

令和元年11月25日  
高圧ガス保安協会  
試験センター

令和元年度 高圧ガス製造保安責任者試験(甲種化学及び甲種機械)問題の誤りについて

令和元年11月10日に実施した高圧ガス製造保安責任者試験(甲種化学及び甲種機械の保安管理技術)の問題に誤りがありました。内容は、以下のとおりです。

### 1. 誤りのあった箇所

問1 次のイ、ロ、ハ、ニの記述のうち、燃焼・爆発について正しいものはどれか。

イ. (略)

ロ. エチレンは、空気や酸素などの支燃性ガスが無くとも単独で分解・爆発する性質がある。

ハ. (略)

ニ. (略)

(1) イ、ロ (2) イ、ニ (3) ロ、ハ (4) イ、ハ、ニ (5) ロ、ハ、ニ

### 2. 誤りの内容

ロ. の問題は、エチレンの分解爆発性について問うたものであり、×問として出題いたしました。しかしながら、エチレンは、特定条件下では分解爆発性があるため、問1は、イ、ロ、ハ、ニが正解となり、正しい選択肢のない不適切な問題となりました。

### 3. 対応

当該試験終了後に外部からの指摘により誤りが判明しました。当該問題については、正しい選択肢がないことから、受験者全員を正答として扱うことと致しました。

このような誤りがあったことについて、深くお詫び申し上げますとともに、今後このようなことがないよう、試験問題作成手順の見直し及びその内容確認作業において一層厳重なチェックを行い、再発防止に努めて参ります。

以上