南韓酷澎梁山物流中心 為物流行業樹立消防安全榜樣
2021. 11. 29.
每年的11月9日是韓國的消防日，是象徵緊急呼叫號碼“119”的日期。在今年的第59屆年度消防日活動中，酷澎梁山物流中心主任李允宇獲得表彰，以表揚他對消防安
全活動的奉獻精神。這是物流中心主任和全體管理人員透過不斷升級物流中心的消防安全設備，並每月進行安全教育，持續開展防災活動的結果。
紀念儀式在梁山消防局禮堂隆重舉行，約有百名貴賓和消防官員參加。特別是代表慶尚南道知事頒獎的朴正美局長，從事消防已有37年，是慶尚南道地區第一位女性消防隊長。自今年年初
上任以來，她還對酷澎的消防安全活動提供了廣泛的指導。朴局長在頒獎典禮上說：物流中心空間龐大，裡面存放各種貨物，幾乎每天 24 小時運作，所以在防火方面至關重要。.
“自2019年成立以來，酷澎梁山物流中心通過引進最新的消防設施和領先的安全管理工作，建設各種防災設施並持續進行消防疏散演習，為物流行業樹立了榜樣。我希望酷澎梁山物流中
心能夠繼續保持這種安全文化，並為其他公司樹立良好的先例和榜樣。”
梁山物流中心到底是怎麼回事，能獲得如此好評呢？紀念儀式結束後，我們在樑山物流中心負責EHS（環境、健康、安全）的負責人林慶南、姜柱錫、李慧秀以及負責慶南地區消防安全
的池基賢的帶領下，參觀了距離消防局15分鐘路程的現場。

梁山物流中心的3個消防安全特點
梁山市人口約35萬，距離釜山很近，也連結著釜山地鐵2號線。車程1小時內能到達昌原、金海、密陽和蔚山，是四通八達的交通要道，這地區成為了慶尚南道地區最熱門的小區。位於這
地區的酷澎梁山物流中心負責從慶尚南道地區，甚至遠至濟州島的運輸，於2019年11月開業，是一個非常重要的設點。
在消防安全方面，有三項工作尤為突出。
1. 嚴格的疏散演習
梁山物流中心有一支由中心主任李允宇擔任災害安全負責人的自衛消防隊。自衛消防隊分為白班和夜班，員工分別履行指揮組、緊急應變組、疏散引導組和外部回應組的職責。物流中心要求
每位負責人都需要根據預先制定的手冊來應對災害情況。同時，也會教育包含派遣員工在內的所有員工熟悉疏散路線。
當火災、地震等災害來襲時，每個人必然會驚慌失措。因此，日常定期的訓練非常重要。然而進行疏散演習必須關閉整個物流中心，這對公司來說當然也是負擔，根據法律，每年只需要至
少進行一次消防演習。不過，酷澎梁山物流中心今年已經進行了四次消防疏散演習，上半年一次，下半年三次，並計劃於12月再進行一次。
此外，一般來說，公司的消防演習是通過提前宣佈演習的日期和時間來進行的，但在梁山物流中心，是像實際發生意外一樣，以突然響起火災警報的方式來進行演習，以便更好地了解需要改
進的部分。
以8 月、9 月和 11 月進行的演習來舉例。此次演習梁山物流中心與梁山消防局共同主辦，附近擁有物流中心的其他企業也前來進行觀摩。透過這三次演習，梁山消防中心負責人能
夠提前了解實際火災情況中會出現哪些問題，並提出改進方案。改進方案如下圖所示。梁山物流中心的負責人表示，透過反覆演練，我們縮短了疏散和清點人數所需的時間。發生火災的
「黃金時間」是多久？對於每個物流中心來說，由於規模、結構和員工人數不同，因此沒有統一的法律標準。但就梁山物流中心而言，消防部門建議在發生火災時在10分鐘內完成疏散。根
據實際演習的結果，梁山物流中心負責人表示，我們能做到白天4~5分鐘，晚上8分鐘就可以將所有人疏散到大樓前的室外停車場。
2. 指路燈和緊急出口
其他公司設施一樣，在酷澎梁山物流中心一樓的入口處設有安全檢查站，以防止新冠病毒並控制外部人的出入。但是在緊急情況下，要通過這些檢查站可能會造成疏散延誤情況。因此，梁山
物流中心在一樓的正門旁邊額外設置了一個寬闊的緊急出口，這道門可以很容易地從裡面推開。
措施還不止這些。當室內發生火災時，電力經常會被切斷，也會出現煙霧遮擋視線，可能會很難找到出入口。因此，梁山物流中心正在增加應急用的指路燈數量，並在每層出入口的門框邊緣
也上了發光塗料。發光塗料是一種特殊的物料，它在平時可以儲存光線，黑暗時自行發光。

3. 防火插座和熱敏攝像機
在現代社會中，造成火災的最大原因是電線短路。灰塵或異物掉進電源插座並造成短路的情況常有發生。在梁山物流中心，對於耗電量高的電力設施，使用帶有密封蓋的插座，以阻擋異物進
入。此外，使用一般辦公室電源插板時，會在每個插座上貼上滅火貼。就是圖片中紅色的那個。當插座過熱時，該貼紙會自動分泌滅火物質。這個裝置雖然小，卻非常有用。
此外，梁山物流中心的員工還會定期使用熱敏攝像機檢查電氣設備和插座是否過熱。有了這些設備，即使在看不見的黑暗角落，我們也可以輕鬆識別潛伏的任何危險。
4. 其他措施
雖然預防活動不屬於防火設施，但各種預防活動也在積極進行，以防止其他類型的災害和災難。在照片中，林慶南（Robin）佩戴的橙色手鐲是叉車接近警告裝置。當叉車進入手鐲半

□1.5□□□