年 2次下請	被覆コンクリートブロック（2t型）を据付完了後、吊り荷ワイヤー及び挟まれ防止用の角材2本を外し、再度微調整をしている時にコンクリートブロックを突っ張っていた角材の片方がコンクリートブロックから外れ、をコンクリートブロックが滑り落ち、被災者の両足の脛に当たり骨折した。	石巻 土木部
42	H28.06.24 10:50 金曜日 曇	区画整理工事（圃） 軽傷 石巻市長面地内	切れ、こすれ 物質、材料 危険、有害物等 その他	作業員 34才 男 4年 元請	撤去した排水フリユームの損傷調査のため、製品に番号をマーキングしていた際、誤って破損していた排水フリユームの主筋（φ4mm）を踏み、土踏まずを刺した。	石巻 農林水産部
43	H28.06.29 11:00 水曜日 晴	海岸工事 重傷 宮城郡松島町小白 浜地内	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	作業員 32才 男 1年 2次下請	被覆ブロックを搬入し、仮置き移動のためクレーン（0.45m3級バックホウ）にてブロックを地切りした時、ブロックが移動し、右足親指付近にブロックがあたり、負傷した。	仙台 土木部
44	H28.07.02 11:35 土曜日 曇	港湾・漁港工事 軽傷 石巻市雲雀野町地 内	転倒 物質、材料 材料 金属材料	主任技術者 35才 男 17年 1次下請	鉄筋検収の移動中、鉄筋に躓き転倒し負傷した。	石巻 土木部

■：宮城労働局統計による建設業における労働災害以外（休業日数4日未満）

番号	発生日月日 発生日時刻 曜日 天気	工 種 被 災 発 生 場 所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	職種 年齢 性別 経験年数 所属	事故の概要	監督署 部局
45	H28.07.06 20:10 水曜日 雨	トンネル工事 軽傷 岩沼市志賀地内	挟まれ,巻き込まれ 動力機械 建設用等機械 その他の建設機械	作業員 32才 男 2年 2次下請	トンネルの削孔作業の準備作業を行っていたが、これを完了したという合図をドリルジャンボOPに送った。合図を確認したOPは、ガイドセル上の鋼管内のロット先端を鋼管から突出させようと、ドリフターを前送りさせていたが、その時被災者が、ロットと切羽鏡面の間に左手を添えていたため、OPへ停止の合図を送ったものの間に合図をロットの先端と切羽の鏡面の間に左手中指を挟んで負傷した。	仙台 土木部
46	H28.07.08 10:05 金曜日 曇	河川工事 無し 巨理郡山元町坂元地内	墜落,転落 その他の装置等 用具 はしご等	作業員 60才 男 24年 3次下請	杭内機解体作業時、作業構台上(高さ1.3m)でリーダーのステー取り外し作業を行っていたところ、作業構台から転落したものの。医師の診断結果からも怪我は無し。	仙台 土木部
47	H28.07.08 13:40 金曜日 晴	海岸工事 重傷 宮城郡七ヶ浜町菅蒲田浜地先	動作反動,無理動作 その他 起因物なし 起因物なし	潜水夫 46才 男 14年 1次下請	被覆ブロック引上げのため、クレーンの旋回方向と反対方向に5m移動した。ブロックが水面から出た音が出たと同時に、上段ブロックが動き、身体が海中のブロックの間に入り身動き出来ない状況となった。危険を感じ、身体を引き抜き緊急浮上した際無理な体勢で動いたため、負傷した。	仙台 土木部
48	H28.07.19 14:20 火曜日 晴	港湾・漁港工事 重傷 宮城郡七ヶ浜町代ヶ崎地先	激突され 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	作業員 33才 男 1年 2次下請	バックホウ(0.1m3級)にて路盤材の敷均し作業中、バックホウの後方で人力敷均し作業していた被災者がバックしてきたバックホウのキャタピラに右足を轢かれた。	仙台 土木部
49	H28.07.20 17:00 水曜日 曇	河川工事 重傷 岩沼市下野郷地内	激突され 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	作業員 33才 男 17年 1次下請	法肩ブロック据え付け作業箇所において、次の作業の準備をしようとしてバックホウが動いた際に、近くでブロック据え付け状況を確認していた作業員の腰にバックホウの排土板が接触し、負傷した。	仙台 土木部
50	H28.08.08 15:20 月曜日 雨	その他 重傷 柴田郡川崎町大字今宿字立野	交通事故(道路) 物上装置,運搬機械 乗物 乗用車, バス	交通整理員 69才 男 6年 その他	道路の除草作業中、交通誘導員が軽トラックにはねられて負傷したものの。	大河原 土木部
51	H28.08.09 14:30 火曜日 晴	河川工事 重傷 仙台市青葉区堤町1丁目地内	転倒 環境等 環境等 地山, 岩石	作業員 60才 男 年 1次下請	堤防除草作業において、現場内を片付け作業しようとして、河道内に足を踏み入れたところ、足を滑らせ転倒し、その際に庇い手をして左手首を痛めた。	仙台 土木部
52	H28.08.18 15:00 木曜日 曇	海岸工事 重傷 気仙沼市唐桑町西舞根地先	踏み抜き その他 起因物なし 起因物なし	作業員 45才 男 10年 元請	船首からデッキに降りる際、高さ50cmのステップを踏み外し左足首をひねったもの。	石巻 土木部
53	H28.08.19 11:20 金曜日 晴	建築工事 軽傷 塩釜市北浜4丁目126-60	高温低温との接触 環境等 環境等 高温・低温環境	鉄筋工 42才 男 2年 2次下請	R階梁鉄筋組立作業時、被災者が暑さにより体調不良を感じ自ら休憩所に戻った。指先が痙攣するなどの症状があった。	仙台 土木部
54	H28.08.19 15:15 金曜日 晴	建築工事 軽傷 石巻市蛇田字新沼田地内	高温低温との接触 環境等 環境等 高温・低温環境	作業員 42才 男 10年 1次下請	基礎耐圧盤コンクリート打設時、右足が攀ってしまった。診断の結果、熱中症の診断。	石巻 土木部
55	H28.08.22 14:25 月曜日 曇	河川工事 軽傷 気仙沼市本吉町下宿地内	墜落,転落 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	作業員 63才 男 39年 1次下請	BHで整地作業中、整地箇所脇にある仮水路へ転落し負傷したものの。	石巻 土木部
56	H28.08.24 11:00 水曜日 曇	上下水道工事 軽傷 黒川郡大和町鶴巣下草字作内田93	有害物等との接触 物質, 材料 危険,有害物等 有害物	その他 43才 女 22年 その他	COD測定後の廃液を廃棄しようとした際、廃液槽の廃液が通常の状態と異なったため、攪拌棒で攪拌した。その結果、塩素ガスと考えられる有害性ガスが発生し、吸引した。吸引時は気分がすぐれないため休憩をとった。	古川 土木部
57	H28.08.26 15:00 金曜日 晴	港湾・漁港工事 重傷 本吉郡南三陸町志津川字本浜地内	飛来, 落下 物質, 材料 材料 金属材料	作業員 18才 男 1年 2次下請	旧防潮堤のコンクリート取り壊し飛散防止設備移動作業中、飛散防止設備を玉掛け作業にて移動しようとしたところ、ワイヤーが養生ネットのクランプにかかった状態で地切りしてしまい、30cm地切りしたところで、被災者の左足親指にH鋼が落下し負傷した。	石巻 農林水産部
58	H28.09.01 15:30 木曜日 晴	道路工事 軽傷 黒川郡大和町小野地内	高温低温との接触 環境等 環境等 高温・低温環境	作業員 45才 男 年 1次下請	除草作業中、作業員が体調不良を訴えたため、休憩させていたが症状が悪化した。熱中症によるもの。	古川 土木部
59	H28.09.02 11:10 金曜日 晴	港湾・漁港工事 軽傷 宮城郡七ヶ浜町代ヶ崎浜清水地先	高温低温との接触 環境等 環境等 高温・低温環境	作業員 31才 男 1年 2次下請	物場で足場の補強作業をしていたが、具合が悪いことから病院で診断を受けた。熱中症の診断。	仙台 土木部

：宮城労働局統計による建設業における労働災害以外（休業日数4日未満）

番号	発生日月 発生日時刻 曜日 天気	工種 被災 発生場所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	職種 年齢 性別 経験年数 所属	事故の概要	監督署 部局
60	H28.09.02 11:50 金曜日 晴	港湾・漁港工事 軽傷 宮城県松島町松島 字仙随地先	高温低温との接触 環境等 環境等 高温・低温環境	作業員 49才 男 年 1次下請	アスファルト舗装工事施工中、熱中症による 体調不良。	仙台 土木部
61	H28.09.02 15:30 金曜日 晴	港湾・漁港工事 軽傷 石巻市魚町1丁目地 内	その他 物質、材料 危険、有害物等 その他	作業員 32才 男 2年 1次下請	ワイヤーブラシで清掃作業していた際、摩耗したワイ ヤーブラシの先端カスが、数本とれて被災者のス ポンに付着した。スポンの内もも部分に付着してい た1本に気付かないまま休憩に入り、座ったと同時 にスポンを貫通し、内ももに刺さった。	石巻 農林水 産部
62	H28.09.05 15:10 月曜日 晴	港湾・漁港工事 軽傷 石巻市鮎川浜字向 田地内	激突され 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 建築物、構築物	鉄筋工 29才 男 10年 2次下請	鉄筋組立中、ベント杭鉄筋と交差して鉄筋が 噛んだ状態で動かなかったため、力を入れた 時に噛んでいた鉄筋がはずれ、後ろ側にいた 被災者の鼻の下に鉄筋の端があたり裂傷した もの。	石巻 農林水 産部
63	H28.09.05 10:40 月曜日 晴	区画整理工事（圃） 軽傷 亘理郡山元町坂元 地内	高温低温との接触 環境等 環境等 高温・低温環境	作業員 49才 男 10年 1次下請	作業中、具合が悪くなり意識が朦朧とした。	仙台 農林水 産部
64	H28.09.09 16:30 金曜日 晴	河川工事 死亡 岩沼市寺島地内	激突され 物上装置、運搬機械 動力クレーン等 移動式クレーン	運転手 63才 男 10年 元請	被災者であるダンプ運転手が荷台で玉掛けを外して いたが、足下の不安定なあおりの上に立って、鉄板 を押さえようとしたところ、バックホウの旋回も重 なって鉄板が被災者共々倒れ、被災者が鉄板と荷台 のあおり（プロテクター）との間に挟まれたもの。	仙台 土木部
65	H28.09.20 9:30 火曜日 雨	河川工事 重傷 岩沼市押分字須加 原地内	飛来、落下 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 その他	作業員 32才 男 6年 2次下請	ブラケット上に腹起材を仮置きした後、吊りワイヤ ーの片側をフックから外し、腹起材から引き抜こう としてクレーンを巻き上げたところ、吊りワイヤー の握部が腹起材に引っ掛かり、腹起材がブラケット から約1m下の地面に落下し、被災者の右足に接触 したもの。	仙台 土木部
66	H28.09.28 11:07 水曜日 雨	区画整理工事（圃） 軽傷 亘理郡山元町山寺 地内	切れ、こすれ 動力機械 一般動力機械 その他の一般動力機械	作業員 20才 男 2年 2次下請	フリューム（800×1000）の長さを調整する ため、被災者がエンジンカッターを使用 中であおられ（キックバック現象）、エンジン カッターの刃が被災者の右頬に当たり裂傷し たもの。	仙台 農林水 産部
67	H28.09.28 11:30 水曜日 曇	区画整理工事（圃） 軽傷 亘理郡山元町坂元 地内	切れ、こすれ 動力機械 木材加工用機械 丸のこ盤	大工 34才 男 17年 2次下請	用水路吸水槽の型枠解体作業中に、丸鋸を使用 し左手人差し指を裂傷したもの。	仙台 農林水 産部
68	H28.10.08 9:30 土曜日 曇	水路工事 軽傷 亘理郡亘理町逢隈 高屋地内	挟まれ、巻き込まれ 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	作業員 61才 男 30年 元請	仮設工の仮締切用大型土のうをダンプトラック から荷下ろし作業中にバックホウ（0.7m3 級）で吊り上げたところ、ダンプ荷台にいた 被災者がダンプ荷台前方の仕切り板と大型土 のうに挟まれ負傷した。	仙台 農林水 産部
69	H28.10.14 11:55 金曜日 晴	河川工事 軽傷 石巻市大瓜地内	踏み抜き 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 その他	運転手 24才 男 5年 2次下請	ドレーン工の籠マットを施工後、休憩に入る ため、休憩先へ移動しようとして籠マット上から 降りた際に右足首を捻った。	石巻 土木部
70	H28.11.02 9:10 水曜日 晴	橋梁工事 重傷 本吉郡南三陸町志 津川字助作地内	挟まれ、巻き込まれ 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 支保工	作業員 57才 男 35年 2次下請	ベント解体中に、ベント材（H鋼材）に、手 を挟まれて負傷したもの。	石巻 土木部
71	H28.11.05 14:50 土曜日 晴	建築工事 軽傷 石巻市蛇田字新沼 田地内	切れ、こすれ 動力機械 木材加工用機械 丸のこ盤	大工 43才 男 21年 2次下請	スラブ床開口用養生蓋の作成のため、右手に 持った合板を左手で切断していた（被災者左 利き）。他の作業員が気に入り、よそ見した 際に切断箇所がズシ、右手を負傷したもの。	石巻 土木部
72	H28.11.07 14:30 月曜日 晴	建築工事 重傷 大崎市古川諏訪2- 7-18	飛来、落下 物質、材料 材料 その他	作業員 31才 男 元請	2名で測量杭を打ち込み作業中、所定の深さに打込 み終了間際に被災者が固定員合を調べるため、杭上 部へ左手をかけたまま前後に揺すり確認した。しか しもう1名はすでにかけやを振り下ろしていたため、 止まらず被災者の指を叩いてしまい、負傷したもの。	古川 土木部
73	H28.11.09 15:20 水曜日 曇	河川工事 軽傷 仙台市青葉区堤町 以内	切れ、こすれ 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 その他	作業員 60才 男 12年 1次下請	擁壁背面の理戻しを施工中、既設構造物を補強する 板柵を設置していたが、それを撤去のためサンダー で小さくして撤去していた最中に左手親指と手首中 間付近を切ったもの。	仙台 土木部
74	H28.11.14 10:45 月曜日 曇	河川工事 軽傷 本吉郡南三陸町志 津川字汐見町地内	挟まれ、巻き込まれ 物質、材料 材料 その他	作業員 69才 男 11年 1次下請	護岸工事の最下段部据え付け作業で基礎ブロックと 被覆ブロックの間にバタ角とスペーサーを挟んでブ ロックを仮固定しようとしていた際、調整用のパー ルが緩んでブロックが下がり、バタ角とスペーサー の間に右手親指が挟まれ裂傷した。	石巻 土木部

：宮城労働局統計による建設業における労働災害以外（休業日数4日未満）

番号	発生日月 発生日時刻 曜日 天気	工種 被災 発生場所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	職種 年齢 性別 経験年数 所属	事故の概要	監督署 部局
75	H28.11.15 15:15 火曜日 晴	上下水道工事 軽傷 多賀城市大代6-4-1	破裂 その他の装置等 化学設備 化学設備	その他 24才 男 5年 元請	ろ過設備のホース取り付け箇所の止水栓を外す際、止具を緩めたときに残圧で止水栓が飛び、作業者の臀部を強打して負傷したもの。	仙台 土木部
76	H28.11.23 16:30 水曜日 晴	河川工事 軽傷 巨理郡山元町坂元 地内	墜落、転落 物上装置、運搬機械 動力運搬機 トラック	運転手 68才 男 30年 1次下請	作業終了後、10tダンプトラックの荷台に上がりダンプマスク等を外し荷台脇の昇降階段から降りる際に、誤って足を滑らせてしまい、約1.5mの箇所から落下したもの。	仙台 土木部
77	H28.11.29 8:40 火曜日 晴	河川工事 軽傷 岩沼市押分字須加 原地内	切れ、こすれ 動力機械 木材加工用機械 その他	作業員 44才 男 5年 3次下請	コンクリート仕上げ準備中にスクレーパーの刃を取り替えている時、スクレーパー刃で裂傷。	仙台 土木部
78	H28.11.29 12:00 火曜日 晴	港湾・漁港工事 軽傷 石巻市渡波町三丁 目地内	その他 環境等 環境等 水	潜水夫 43才 男 17年 1次下請	潜水中、水位差（2～3m程度）により、右鼓膜が破れたもの。	石巻 農林水産部
79	H28.11.30 9:10 水曜日 晴	治山工事 軽傷 南三陸町歌津字板 橋地内	切れ、こすれ 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 建築物、構築物	大工 48才 男 26年 3次下請	防潮堤の型枠設置作業を行っていたところ、型枠固定のため、ホームタイトをインパクトレンチで締め付けていたところ、持っていたセパレータが回転し、手のひらが切れた。	石巻 農林水産部
80	H28.12.02 14:00 金曜日 晴	港湾・漁港工事 重傷 石巻市長浜町地内	挟まれ、巻き込まれ 環境等 環境等 地山、岩石	作業員 38才 男 5年 2次下請	基礎ブロック部の埋め戻し転圧作業中、転圧作業に支障があると思われる20～30cmの雑石を除去しようと持ち上げ、体を左方向に振り上げた時に、停止していたバックホウのバケットと石に左人差し指を挟み負傷した	石巻 農林水産部
81	H28.12.06 9:00 火曜日 曇	海岸工事 重傷 石巻市谷川浜前田	切れ、こすれ 物質、材料 材料 木材、竹材	作業員 31才 男 1年 元請	材料片付け中に鉄カゴの中に立っていた棧木に気付かず、座り込んだ際に目の辺りに当たった。	石巻 土木部
82	H28.12.17 9:10 土曜日 晴	水路工事 重傷 名取市高館地区	挟まれ、巻き込まれ 荷 荷姿のもの	作業員 59才 男 35年 2次下請	水替え工の作業中、現地で作成した大型土のうをバックホウで設置しようと吊り上げ旋回したところ、バックホウが転倒し、運転手が重機屋根の部分に右足を挟まれた。	仙台 農林水産部
83	H28.12.20 10:35 火曜日 晴	水路工事 重傷 黒川郡大衡村大衡 地内	挟まれ、巻き込まれ 荷 荷 荷姿のもの	作業員 49才 男 20年 1次下請	工事用道路で使用した敷鉄板の回収のため、鉄板が角材に接面するタイミングで被災者の右足首外面に当たり、裂傷したもの。	古川 農林水産部
84	H28.12.26 14:00 月曜日 晴	砂防工事 軽傷 遠田郡涌谷猪岡短 台地内	墜落、転落 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 足場	作業員 35才 男 2年 元請	作業場内を近道しようとして、解体中の足場と知らずに渡ろうとしたところ、踏み板が不安定なことに気づき、引き返そうとした際に踏み板が動き足が取られ170cm下へ落下した。	古川 土木部
85	H28.12.27 9:30 火曜日 曇	港湾・漁港工事 重傷 塩釜市牛生地先	飛来、落下 荷 荷 荷姿のもの	作業員 52才 男 20年 1次下請	鉄板（1500×3000）をバックホウ（0.25m ³ ）にて敷設中に吊りフックが外れ、手元をしていた被災者の右足を挟んだ。	仙台 土木部

：宮城労働局統計による建設業における労働災害以外（休業日数4日未満）

宮城県発注工事における事故の発生状況 【物損公衆災害】

(平成28年暦年)

番号	発生年月日 発生時刻 曜日 天気	工 種 被 災 発 生 場 所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	被災者種別 年齢 性別 被害物 所属	事故の概要	監督署 部局
1	H28.01.06 15:40 水曜日 晴	河川工事 石巻市大瓜地内	架空物破損(公衆) 物上装置,運搬機械 動力運搬機 トラック	公共施設	4tダンプが盛土材を荷降しし、荷台を下げながら前進した際、水管橋とダンプの荷台が接触し、水道管の防護管を損傷したもの。	石巻 土木部
2	H28.01.10 19:30 日曜日 晴	道路工事 七ヶ浜町萱蒲田浜地内	その他 環境等 環境等 その他	自動車・バイク	切削部にあるマンホールが車両の底部に当たり、車両が損傷したもの。	仙台 土木部
3	H28.01.15 11:00 金曜日 晴	橋梁工事 石巻市大瓜地内	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	盛土工の施工中、0.8m3バックホウがブームを上げた状態で自走していたところ、NTTの架空線に接触し、切断したもの。同日中に復旧完了。	石巻 土木部
4	H28.01.25 9:55 月曜日 曇	河川工事 仙台市宮城野区蒲生地内	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	0.7m3級ロングアームバックホウでの自走中、ブームを下げて架空線をかかわしたと思い込んで前進し、架空線を切断したもの。同日中に復旧完了。	仙台 土木部
5	H28.01.26 13:30 火曜日 曇	道路工事 登米市迫町佐沼字西館地内	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	既設側溝の撤去後に養生で使用する敷鉄板を設置中、クレーン機能付バックホウで敷鉄板を吊上げた際、NTT通信ケーブルを損傷したものの。	瀬峰 土木部
6	H28.01.29 9:30 金曜日 雪	区画整理工事(圃) 名取市西経塚地内	交通事故(道路) 物上装置,運搬機械 乗物 乗用車,バス	工事関係者 21才 男 公共施設	軽トラックで現場への移動中に考え事をしていて前方のフェンスに気が付くのが遅れ、あわててブレーキとアクセルを踏み間違え、フェンスに突っ込んで破損したものの。	仙台 農林水産部
7	H28.01.29 8:00 金曜日 曇	道路工事 大和町宮床地内	その他 環境等 環境等 その他	自動車・バイク	施工ジョイント付近の段差摺り付け部を一般車両が走行した際、合材骨材が飛び石となり、隣接民家の駐車車両のフロントガラスを傷つけたもの。	仙台 土木部
8	H28.02.09 11:30 火曜日 晴	橋梁工事 岩沼市寺島地内	地上物衝突(公衆) 物上装置,運搬機械 動力運搬機 不整地運搬車	公共施設	キャリアダンプでの運搬作業中、荷台が降下したと勘違いして橋桁下に進出し、橋桁と接触して破損させたもの。	仙台 土木部
9	H28.02.17 14:20 水曜日 曇	橋梁工事 大崎市鹿島台木間塚柿ノ木平地内	地上物衝突(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	バックホウ(超ロングアーム)による掘削作業中、橋梁上部に添架されている電力管にアームが接触し、保護管を破損したものの。	古川 土木部
10	H28.02.24 10:10 水曜日 晴	海岸工事 南三陸町戸倉字小原地内	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	バックホウによる土のう設置作業中、バックホウが旋回した際にNTTケーブルに接触したものの。ケーブルへの損傷は無し。	石巻 土木部
11	H28.03.01 14:20 火曜日 曇	区画整理工事(圃) 岩沼市早股外地内	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	次工程のため施工場所に移動中、バックホウが旋回した際にバックホウのアームが架空ケーブル線に接触し、切断したもの。	仙台 農林水産部
12	H28.03.10 8:55 木曜日 晴	河川工事 石巻市北上町橋浦地内外	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	クレーン付きバックホウにて排水フリュームを吊り上げ旋回した際に、電話線に接触し切断したもの。	石巻 土木部
13	H28.03.16 16:00 水曜日 晴	区画整理工事(圃) 亘理郡亘理町荒浜地内外	架空物破損(公衆) 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	敷砂利作業中、バックホウのブームを上げた状態で後退したため、電話線に接触し切断したものの。	仙台 経済商工観光
14	H28.03.16 13:50 水曜日 晴	区画整理工事(圃) 亘理郡亘理町吉田地内	架空物破損(公衆) 物上装置,運搬機械 動力クレーン等 デリック	電柱・電線	バックホウの回送中、クレーン装置を下げずに走行したため、現場出入口の架空線を切断したものの。	仙台 農林水産部

番号	発生日月 発生日時刻 曜日 天気	工種 被災 発生場所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	被災者種別 年齢 性別 被害物 所属	事故の概要	監督署 部局
15	H28.03.22 11:55 火曜日 曇	港湾・漁港工事 気仙沼市波路上内 波路上漁港崎野地 内	その他 動力機械 建設用等機械 解体用機械	汚濁・汚染	漁港施設の船揚場を水中ブレーカーで取り壊し中、ブレーカーの配管部から作業オイルが海中に流出してしまったもの。	石巻 経済商 工観光
16	H28.03.24 14:00 木曜日 晴	河川工事 宮城郡利府町春日 字六切地内	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	バックホウのアームを上げたまま走行したため、架空線に接触し、切断したもの。	仙台 土木部
17	H28.04.01 10:00 金曜日 晴	道路工事 本吉郡南三陸町戸 倉字波伝谷地内	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	施工箇所に資材を運搬していたところ、バックホウのアームを上げ過ぎていたため、架空線と接触し切断した。	石巻 土木部
18	H28.04.05 8:50 火曜日 晴	道路工事 岩沼市早股字新長 者森地内	地上物衝突（公衆） 物上装置、運搬機械 動力クレーン等 デリック	公共施設	ユニックで荷下ろし完了後、現場から現場事務所に移動する際、ブームの格納をしなかったため、交差点で信号機に接触した。	仙台 土木部
19	H28.04.12 14:38 火曜日 晴	港湾・漁港工事 塩竈市港町2丁目地 内	埋設物破損（公衆） 仮設、建築、構築物等 仮設、建築、構築物等 建築物、構築物	埋設管	防潮堤災害復旧工事に伴う鋼矢板打設作業中、矢板の先端で地中の水道管を破損した。	仙台 土木部
20	H28.04.20 10:45 水曜日 晴	区画整理工事（圃） 岩沼市早股字谷地 中	埋設物破損（公衆） その他 その他の起因物 その他の起因物	埋設管	人力掘削中に水道管（φ50）を損傷したものの。水道管破損により周辺民家5軒が断水。同日に復旧完了。	仙台 農林水 産部
21	H28.04.24 8:00 日曜日 晴	区画整理工事（圃） 名取市牛野地内	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	敷鉄板敷設後、電柱の位置を確認せずに旋回して電柱に接触し、架空線を切断した。周辺一般家庭の電話回線に影響なし。	仙台 農林水 産部
22	H28.04.25 9:15 月曜日 晴	道路工事 牡鹿郡女川町御前 浜地内	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	重機搬出作業の際、バックホウを搬出車が待機しているところまで自走したところ、共同アンテナの架空線及び支柱を倒したもの。同日復旧済み。	石巻 土木部
23	H28.04.29 14:00 金曜日 曇	道路工事 石巻市真野字小山 地内	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	ブロック積み床掘り作業中、耕作地配水用パイプライン継手部（φ250mm）を、バックホウバケットで接触し破損した。同日に復旧完了。	石巻 土木部
24	H28.04.30 11:35 土曜日 晴	水路工事 亘理郡亘理町吉田 字大塚34-1地先	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	接続水路の作業完了後において、バックホウを移動させている途中に電話線にブームを接触させ切断したものの。同日に復旧完了。	仙台 農林水 産部
25	H28.04.30 15:30 土曜日 晴	港湾・漁港工事 気仙沼市魚浜町	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	コンクリート殻をバックホウ（0.45m3級）で撤去する際に、埋設されていた水道管（φ40mm）を切断したものの。同日中に復旧済み。	石巻 農林水 産部
26	H28.05.18 16:30 水曜日 晴	道路工事 石巻市清水田浜地 内	地上物衝突（公衆） 物質、材料 危険、有害物等 その他	電柱・電線	法面をRCMで掘削中、掘削した岩を下方に落下させている作業の中で、落とした岩（0.8m×0.3m）が電柱に当たり、電柱を破損したものの。	石巻 土木部
27	H28.05.24 9:30 火曜日 晴	港湾・漁港工事 気仙沼市魚浜町	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	水道管の止水を行うため、事前に掘削し水道管を露出させる作業を行っていたところ、予定外の位置（深さ）に水道管が埋設されており、接触し破損したものの。	石巻 農林水 産部
28	H28.05.25 14:00 水曜日 曇	海岸工事 宮城郡七ヶ浜町 松ヶ浜地内	切れ、こすれ 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	公共施設	資材置き場の出入り口が町道施工中の工区にあり、仮設（路盤の擦りつけ・敷鉄板）を仮設した。撤去時期が来たため、擦りつけ部の路盤材を撤去したところ、バックホウの爪で側溝縁に接触して破損したものの。	石巻 土木部
29	H28.05.26 13:57 木曜日 曇	道路工事 大崎市古川下中目 字東田37	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	歩道部の掘削を行っていたところ、既設水道管（現在は使われていない枝管）を破損したものの。	古川 土木部

番号	発生日月日 発生日時刻 曜日 天気	工種 被災 発生場所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	被災者種別 年齢 性別 被害物 所属	事故の概要	監督署 部局
30	H28.06.01 9:00 水曜日 晴	道路工事 登米市中田町宝江 地内	架空物破損（公衆） 物上装置、運搬機械 乗物 その他	電柱・電線	盛土材を積み込んだ10tダンプトラックが盛土箇所へ荷下ろしする際、ダンプアップしたダンプトラックの荷台前面が高圧線（6600V）に接触させ損傷したもの。現場近隣一帯が43分間停電となった。	瀬峰 土木部
31	H28.06.02 10:00 木曜日 曇	道路工事 名取市杉ヶ袋地内	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	埋設管	仮排水管の撤去作業時、誤って仮排水管下20cmにあった上水道管PP50mmを損傷したものの。	仙台 土木部
32	H28.06.08 11:00 水曜日 曇	水路工事 巨理郡巨理町長静 字稲荷前	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	埋設管	試験掘調査工において、水道管（VPφ50）をバックホウにて破損したものの。	仙台 農林水産部
33	H28.06.15 11:40 水曜日 曇	水路工事 巨理郡巨理町吉田 字大塚34-1地先	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	電柱・電線	水路工事の準備工でバックホウ（0.45m3級）が移動中にブームを架空の電話引き込み線に接触させ切断したものの。	仙台 農林水産部
34	H28.06.24 15:10 金曜日 曇	河川工事 多賀城市大代一丁 目地内	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	電柱・電線	バックホウにて敷設板敷設及び工事用道路整備作業中に上空にある通信ケーブルにバックホウのアームが接触し、電線を引っかけ、電柱（上部）が折れたもの。	仙台 土木部
35	H28.06.30 13:05 木曜日 曇	河川工事 本吉郡南三陸町志 津川字本浜町地内 外	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	電柱・電線	バックホウ0.45m3を移動する際にブームを上げ旋回し、ブームを下げずに前進したため架空線を支える支線とケーブル2本にブームが接触した。	石巻 土木部
36	H28.07.01 10:15 金曜日 晴	海岸工事 気仙沼市駒形地先	動作反動、無理動作 物上装置、運搬機械 動力クレーン等 デリック	建設機械	4tユニック車にて鋼製大組型枠を場内運搬し、指定場所へ降ろす作業中、荷台から吊り上げ、旋回した際に作業半径の上限を超えたため過荷重となり、左側アウトリガーが浮き上がったため、旋回を戻そうとしたが間に合わず、4tユニック車が転倒した。	石巻 土木部
37	H28.08.04 10:00 木曜日 晴	道路工事 物損 黒川郡大和町鶴巣 北目大崎地内	激突 その他 その他の起因物 その他の起因物	一般住民 自動車・バイク	県道を走行中の大型トラックが進行方向左側の工事看板に接触したものの。	古川 土木部
38	H28.08.06 11:10 土曜日 晴	水路工事 巨理郡巨理町吉田 字流146-1023地 先	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	電柱・電線	0.7m3バックホウで土側溝（接続水路）を掘削していたところ、架空線を切断し電柱を破損させたもの。	仙台 農林水産部
39	H28.08.10 15:00 水曜日 晴	道路工事 宮城郡利府町加瀬 字十三本塚173-1 付近	飛来、落下 その他 その他の起因物 その他の起因物	自動車・バイク	歩道脇除草作業時、飛び石が防護ネットを飛び越えて車道に飛散し、走ってきた車両の窓にあたり助手席側の窓ガラスが損傷した。	仙台 土木部
40	H28.08.24 9:15 水曜日 曇	港湾・漁港工事 石巻市魚町2丁目	埋設物破損（公衆） その他 その他の起因物 その他の起因物	埋設管	取付管施工時に官民境界（歩道内）において、建物に損傷を与えないよう人工で作業していたところ、上水道引き込み管（PP25mm）をスコップにて損傷を与えたもの。	石巻 農林水産部
41	H28.08.25 13:20 木曜日 晴	その他 東松島市矢本字寺 前地内	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	埋設管	基礎木製杭撤去作業中、既存施設の埋設給水管を重機で破損したものの。	石巻 保健福祉部
42	H28.08.29 9:00 月曜日 曇	港湾・漁港工事 仙台市宮城野区蒲 生字町地内	激突 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	その他	バックホウ（0.2m3）を移動中、車上搭載の荷物に接触し破損させる。	仙台 土木部
43	H28.09.17 8:50 土曜日 曇	区画整理工事（圃） 気仙沼市波路上岩 井崎地内	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	埋設管	仮設工（水替工）掘削作業のため、バックホウ掘削を実施したところ、突然地中から水が吹き出してきたため確認したところ、水道管（引き込み管と思われるポリエチレン管φ30mm）を破損したものの。	石巻 農林水産部
44	H28.09.23 13:50 金曜日 曇	水路工事 大崎市鹿島台平渡 地内	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 シヨベル系機械	電柱・電線	バックホウにて掘削中にNTT線（光ケーブル）を切断したものの。NTTが現場確認を行い、切断したケーブルを修理した。	古川 農林水産部

番号	発生日月日 発生日時刻 曜日 天気	工 種 被 災 発 生 場 所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	被災者種別 年齢 性別 被害物 所属	事故の概要	監督署 部局
45	H28.09.24 11:00 土曜日 晴	建築工事 塩釜市舟入二丁目7番	激突 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	その他	物置の基礎を重機で解体中にポンプ室から屋上へと繋がっている給水管を破損したものの。	仙台 土木部
46	H28.09.27 10:20 火曜日 曇	その他 宮城郡七ヶ浜町吉田浜字野山地区内	地上物衝突（公衆） 物上装置,運搬機械 動力クレーン等 その他	公共施設	アームロール車を現場入り口付近のトイレ建屋の手前に縦列駐車するために、アームロール車をバックした際に、トイレ建屋の屋根及び雨樋に接触したものの。	仙台 保健福祉部
47	H28.10.17 9:40 月曜日 曇	道路工事 気仙沼市小々汐地区内	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 その他の建設機械	埋設管	仮設防護柵の掘削作業後、削孔した孔の土砂上げにオーガードリルを用いて排土作業中に、近接して埋設されていた水道管（ダクタイル鉄管φ150）を破損させた。	石巻 土木部
48	H28.11.04 8:30 金曜日 晴	河川工事 岩沼市下野郷館内185-2	架空物破損（公衆） 物上装置,運搬機械 動力運搬機 トラック	電柱・電線	場内の土砂を運搬するため、大型ダンプを場内に入場される際に低空に架線されていたN T T線を切断したものの。	仙台 土木部
49	H28.11.05 9:10 土曜日 晴	海岸工事 本吉郡南三陸町戸倉字	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	排水路撤去の際、バックホウの旋回時に線に接触し、電話線を切断したものの。	石巻 土木部
50	H28.11.09 9:40 水曜日 晴	道路工事 登米市登米町寺池三日町	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	事前確認以外の箇所を上水道の止水栓が埋没しており、バックホウにて乗り上げてしまったため破損したものの。	瀬峰 土木部
51	H28.11.11 10:00 金曜日 雨	港湾・漁港工事 塩釜市貞山通1丁目	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	掘削時、海上保安部所有の通信線（さや管）を切断したものの。	仙台 土木部
52	H28.11.26 14:00 土曜日 晴	港湾・漁港工事 塩釜市浦戸字桂島内	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	電柱支線移設作業のためバックホウにて掘削中、地中のケーブルを切断したものの。	仙台 農林水産部
53	H28.11.28 8:30 月曜日 曇	区画整理工事（圃） 亘理郡亘理町吉田字浜吉田	架空物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	電柱・電線	締切排水を0.7m3のバックホウで行おうとしていて、電柱に注意をして旋回したところ、バックホウの後方部にて電柱の控え線に接触して切断したものの。	仙台 農林水産部
54	H28.11.28 8:42 月曜日 曇	水路工事 亘理郡亘理町長瀬字南原	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	バックホウで掘削していたところ、水道管を破損させたものの。	仙台 農林水産部
55	H28.12.06 10:30 火曜日 曇	水路工事 亘理郡亘理町長瀬字南原	埋設物破損（公衆） 動力機械 建設用等機械 ショベル系機械	埋設管	バックホウで掘削していたところ、水道管を破損させたものの。	仙台 農林水産部
56	H28.12.10 15:30 土曜日 曇	建築工事 岩沼市中央4丁目4	飛来、落下 仮設,建築,構築物等 仮設,建築,構築物等 足場	自動車・バイク	枠組み足場の端部ストッパー材を足場3層目から4層目に荷揚げの際、作業員が誤って手を滑らせてしまい落下させた。駐車してある入居者の車に跳ねて損傷させた。	仙台 土木部
57	H28.12.13 8:30 火曜日 晴	海岸工事 東松島市新東名4-13-6付近	激突 物上装置,運搬機械 動力運搬機 その他	公共施設	鋼矢板を搬入するためボルトトレーラーにて現場へ進入しようとしたところガードレールに接触しそうなため、交通誘導員が停止とバックの指示を出した。誘導に従い、切り返しを行ったところパイプの先端が左側後輪のフェンダーに巻き込まれ損傷したものの。	石巻 土木部
58	H28.12.19 11:50 月曜日 晴	港湾・漁港工事 宮城郡七ヶ浜町東宮浜	架空物破損（公衆） 物上装置,運搬機械 動力クレーン等 デリック	電柱・電線	4tユニット車で資材を積み込み後、ユニット車のブームをしまうのを忘れ、気付かないまま現場から出た際に架空線を切断したものの。	仙台 土木部
59	H28.12.23 9:30 金曜日 晴	河川工事 岩沼市寺島地区内	激突 環境等 環境等 異常環境等	その他	左岸の天端工コンクリート養生施設が強風により隣接するソーラーパネルに接触した。	仙台 土木部

宮城県発注工事における事故の発生状況 【死傷公衆災害】

(平成28年暦年)

番号	発生年月日 発生時刻 曜日 天気	工 種 被 災 発 生 場 所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	被災者種別 年齢 性別 被害物 所属	事故の概要	監督署 部局
1	H28.01.18 15:40 月曜日 雪	その他 軽傷 栗原市築館木戸地 内	交通事故(道路) 動力機械 建設用等機械 その他の建設機械	一般住民 56才 男 自動車・バイク	凍結防止剤散布車による作業中、前方走行中の一般車両が右折するため減速した際、ブレーキを掛けたがスリップし、追突したものの。	瀬峰 土木部
2	H28.01.18 15:40 月曜日 雪	その他 軽傷 栗原市築館木戸地 内	交通事故(道路) 動力機械 建設用等機械 その他の建設機械	一般住民 29才 男 自動車・バイク	凍結防止剤散布車による作業中、前方走行中の一般車両が右折するため減速した際、ブレーキを掛けたがスリップし、追突したものの。	瀬峰 土木部
3	H28.01.18 15:40 月曜日 雪	その他 軽傷 栗原市築館木戸地 内	交通事故(道路) 動力機械 建設用等機械 その他の建設機械	一般住民 45才 男 自動車・バイク	凍結防止剤散布車による作業中、前方走行中の一般車両が右折するため減速した際、ブレーキを掛けたがスリップし、追突したものの。	瀬峰 土木部
4	H28.05.20 23:00 金曜日 晴	道路工事 軽傷 宮城郡利府町神谷 沢地内	転倒 その他 その他の起因物 その他の起因物	一般住民 女	舗装の切削作業完了後、道路沿いの店舗で買い物をした被災者が、道路向かいの自宅に戻ろうとして規制中の工事区間に入り込み、切削後の舗装面の段差に気づかず躓き転倒したものの。	仙台 土木部
5	H28.09.14 13:17 水曜日 曇	建築工事 軽傷 石巻市鹿又地内	その他 物質、材料 材料 その他	一般住民	石巻北康心学校体育館前の渡り廊下基礎工事施工場所にて工事区画が不十分だったために工事範囲に生徒が入り、型枠脱型時に抜き忘れた釘を踏み、足の裏を刺創したものの。	石巻 教育委員会
6	H28.11.18 14:40 金曜日 晴	その他 亶理郡亶理町	激突 物上装置、運搬機械 動力運搬機 トラック	一般住民 男 自転車・歩行者	現場に帰車途中の交差点にて、右折しようとして待機中、対向の直進車に進路を譲られ、慌てて右折しようとしたとき、横断歩道を自転車で横断している被災者に気付かず自転車ごと接触・巻き込みした。	仙台 保健福祉部
7	H28.12.18 13:00 日曜日 晴	橋梁工事 軽傷 柴田郡大河原町大 谷字末広(末広橋)	激突 環境等 環境等 異常環境等	一般住民 42才 女 自動車・バイク	強風により仮設していた足場板が車道に舞い上がり、舞い上がった足場板2枚が橋を走行中の車輦に接触したものの。また、反動で運転手が負傷したものの。	大河原 土木部

宮城県発注工事における事故の発生状況 【 もらい事故】

(平成28年暦年)

番号	発生年月日 発生時刻 曜日 天気	工 種 被 災 発 生 場 所	事故の型 大分類名 中分類名 小分類名	被災者種別 年齢 性別 被害物 所属	事故の概要	監督署 部局
1	H28.05.21 14:15 土曜日 曇	区画整理工事(圃) 無し 巨理郡山元町高瀬 字花笠地内	激突され 物上装置,運搬機械 乗物 その他	工事関係者 男 自動車・バイク	散水車にてハザードランプを点滅しながら路面清掃中、交差点を右折しようとした時、右側から追い越そうとした後続者と接触事故を起こしたものの。	仙台 農林水産部
2	H28.07.22 7:50 金曜日 雨	港湾・漁港工事 軽傷 石巻市雲雀野町地内	交通事故(道路) 物上装置,運搬機械 乗物 乗用車, バス	工事関係者 52才 男	作業現場へ向かうため、片側2車線道路の横断歩道を横断中、手前1車線の車両が停止し「行け」と合図したため横断したところ、中央側の車両が停止せず衝突したものの。	土木部