

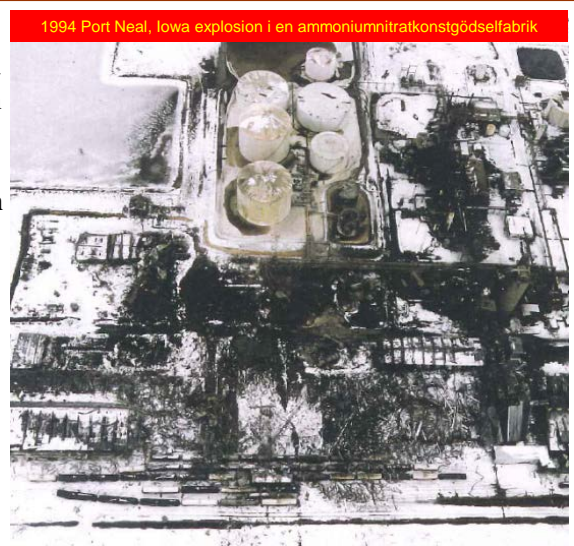
Brådska skapar oreda!

september 2017



Har du någon gång behövt slänga ett papper i papperskorgen, men istället för att gå de sista fyra stegen så kastar du den och missar korgen? Sedan går du dit, plockar upp pappret och lägger det i papperskorgen. Vad vann du på detta? Det tog faktiskt extra tid att gå dit, plocka upp skräpet och lägga det i papperskorgen. Om du inte hade gjort det? Då hade någon annan fått göra det istället.

Samma tankegång gäller processsäkerhet. Om du inte gör rätt första gången, så måste du göra om det! Eller någon annan måste göra det för dig. Vissa processsäkerhetsuppgifter är emellertid inte så självklara som skräp på golvet. Att inte utföra processsäkerhetsuppgifter (t.ex kontrollera ett instrument, följa en instruktion) på rätt sätt första gången kan resultera i allvarliga konsekvenser för dig, dina kollegor, samhället och miljön. När? Var? Hur? Vem vet?



1994 Port Neal, Iowa explosion i en ammoniumnitratkonstgödsselfabrik

Varför är detta viktigt?

Ta "genvägar" i en fabrik har varit en bidragande orsak till många processsäkerhetshändelser. Några exempel:

- Missar att följa instruktioner
- Kvitterar larm utan att vidta korrigerande åtgärder
- Missar att rondera och kontrollera fabriken status
- Följer en driftinstruktion utan att bryr sig om att använda en checklista. Du kanske har gjort det hundratals gånger förut, men människan har en noggrannhet på i bästa fall 99%. Det är tio gånger troligare att du hoppar över ett steg i en komplicerad instruktion om du inte har en checklista.

Även om detta verkar ha mindre betydelse, så kan det få stora konsekvenser. Felaktig eller slarvig användning av instruktioner har lett till allvarliga incidenter med många dödsfall och skador. I december 1994, till exempel, inträffade en explosion i en konstgödsselfabrik i Port Neal, Iowa. Fyra personer omkom, 18 skadades, stora delar av fabriken förstördes och de kemiska utsläppen hade stor miljöpåverkan. Utredningsteamet från US EPA:s slutsats var att "explosionen orsakades av brist på skrivna, säkra driftinstruktioner", som "resulterade i betingelser i fabriker som behövdes för att en explosion skulle inträffa."

Hur är det med en uppgift som inte är så enkel att göra? Det kan vara avläsning av ett instrument som kräver att man klättrar i trappor, öppnar en skyddskåpa för att göra en nivåavläsning eller gå längst bort i fabriken för att kontrollera en ventil position. Det är lätt att rationalisera och hoppa över detta när du är stressad. Någon annan fixar det nästa gång – precis som pappersskräpet på golvet! Men om alla gör på detta sätt, kommer uppgiften aldrig att bli gjord.

Vad kan du göra?

- Följ alltid instruktionerna strikt. Om instruktionen är felaktig, ta upp och förklara problemet med din arbetsledare. De vill att aktiviteten ska vara så korrekt och säker som möjligt!
- När du går fabriksronder, ta tid på dig att göra den på ett bra och noggrant sätt som möjligt.
- Om det finns inspektionspunkter som är svåra att nå, instrument som inte har kalibrerats eller inte fungerar, okända läckage från rör, omrörare som skakar, pumpar som låter konstigt eller något annat som inte ser eller låter rätt när du rör dig i fabriken, notera det på checklistan och lämna den till din arbetsledare. Ingen kan fixa till ett problem som de inte känner till!

Om du inte har tid att göra rätt första gången, hur ska du ha tid att göra om det igen?