

平成16年12月 検定試験

〔No.02〕 圧縮天然ガス(CNG)自動車に関する記述として、適切なものは次のうちどれか。

- (1) CNG レギュレータの圧力調整ネジは、一次側(高圧側)レギュレータ上部に取り付けられ、減圧調整を行えるようになっている。
- (2) 燃料フィルタの下部にはオイルなどの不純物除去用のドレーン・プラグが設けられており、定期的に清掃したりエレメントを交換する。清掃作業の目安は3年ごとである。
- (3) CNG 燃料充てん口は、充てんノズル挿入部と逆止弁などから構成され、燃料の充てんは充てんノズルがノズル挿入部へ装着されると逆止弁が押され充てん可能となる。
- (4) ガス・ボンベ(容器)の使用期限は、高圧ガス保安法により、ボンベ製造日より20年と規定されている。