

Occur: 現場で何か起きたら occur と云えばよいほど多用されている。プラント内で起きる出来事(event)、accident(災害)、alarm(警報)、incident(事故)、explosion(爆発)、fire(火災)、ignition(着火)、injury(けが)、機器に関する不具合状態(condition)、attack(化学作用)、bridging(架橋)、contamination(汚染)、cracking(クラッキング)、corrosion(腐食)、damage(損傷)、degradation(劣化)、deterioration(退化)、emergency(緊急状態)、failure(故障)、leak、leakage(漏れ)、overload(過負荷)、shutdown(停止)、物理現象のような出来事、absorption(吸収)、heating(発熱)、noise(騒音)、vapor(蒸気)、これ以外に人の動作に関することで、activity(活動)、inspection(検査) operation(運転)、step(ステップ)などがあり、例えば職場内にグループ活動が起きたというような場合にも occur が使われている。

用例: Brittle failures may **occur** in welded construction parts (脆性破壊は溶接構造部で起きうる)

用例: Particulate contamination also **occurs** from rust (粒子状の汚染物質は、また錆から生じる)

用例: Accelerated corrosion, degradation, and deterioration **occur** in this environment (この環境では腐食、劣化や退化が加速されて起きる)

用例: Exhibit 1 shows in more detail the area near storage tanks 1 and 2 where

the explosion and fire **occurred**. (展示 1 は爆発と火災が起きた貯槽タンク 1 と 2 の付近をより詳細に示す)

用例: When stress cracking of the lining **occurs**, the flow media comes in contact with the valve body, quickly corroding it (ライニングの応力亀裂が起きると、流体は弁本体に接触して、直ぐに腐食する)

用例: At approximately 7:41:20, an explosion **occurred**, followed by a fire (およそ7時41分20秒爆発が起こり続いて火事となった)

用例: One of the fundamental ways to prevent accidents is to understand why accidents **occur** and to apply the lessons learned to prevent future incidents. (災害を防ぐ基本的な方法の一つは、なぜ災害が起きたるを理解して、学んだ教訓を将来の災害防止に生かすことである)

用例: Eight in 10 full-time workers say there is some form of team activity **occurring** in their workplace (10人のフルタイム労働者の内8人が、なんらかの形のチーム活動が職場で行われていると云ってる)

用例: This purge/preparation step **occurs** frequently during startup, shutdown and maintenance activities (このページ、準備処置は起動、停止および保全活動の時に度々必要になる)