

エックス線作業主任者試験公表問題の解答と解説 2016 正誤表

頁	行	誤	正
P13	17	(3)	(5)
	18	<p><b>【解説】</b>            A：管電圧調整器            B：管電流調整器            C：高電圧ケーブル及び低電圧ケーブル エックス線管と高電圧発生器を繋いでいるのが低電圧ケーブルである。電流調整器はフィラメント電流を調整する機器である。            したがって、(3)が正解である。</p>	<p><b>【解説】</b>            工業用の分離形エックス線装置は、エックス線管、<b>A：エックス線管冷却器</b>、高電圧発生器、<b>B：エックス線制御器</b>、<b>C：高電圧ケーブル及び低電圧ケーブル</b>で構成される装置である。」(エックス線作業主任者テキスト 2009 第2章 2.1.2 「エックス線装置の分類」参照)            したがって、(5)が正解である。</p>
P100	32	<p><b>【問 3】</b>            (2)男性の放射線業務従事者が皮膚に受ける等価線量は、1年間に 300mSv である。</p>	<p><b>【問 3】</b>            (2)男性の放射線業務従事者が皮膚に受ける等価線量は、1年間に 500mSv である。</p>