(別紙様式１)

[ 　　年 　　月 　日( ) 　　： 　　現在]

※印の項は、記載しないで下さい。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 発 信 者 | 所属名 |  | | | | 氏 名 | |  | | |
| 電 話 |  | | | | Fax | |  | | |
| ※ 件名 | 整理番号 | | | | | | | | 整理番号 | |
| ①事故等の種類 | 事故の等級： A 級 ・ B１級 ・ B ２級 ・ C １級・ C ２級  法適用：　　火取法 ・ ( 　　　　　　　　　　　　　　) | | | | | | | | | |
| ②発 生 日 時 | 令和 　年 　月 　日　(　 ) 　　時 　　分 | | | | | | | | | |
| ③発 生 場 所 | 切羽の位置、花火大会名等）] | | | | | | | | | |
| ④事故等の概要 | (取扱い)　製造・消費・運搬・貯蔵・がんろう・その他  (概要)  (事故等当事者)  （連絡先）担当：　　　　　　　　　　　 電話： 　　－　　 －  （関連事業者）  （連絡先）担当：　　　　　　　　　　　 電話： 　　－　　 －  (火薬類の種類、数量) | | | | | | | | | |
| ⑤事故等被害状況 | 人的被害(あり・なし) | | | | | | | | |  |
|  | 区分 | 従業員 | | 協力会社 | | 住民 | 計 | |  |
| 死　者 |  | |  | |  | 人 | |
| 重傷者 |  | |  | |  | 人 | |
| 軽傷者 |  | |  | |  | 人 | |
| 物的被害  分類 |  | | | | | | | |  |
| ⑥事故等の原因 |  | | | | | | | | | |
| ⑦事業者・関係機関の対応状況及び復旧見通し |  | | | | | | | | | |
| ※法令違反の有無 | なし ・ あり( 　　　　　　　　　　　　　　　　　)・ 調査中 | | | | | | | | | |
| ※行政の応急措置 | 規制主体　：　　　　　　　応急措置　：  事故等措置：　　　　　　　対　　策　： | | | | | | | | | |
| ※その他参考事項 | ①報道、②職員等派遣状況　③許認可関係　④意見　⑤その他 | | | | | | | | | |
| ※今後の対応等 |  | | | | | | | | | |
| ※備 　　考 |  | | | | | | | | | |
| ※受信者(産業保安室) |  | | | ※ 受信時間 | | | 月 　日　 時 　分 | | | |

事故発生報告書(第　 報)

(別紙様式２－１)

事故報告書

　　　　　　 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月　　日

|  |  |
| --- | --- |
| 発 生 日 時 | 〔 時 刻 は 24 時間呼称、曜日記載〕 |
| 発 生 場 所 | 〔所在地、当該事故発生場所〕 |
| 火 薬 類 の 種 類  及 び 数 量 |  |
| 事 故 の 状 況 | 事故発生前の状況、発生までの経過、事故時の模様  事故の規模、被害の範囲 |
| 被　　　　 害 | 死者、重傷者、軽傷者別の氏名、年齢、職名、経験年数  及び被害部位、第三者被害の状況、物的被害の箇所、  被害状況及び直接損害等 |
| 応 急 措 置 | 事故の連絡(事故発生時連絡した先を記載)、消火活動、  救急活動、緊急作業等の実施状況 |
| 原 因 | 直接的間接的原因、被害拡大原因等できるだけ詳細に記  載すること。推定の場合は原因推定の理由、原因推定上  参考となるべき事実を詳細に列挙すること。 |
| 対 策 | 一般的対策、応急的対策、恒久的対策を記載すること。 |

茨城県知事

名称

(注)１ その他詳細については(別紙様式２－２)又は(別紙様式２－３)に記載し

添付すること

２ 事故の内容により、配置図、フローシート、事故部分の図面、写真、現地新聞

記事等を添付すること。

３ 本報告後、変更あるいは確定した事項があった場合には必ず訂正追加の報告を

すること。

(別紙様式２－２) 事故報告添付資料

**【**煙火以外の火薬類の取扱中(製造中を除く。)の事故)**】**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 事故発生時の  気象状況 | | 天　候 | | | | 気　温 | | | | | 風向・風速 | | | | | | | | 特記事項 | | | | | | | | | | |
|  | | | | ℃ | | | | | の風　 m | | | | | | | | （　　　　　　） | | | | | | | | | | |
| 業　　種 | | 土木（内容） | | | | 砕　石 | | | | | 石切場 | | | | | | | | その他 | | | | | | | | | | |
| （　　　　） | | | |  | | | | |  | | | | | | | | （　　　　　　） | | | | | | | | | | |
| 現場区分 | | 貯蔵所 | | | | | | | | | 消費場所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 火薬庫 | | | | 庫外貯蔵庫 | | | | | 切羽 | | | | | | | | 取扱所 | | | | | | その他 | | | | |
|  | | | |  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | （　　　　　　） | | | | |
| 廃棄場所 | | | | 運搬路 | | | | | その他 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 事故状況 | | 飛石 | | 発火 | | 火災 | | | 爆発 | | 爆風 | | | | | | 落石 | | | | | | | 落盤 | | | | その他 | | |
|  | |  | |  | | |  | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | |
| 従事作業 | | 発破作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 廃棄作業 | | | | 運搬作業 | |
| 発破等準備 | | | | 発破等本作業 | | | | | 発破等後処理 | | | | | | | | | | | | |  | | | |  | |
|  | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| その他 | | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 許可等の有無 | | 消費  許可 | |  | | 廃棄  許可 | | |  | | 運搬証明 | | |  | | | | | | | | | その他 | | | | | （　　　　） | |
| 許可条件 | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 発  破  関  係 | 関係従事者 | 手帳所持者 | | 黒　　　　　人 | | | | | 青　　　　　　人 | | | | | | | | | | 黄　　　人 | | | | | | | 計　　　　　　人 | | | |
| 発破種別 | ベンチ | | | | 盤下げ | | | | 小割 | | | | トンネル | | | | | | | | | 深礎 | | | | | その他 | |
| （高さ：　ｍ） | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | （　　　） | |
| 使用薬種 | 親ダイ | |  | | | | | | | 増ダイ | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 使用雷管・  火工品 | 電気雷管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 工業雷管 | | | | | | | 個 | | |
| 瞬発 | | ＤＳ | | ＭＳ | | | 電子遅延式 | | | | | | 段数 | | | | | 導火管 | | | | | | | 親ﾀﾞｲ用　　個 | | |
| 個 | | 個 | | 個 | | | 個 | | | | | |  | | | | | 付き雷管 | | | | | | | ｺﾈｸﾀ　　　 個 | | |
| 導爆線 m | | | | 導火線　　 m | | | | | その他（　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| せん孔 | 孔　径(mm) | | 角　度（°） | | | 孔　数 | | | | | 孔　長(m) | | | | | | | | 孔間隔(m) | | | | | | | 最小抵抗線(m) | | |
| mm | | ° | | |  | | | | | m | | | | | | | | m | | | | | | | m | | |
| 装薬方法 | 1孔当たり装薬量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 総装薬量（全孔）(kg) | | | | | | | | |
| 親ダイ（kg） | | | | 増ダイ（kg） | | | | | 計（kg） | | | | | | | | | | Kg | | | | | | | | |
| kg | | | | kg | | | | | kg | | | | | | | | | |
| 発破係数 | （計算根拠　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 込め物種類  ・長さ | くり粉 | | | 砂 | 砕石 | | | | | 粘土 | | | | | | | | | その他 | | | | | | | 長さ(m) | | |
|  | | |  | （　　　　号） | | | | |  | | | | | | | | | （　　　　　） | | | | | | | m | | |
|  | 岩の種類 | 珪岩 | 硬砂岩 | | 砂岩 | 花崗岩 | | 輝緑岩 | | | | 安山岩 | | | | | | 玄武岩 | | | | 石灰岩 | | | | 頁岩 | | | その他 |
|  |  | |  |  | |  | | | |  | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | （　） |
| 岩の状況等 | 節理等： | | | | | | | | | | | 湧水： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防護措置 | 一次防護： | | | | | | | | | | | 二次防護： | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 点火・  退避位置 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特記事項 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(別紙様式２－３) 事故報告添付資料【煙火の消費中の事故】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 事故発生時の天候 | | | [＊事故が発生した時間帯の天候を記載] |
| 事故発生時の風向・風速 | | | の風 ｍ/s　[＊事故発生時の予測の風速]  (最大) ｍ/s (平均) 　ｍ/s　[＊煙火の消費時間中の見込み] |
| 事故発生地点の距離 | | | 消費場所から 　　　　　ｍ |
| 当該煙火の安全な距離 | | | ｍ(半径)　 [＊消費許可された「安全な距離」] |
| 消費位置と事故発生地点との位置関係 | | | 1.風下方向 2.風上方向 3.左右方向 4.その他（　　　　　）  　[＊斜め打ち等の場合は、筒の方向との位置関係も記載] |
| 消費  許可 | 消費許可の有無等 | | １．許可消費  　２．無許可消費（規則第49条第　号）（消防への届出（A.有 B.無））  　[＊無許可の場合は、「根拠条文」及び「消防届出の有無」を記載] |
| 当日の消費規模  （全体数量） | | [＊消費許可申請書における「火薬類の種類及び数量」を記載] |
| 事故当事者名 | | | [＊消費許可申請者（花火大会の主催者等）] |
| 関連事  業者 | | 消費者（業者）名 | [＊消費許可申請者ではなく、実際に現場で消費を行った者（業者）] |
| 当該煙火の販売者 | [＊当該煙火を申請者（主催者）又は消費者（業者）に販売した業者] |
| 当該煙火の製造・輸入者 | １．国産　（製造業者名：　　　　　　　　　　　　　　　　　）  ２．輸入　（輸入先国：　　　　　、輸入業者名：　　　　　　　　　　　　　　）  [＊当該煙火を製造した者又は輸入した者] |
| 当該煙火の消費従事者 | | | 保安教育受講記録　1.有　2.無  [＊各機関・団体・事業者等が行った消費従事者への保安教育の証拠]  煙火消費保安手帳の種類（　　　　　　　　　　　　　　　）  [＊煙火協会が交付する煙火消費保安手帳の種類]  その他（　　　　　　　　　　　　　　　　　　）  [＊事故煙火を実際に取り扱っていた者について記載。必要に応じて、その他「消費計画書」の「消費場所において火薬類を取り扱う必要のある者」についても記載] |
| 当該事故の現象 | | | 1.筒ばね 2.過早発 3.低空開発 4.黒玉 5.地上開発 6.部品落下  7.異常燃焼 8.異常飛翔 9.残滓 10.火災 11.その他  [＊事象の定義は、「煙火消費事故の原因と対策」参照] |
| 当該煙火の点火方法 | | | 1.遠隔点火( A.電気点火 B.導火線点火 C.無線点火)  2.直接点火( A.ロングヒューズ方式 B.スターマイン方式  　　　　　　C.投げ込み方式 D.早打ち方式 E.振り込み方式）  3.その他( )  [＊点火方式は、「煙火の消費保安基準」（煙火協会）参照] |
| 当該煙火の防護措置  (従事者負傷の場合記入) | | | 1.有 ( A.畳等 B.ポリカーボネート C.その他)  2.無 ＊「有」の場合  3.その他( )  [＊従事消費者が負傷した場合は必ず記載。直接点火及び離隔距離を短縮した場合] |
| その他特記事項 | | |  |

※該当箇所は○記入