検査設備明細書

対象容器等：圧縮天然ガス自動車燃料装置用容器、圧縮水素自動車燃料装置用容器、国際圧縮水素自動車燃料装置用容器、圧縮水素二輪自動車燃料装置用容器、圧縮水素運送自動車用容器及びこれらに装置されている附属品

（容器則第３３条第３号及び第６号）

1. 容器の表面を清浄にするための設備（告示第３１条第４項第１号）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 設　備 | メーカー | 型式 | 数 | 備　考 |
| 高圧空気による塵等を除去するための設備又は洗浄液噴霧装置 |  |  |  |  |
| ワイヤーブラシ、スクレパ等のさび、塗膜等を除去するための設備 |  |  |  |  |

1. 容器の外面を照明検査するための設備（告示第３１条第４項第２号）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 設　備 | メーカー | 型式 | 数 | 備　考 |
| 蛍光灯又は白熱電灯 |  |  |  |  |
| 鏡又はファイバースコープ |  |  |  |  |

1. 容器の傷、腐食等の寸法を測定するための設備（告示第３１条第４項第３号）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 設　備 | メーカー | 型式 | 数 | 備　考 |
| スケール |  |  |  |  |
| ノギス |  |  |  |  |
| デプスゲージ |  |  |  |  |
| 拡大鏡 |  |  |  |  |

1. 漏えい試験のための設備（告示第３１条第４項第４号及び第３１条第７項）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 設　備 | メーカー | 型式 | 数 | 備　考 |
| イ　圧縮天然ガス自動車燃料装置用容器  →ガス検知器又は検知液及び塗布のための器具 |  |  |  |  |
| ロ　最高充塡圧力が３５ＭＰａ以下の圧縮水素自動車燃料装置用容器等  →ガス検知器又は検知液及び塗布のための器具 |  |  |  |  |
| ハ　最高充塡圧力が３５ＭＰａを超える圧縮水素自動車燃料装置用容器等  →ガス検知器 |  |  |  |  |
| 二　圧力計 |  |  |  |  |

1. 容器の傷及び亀裂を超音波探傷試験により確認するための設備

（超音波探傷試験を行う場合に限る）（告示第３１条第４項第５号）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 設　備 | メーカー | 型式 | 数 | 備　考 |
| 一探触子斜角探傷用超音波探傷器 |  |  |  |  |
| フェーズドアレイ超音波探傷装置 |  |  |  |  |