

火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類： **火災**, 爆発, 漏洩, その他 | No. 010810001

件名：タンクターミナル補修工事用発電機から出火

【事象概要】

タンクターミナルの栈橋補修工事業者が、栈橋の渡り橋上にブラスト（古い塗装・錆の除去）作業用機材を積載したトラックを停車させて作業をしていたところ、発電機から出火、周辺に置いていた圧送延長用予備ホースに引火した。公設消防に通報するとともに、構内緊急放送、ローリー・船荷役の緊急停止、本船の離棧を指示し、消火器および消火栓からの放水による初期消火を実施した。幸いにして、自衛消防隊において初期消火で鎮火させることができた。到着した公設消防による鎮火の確認後、許可を得てからローリー・船荷役を再開した。

参考写真



【事象の原因】

発電機の配線のショートにより発火したと思われるが、出火原因の詳細は、公設消防と発電機メーカーにより調査中。

【再発防止対策】

工事再開に際しては、再度教育を実施し、周知徹底させる。また、パトロールを強化して是正措置の検証を行う。今後、工事において発電機を使用する場合は、設置する場所を明確にして設置し、防災シートで養生する。また、発電機の周辺には可燃物を置かない。消防に届け出て、火気使用工事をする際には、工事業者の監視に加え、タンクターミナル側も監視人を配置する。