

## 保安検査基準・定期自主検査指針 冷凍保安規則関係

### KHKS 0850-4・KHKS 1850-4 (2011)

「保安検査基準 KHKS 0850-4 (2011) 冷凍保安規則関係」については以下の文章を追加のうえ、ご利用ください。

解説 「4.1 冷凍設備の耐圧性能 (4.1)」の次に追加

#### 4.2 製造設備の検査方法

製造設備においては、必要に応じて取り扱い説明書等に従って、保守点検業者、工事会社等と十分に相談のうえ、各検査項目について検査を行うことが望ましい。

「定期自主検査指針 KHKS 1850-4 (2011) 冷凍保安規則関係」については裏面の様式の記載例及び以下の文章を追加のうえ、定期自主検査指針 KHKS 1850-4(2018)としてご利用ください。

解説 「4.1 冷凍設備の耐圧性能 (4.1)」の次に追加

#### 4.2 製造設備の検査方法

製造設備においては、必要に応じて取り扱い説明書等に従って、保守点検業者、工事会社等と十分に相談のうえ、各検査項目について検査を行うことが望ましい。

Ⅲ 様式に記載例を追加

(様式)

記載例

(整理番号□□-□□□□)

定期自主検査記録(例)

検査年月日	
検査者氏名	
検査の実施を監督した者	

該当規則条項(冷凍) 7条							
事業所の名称・所在地等：□□株式会社□□事業所 □□県□□市○○番地							
冷媒ガス種類：アンモニア							
冷凍能力：100トン/日							
適用		検査対象	検査方法等		検査結果		検査結果に基づく措置内容等
有	無		方法	項目	合	否	
■	□	警戒標	目視	外観	■	□	
■	□	バルブ等の操作に係る措置	目視	外観状況	■	□	
■	□	引火性又は発火性の物のたい積の状況	目視	周囲状況	■	□	
■	□	火気の付近にないこと	目視	外観状況	■	□	
■	□	流出防止措置	目視 寸法	外観 状況	■	□	
■	□	漏えいガスが滞留しない構造	目視 作動	外観 機能	■	□	
■	□	耐震設計構造	目視	外観	■	□	
■	□	冷媒設備の耐圧性能	目視 記録	—	■	□	記録は別添
■	□	冷媒設備の気密性能	記録	漏洩	■	□	運転状態で実施。気密試験記録は別添
■	□	冷媒ガスが漏えいしない構造	目視	—	■	□	
■	□	圧力計	目視 記録	外観 精度	■	□	精度確認記録は別添
■	□	液面計	目視 記録	外観	■	□	止め弁の作動検査記録は別添
□	■	電気設備の防爆構造			□	□	
■	□	安全装置	目視 記録	外観 機能	■	□	作動検査記録は別添
■	□	安全弁等の放出管	目視	外観	■	□	
■	□	除害措置	目視 記録	外観 状況 機能	■	□	作動検査記録は別添
■	□	ガス漏えい検知警報設備	目視 記録	外観 状況 機能	■	□	作動検査記録は別添
■	□	消火設備	目視 記録	外観 状況 性能	■	□	作動検査記録は別添