

## 年節時之操作

2013 年 11 月號



製程工廠在年節期間會怎麼樣？許多工廠在年節期間停車(停機)或減量操作。當製程在暫停(on hold)或停車時，設備可能在非標準狀況下。即使製程停車，很可能在儲槽和製程容器仍然存有危害性物質。停車的設備也可能會打開來進行檢查或維修。維修和承攬商員工人數可能比操作人員還多。在年節過後，製程要重新開車(開機)，有時甚至在停車期間有經過修改之後再開車。

有些工廠在年節期間仍繼續操作，但減少員工，將較不重要的活動延後，讓人員與家人共度年節。會有較少管理人員和技術人員上班來監督或回答問題。

## 您可以做什麼？

- ➔ 要認清製程危險不放假，始終注意製程安全。
- ➔ 慶祝年節時，要記得您的工作排班日程，確保你有足夠的睡眠，當到達工廠時，即準備好可以上工。
- ➔ 當您須要在年節或週末工作時，要有空能上班。不要讓別人加班來代替你。如此會讓勞累的同事更處於事故或受傷的風險中。
- ➔ 不要忘記製程仍然在運作，即使它們是暫停中，例如：某蒸餾塔處於全部迴流狀態。要記錄所需的數據，而萬一製程發生異常情況，則要密切注意這些操作。
- ➔ 切記：即使工廠在年節停車，儲槽和製程容器仍然存有危害性物質。要定期檢查這些儲槽和製程容器。
- ➔ 當您懷疑某問題時，不要猶豫立即打電話給經理或工程師。不要空等待讓問題惡化。即使在年節，他們有職責要幫助您！
- ➔ 在年節停工期間如果有維修或檢查承攬商在工廠內工作，要確保他們遵行貴廠的承攬商安全程序。
- ➔ 在年節之後，當設備開車時要遵行適當的程序。要確定設備已經準備好；如果在停工期間有維護或修改的話，還要完成開車前的安全審查(PSSR)。

**年節是個慶祝的大好時間，但是在工作時要慶祝安全操作！**

AIChE©2013。保留版權。鼓勵用於非商業和教育目的的複製/複印。但嚴禁除CCPS以外的任何人員以銷售為目的的複製。與我們聯繫：[ccps\\_beacon@aiiche.org](mailto:ccps_beacon@aiiche.org) 或 646-495-1371。對繁體中文翻譯文有問題或賜教：sglin@ms15.hinet.net