第54回(2009年)

問 28 許可使用者の報告の徴収に関する次の記述のうち、放射線障害防止法上正しいものの組合せはどれか。 ただし、当該許可使用者は、一時的に管理区域の外において密封されていない放射性同位元素の使用をす る許可を有していないものとする。

- A 放射線業務従事者について放射性同位元素の使用における計画外の被ばくがあったときであって, 当該被ばくに係る実効線量が5ミリシーベルトを超え、又は超えるおそれのあるときは、その旨を直 ちに、その状況及びそれに対する処置を10日以内に文部科学大臣に報告しなければならない。
- B 放射性同位元素の盗取又は所在不明が生じたときは、その旨を直ちに、その状況及びそれに対する 処置を10日以内に文部科学大臣に報告しなければならない。
- C 放射線業務従事者について実効線量限度及び等価線量限度を超え、又は超えるおそれのある被ばく があったときは、その旨を直ちに、その状況及びそれに対する処置を 10 日以内に文部科学大臣に報 告しなければならない。
- D 下限数量以下に小分けした液体状の放射性同位元素等が管理区域外で漏えいしたときは、その旨を 直ちに、その状況及びそれに対する処置を 10 日以内に文部科学大臣に報告しなければならない。
 - 1 ABCのみ 2 ABDのみ 3 ACDのみ 4 BCDのみ

3 ABCD すべて