

# 新刊『リスクアセスメントにおけるハザード ～高圧ガスの事故に学ぶ～』を発行

高圧ガス保安協会は、経済産業省の委託を受けて、高圧ガス事故を題材として、ハザードリストの検討を行ってきました。本書は、その成果を活用し、リスクを再考し、リスクの本来の定義に基づき、リスク源（ハザード）の用語と定義を明確に示しました。さらに、リスク源（ハザード）は多岐にわたるので、数多くの具体例を示し、これを系統的に分類しており、ハザードリストの作成にも有用となっております。また、高圧ガス事故を対象として、代表的な事故事例のリスク解析（シナリオ解析）を行い、ハザードを特定しました。事故という結果は、最もランクが高いリスクです。事後（事故が起きた後）に特定したリスク源（ハザード）は、事前（事故が起きる前）のリスクアセスメントにおいて特定するリスク源（ハザード）とみなすことができます。石油精製、石油化学、一般化学の事業所でリスクアセスメントを担当されている方はもちろんのこと、まだリスクアセスメントを実施されていない高圧ガスを取り扱う事業所の保安を担当されている方も含め、必携の一冊となっております。

- ・7章からなる構成（60件の事故事例を写真や図とともに収録）
- ・ハザードの特定、ハザードリストの作成のための参考情報
- ・物的ハザードの事故事例 31件  
（ハザード「異物」「ガasket」など10種）
- ・人的ハザードの事故事例 11件  
（ハザード「振動」「締結管理」など5種）
- ・人と物のインタフェースのハザードの事故事例 18件  
（ハザード「バルブ操作」「容器の運搬」など6種）

A4 約300ページ フルカラー 定価 7,000円（税込み）（送料実費）



リスクアセスメントの要となるハザード  
の理解に役立つ書籍です。

## 書籍購入申込書

お問い合わせは、高圧ガス保安協会 図書販売係（TEL03-3436-0352）まで  
◎下欄に必要事項をご記入のうえ、FAXにてご注文ください。

高圧ガス保安協会 図書販売係 宛 <b>FAX 03-3459-6613</b>		お支払い方法（どちらかの□に必ず✓を記入してください。） <input type="checkbox"/> 法人申込（請求書） <b>送料実費</b> <input type="checkbox"/> 個人申込（手数料無料の代金引換） <b>送料実費</b>	
書籍コード	書籍名	お届 け 先	住所等
BK630022	リスクアセスメントにおけるハザード～高圧ガスの事故に学ぶ～		〒  TEL
注文冊数	冊	氏名 は 法 人 か	お申し込みが法人の場合にはご担当者様の部署・氏名もご記入ください。

◎送料・振込手数料はお申込者様ご負担となります。 ◎送料は実費（消費税込）となりますので、商品送付先住所により変動します。  
◎商品発送後のキャンセルはお受けできません。 ◎請求書によるお支払いの場合は、商品に同梱されている請求書に基づきお振込ください。  
◎代金引換によるお支払いの場合は、商品到着時に商品代金と送料を現金によりお支払いください。