

### (3) 添付書類

- ① 消費施設の概要書（資料A 1 とすること。以下同じ）  
ガスホルダー、ガスタンク等の低圧貯槽を設置している場合はその概要も追加。
- ② 事業所の案内図（資料A 2）  
保安物件を明示する。
- ③ 付近状況図（事業所配置図）（資料A 3）  
ア 設備距離を明示する。  
イ 自己敷地及び事業所境界線を明示する。
- ④ LPGプラント配置図（消費設備配置図含む）（資料A 4）  
貯槽、処理設備、ローリー停車位置、散水操作位置（散水ポンプ含む）、貯水槽、緊急遮断弁操作位置、照明設備、通報設備、ガス漏えい検知警報設備（関係者の常駐場所を含む）、消火器、境界線、警戒標、火気8mライン等の位置を明示する。（それぞれの項目につき、できるだけ同一図面に記載すること。）
- ⑤ LPGプラント配管図（消費設備配管図を含む）（資料A 5）
  - ▶ バルブ配管類の材質及びサイズを明示する。
  - ▶ 埋設配管等については、その埋設方法を別図とする。
- ⑥ LPGプラント配管系統図（フローシート）（資料A 6）
  - ▶ バルブ配管類の材質及びサイズを明示する。
  - ▶ 安全弁は、サイズ及び取付位置を明示する。
  - ▶ 圧力計の取付位置を明示する。
- ⑦ 貯槽等基礎図（資料A 7）
- ⑧ 散水配管図（アイソメ図含む）（資料A 8）
  - ▶ 散水配管末端（最も圧力損失の大きい個所）に圧力計を設ける。
- ⑨ 貯水槽構造図（資料A 9）
- ⑩ 消費設備設置場所の構造図（資料A 10）
  - ▶ 換気口の数、面積、場所、開口率等を明示する。
- ⑪ 障壁、防火壁等の構造図（資料A 11）

以降別冊として

- ① 貯槽構造図、仕様書、強度計算書（資料B 1）
- ② 高圧ガス設備構造図（資料B 2）
- ③ 高圧ガス設備強度計算書（資料B 3）
- ④ 安全弁吹き出し量計算書（資料B 4）
- ⑤ 貯槽基礎耐震計算書及び強度計算書（資料B 5）
- ⑥ 地質調査関係資料（資料B 6）
  - ▶ 適切な位置において、地質調査ボーリングを実施し、地耐力を求める。
- ⑦ 散水能力計算書・散水ポンプ・スプレー／ノズル仕様書（資料B 7）
- ⑧ ガス漏えい検知警報器仕様書（資料B 8）
- ⑨ 感震器仕様書（資料B 9）
- ⑩ 強制換気装置等仕様書（資料B 10）

- ⑪ 電気設備仕様書（防爆品検定合格証含む）（資料B11）
- ⑫ 時間あたり総合最大消費量（kg/h）及び機器毎の消費量（kg/h）一覧表（資料B12）
- ⑬ 低圧貯槽（サージタンク、ガスホルダー等）構造図、仕様書、強度計算書、貯槽基礎耐震計算書及び強度計算書（資料B13）
- ⑭ 消費施設（燃焼器等含む）構造図、仕様書（資料B14）