

2012年4月25日

各位

三井化学株式会社

### 岩国大竹工場における爆発・火災事故について（第5報）

4月22日（日）午前2時15分に弊社岩国大竹工場にて発生しました爆発・火災事故につきまして、お亡くなりになった方のご冥福をお祈り申し上げ、ご遺族に対し心よりお悔やみ申し上げますとともに、負傷された方、近隣住民の皆様、関係ご当局の皆様、お客様をはじめとする多くの方々に多大なご迷惑をおかけし、深くお詫び申し上げます。

本事故に関し、4月25日（水）13時現在で判明している状況を下記のとおりお知らせ致します。

なお、今後、事故内容の詳細等が判明次第、都度お知らせ致します。

### 記

\* 前回報告以降に追加・変更した箇所には下線を付しております。

#### 1. 発生場所、発生日時、発生経緯

4月23日「岩国大竹工場における爆発・火災事故について（第4報）」記載のとおりです。

#### 2. 被害状況（現段階）

人的被害 死亡1名、負傷21名（内訳は次のとおり）

社外の方 地域住民の方：負傷10名

JX日鉱日石エネルギー株式会社麻里布製油所様

協力会社社員の方：負傷2名

工場構内 社員：死亡1名、負傷7名（うち重傷2名）

協力会社社員：負傷2名

物的被害 工場構外：家屋損傷482軒

（23日15時現在以降、9件増加）

#### 3. 環境への影響

有害物質の工場構外への漏洩はありません。

また、工場構内の倉庫で放射性物質を含む廃触媒を関係法令に基づき厳重に保管しておりますが、当該倉庫は発災場所から約500m離れており、保管容器に異常なく、放射線量測定値は事故前と変化ありません。

#### 4. 工場の被害状況

全29プラントの被害状況は次のとおりです。

##### ① 損傷：2プラント

岩国地区 RS、CY

##### ② 外観上、ガラス・スレート等破損あり。詳細調査中：15プラント

岩国地区 MPCR、HQ、3GT、1PET、2PET、LC、2LC、  
TPX、HM、2HM、WAX、NWAX、PR、AFR、ボイラー

##### ③ 建屋に一部ガラス・スレート破損あり。設備被害なし：1プラント

大竹地区 MIP

##### ④ 被害なし：11プラント

大竹地区 1PZ、2PZ、MC、BK、AL、ペリクル、MDP、OTY、  
1MO、2MO、H

各プラントでの製品については「別表」をご参照下さい。

#### 5. 工場の稼働状況

全29プラント中、1プラントで稼働を再開しました。(大竹地区「MIPプラント」)

また、1プラントは通常稼働しております。(大竹地区「1MOプラント」)

その他27プラントは停止中です。

#### 6. 製品供給への影響

現段階では不明です。

#### 7. 原因と対策

事故の原因につきましては、現在、関係ご当局による調査が行われております。

弊社としましても、事故原因の究明及び類似事故防止策を講じるべく、社外の学識  
経験者及び専門家を含めた「事故調査委員会」を4月24日に設置致しました。こ  
の事故調査委員会において全力を挙げて事故原因を究明し、ご当局の調査に全面的  
に協力してまいります。

また、事故対策本部を設置しており、被害に遭われた皆様へ誠意をもって対応して  
まいります。

以 上

## 【岩国大竹工場】製品、プラントリスト

製品	用途	工場位置	プラント名
レゾルシン	木材やタイヤの接着剤	岩国	RS
アセトン (レゾルシンの副生産物)	溶剤、MIBK原料	岩国	
サイメン	溶剤、メタパラクレゾール原料	岩国	CY
メタパラクレゾール	積層板、ワニス、ビタミンE原料	岩国	MPCR
ハイドロキノン	重合抑制剤、ゴムの劣化防止剤	岩国	HQ
PTA 高純度テレフタル酸	PET繊維、PETフィルム PET樹脂原料	岩国	3GT
PET樹脂	ペットボトル原料	岩国	1PET 2PET
ルーカント	潤滑油添加剤	岩国	LC 2LC
TPX	離型フィルム、ラップフィルム	岩国	TPX
ハイゼックスミリオン	Libセパレーター、高強度繊維	岩国	HM 2HM
ハイワックス エクセレックス	顔料分散剤、成形助剤	岩国	WAX NWAX
FTR 芳香族系炭化水素樹脂	接着剤	岩国	PR
(工場内自消原料)	-	岩国	AFR
(工場内使用用役)	-	岩国	ボイラー
触媒	触媒	大竹	1PZ 2PZ MC
MIBK	塗料、印刷インキ	大竹	BK
アーレン 変性ポリアミド	電子、自動車部品	大竹	AL
ペリクル	防塵用超極薄膜	大竹	ペリクル
ミラソン	包装資材	大竹	MDP
ハイミラン ニユクレル	包装フィルム、ゴルフボールカバー	大竹	
ガスパイプ	ガス用パイプ	大竹	MIP
(タンクヤード)	-	大竹	OTY
(工場内使用用役)	-	大竹	1MO 2MO H