

府地事第1171号
医政発1117第3号
平成29年11月17日

都道府県知事
各 指定都市市長 殿
中核市市長

内閣府地方創生推進事務局長
厚生労働省医政局長
(公印省略)

厚生労働省関係国家戦略特別区域法第二十六条に規定する政令等規制事業に係る省令の特例に関する措置を定める命令の一部を改正する命令の施行について

厚生労働省関係国家戦略特別区域法第二十六条に規定する政令等規制事業に係る省令の特例に関する措置を定める命令の一部を改正する命令（平成29年内閣府・厚生労働省令第5号。以下「改正命令」という。）は平成29年11月17日に公布され、同日から施行されたところであるが、改正命令の趣旨及び施行に当たり留意すべき事項は下記のとおりであるので、御了知いただくとともに、管下関係団体に周知方お願いする。

なお、改正命令の内容については、放射線障害防止の技術的基準に関する法律（昭和33年法律第162号）第6条の規定に基づく放射線審議会に諮問すべき放射線障害防止の技術的基準に該当しない旨、放射線審議会及び原子力規制委員会の意見を得ているので申し添える。

記

第一 改正の趣旨

病院又は診療所内において、医療法施行規則（昭和23年厚生省令第50号。以下「則」という。）第24条第8号に規定する陽電子断層撮影診療用放射性同位元素（以下「PET検査薬」という。）を使用する場合には、陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室において行うこととされている（則第30条の14）。

同条の規定は、従来から存在している据置型の陽電子放射断層撮影装置を想定したものであるが、新たな技術として、磁気共鳴画像診断装置の使用室（以下「MRI室」という。）に設置されている磁気共鳴画像診断装置と組み合わせて使用することを目的とした可搬型の陽電子放射断層撮影装置（以下「可搬型PET装置」と

いう。) の開発を進めるため、平成 28 年 3 月、関西圏国家戦略特別区域会議において、京都府から、可搬型 PET 装置による撮影を MRI 室等で行うことを可能とする特例措置が提案された。また、平成 29 年度厚生労働科学研究費補助金（地域医療基盤開発推進研究事業）による「新たな治療手法に対応する医療放射線防護に関する研究」（主任研究者：細野眞近畿大学医学部放射線医学教室教授）において、放射線防護及び汚染防止の観点から、可搬型 PET 装置を MRI 室で使用する際の適切な防護措置及び汚染防止措置が、「臨床研究における MRI 室での可搬型 PET 装置の適正使用マニュアル」(別添。以下「適正使用マニュアル」という。)として取りまとめられたところである。

このような背景を踏まえ、改正命令により、厚生労働省関係国家戦略特別区域法第二十六条に規定する政令等規制事業に係る省令の特例に関する措置を定める命令（平成 26 年内閣府・厚生労働省令第 3 号。以下「特例措置命令」という。）の一部改正を行った。

第二 改正の内容

国家戦略特別区域会議が、国家戦略特別区域法（平成 25 年法律第 107 号）第 8 条第 2 項第 2 号に規定する特定事業として、国家戦略特別区域陽電子放射断層撮影装置使用柔軟化事業（国家戦略特別区域内の病院又は診療所の MRI 室において、PET 検査薬が投与された患者等に対する陽電子放射断層撮影装置を用いた撮影を行う事業）を定めた区域計画について、内閣総理大臣の認定を申請し、その認定を受けたときは、当該認定の日以後は、当該事業に係る病院又は診療所の管理者は、PET 検査薬を用いた撮影を、適切な防護措置及び汚染防止措置を講じた上で MRI 室において行うこととする。

第三 実施上の留意事項及び事前の相談

1 実施上の留意事項

改正命令による改正後の特例措置命令（以下「改正後特例措置命令」という。）の規定に基づき、国家戦略特別区域陽電子放射断層撮影装置使用柔軟化事業において PET 検査薬を使用するに当たっては、以下の点に留意すること。

- (1) 改正後特例措置命令の内容は、可搬型 PET 装置による撮影のみを対象としたものであること。
- (2) PET 検査薬の患者等への投与及び当該患者等の撮影前の待機については、放射線防護及び汚染防止の観点から、従前どおり、則第 30 条の 8 の 2 に規定する構造設備の基準を遵守した陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室において行うこと。

- (3) PET 検査薬を投与された患者等が MRI 室へ移動及び MRI 室における撮影については、放射線防護の観点から、則第 30 条の 17 及び第 30 条の 19 の規定を遵守し、適切な防護措置を講じること。
- (4) 改正後特例措置命令に規定する「適切な防護措置及び汚染防止措置」の内容は、概ね次のとおりであること。
 - (ア) PET 検査薬を用いた撮影を行う MRI 室において、「医療法施行規則の一部を改正する省令の施行について」（平成 13 年 3 月 12 日付け医薬発第 188 号厚生労働省医薬局長通知）第二の(四)の4の(1)を参考として、一時的に管理区域を設ける等により、適切な防護措置及び汚染防止措置を講じ、放射線障害の防止に留意すること。
 - (イ) PET 検査薬を用いた撮影を行う MRI 室においては、則第 30 条 8 の 2 第 3 号から第 6 号までの規定を遵守すること。
 - (ウ) PET 検査薬を用いた撮影を行う MRI 室においては、陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室の汚染防止措置を定めた則第 30 条の 8 の 2 第 1 号、第 2 号及び第 7 号から第 12 号までの規定の趣旨に鑑み、適正使用マニュアルを参考に、適切な防護措置及び汚染防止措置を講じること。
 - (エ) PET 検査薬を用いた撮影を行う MRI 室においては、放射線診療従事者等（PET 検査薬の取扱い、管理又はこれに付随する業務に従事する者であって PET 検査薬を用いた撮影を行う MRI 室に立ち入る者）の被ばくを防止するため、則第 30 条の 18 の規定を遵守すること。
 - (オ) 放射線防護の観点から、適正使用マニュアルを参考に、可搬型 PET 装置の撮影条件及び使用時間等を考慮すること。
 - (カ) その他、適正使用マニュアルを参考に、PET 検査薬の物理的特性に応じた防護措置及び汚染防止措置を講じること。

2 事前の相談

国家戦略特別区域陽電子放射断層撮影装置使用柔軟化事業の実施を検討している場合は、国家戦略特別区域会議においてその旨を提案するに当たり、事業の内容並びに防護措置及び汚染防止措置の内容等について、あらかじめ内閣府地方創生推進事務局に相談すること。その際、改正命令は、従来、使用の場所等が制限されていた PET 検査薬の使用についての特例であることに鑑み、放射線防護及び汚染防止の観点から、適切な防護措置及び汚染防止措置を講じる必要があることに十分留意すること。

○内閣府令第五号
厚生労働省

国家戦略特別区域法（平成二十五年法律第百七号）第二十六条の規定に基づき、厚生労働省関係国家戦略特別区域法第二十六条に規定する政令等規制事業に係る省令の特例に関する措置を定める命令の一部を改正する命令を次のように定める。

平成二十九年十一月十七日

内閣総理大臣 安倍 晋三

厚生労働大臣 加藤 勝信

厚生労働省関係国家戦略特別区域法第二十六条に規定する政令等規制事業に係る省令の特例に関する措置を定める命令の一部を改正する命令

厚生労働省関係国家戦略特別区域法第二十六条に規定する政令等規制事業に係る省令の特例に関する措置を定める命令（平成二十六年内閣府令第三号）の一部を次のように改正する。

次の表により、改正前欄に掲げる規定の破線で囲んだ部分をこれに対応する改正後欄に掲げる規定の破線で囲んだ部分のように改め、改正後欄に掲げるその標記部分に二重傍線を付した条を加える。

改 正 後

(旅館業法施行規則の特例)

第一条 国家戦略特別区域会議（国家戦略特別区域法（以下「法」という。）第七条に規定する国家戦略特別区域会議をいう。以下同じ。）が、法第八条第二項第二号に規定する特定事業として、歴史的建築物利用宿泊事業（国家戦略特別区域（法第二条第一項に規定する国家戦略特別区域において、次の各号のいずれにも該当する事業をいう。以下同じ。）において、次の各号のいずれにも該当する事業であつて旅館業法（昭和二十三年法律第百三十八号）第二条第一項に規定する旅館業に該当するものをいう。）を定めた区域計画（法第八条第一項に規定する区域計画をいう。以下同じ。）について、内閣総理大臣の認定を受けたときは、当該認定の日以後は、旅館業法施行令（昭和三十二年政令第百五十二号）第二条に規定する厚生労働省令で定める施設は、旅館業法施行規則（昭和二十三年厚生省令第二十八号）第五条第一項に規定する施設のほか、当該歴史的建築物利用宿泊事業の用に供する施設とし、旅館業法施行規則（昭和二十三年厚生省令第二十八号）第五条第一項に規定する施設のほか、当該歴史的建築物利用宿労働省令で定める特例は、旅館業法施行規則第五条第二項及び第三項に規定するもののほか、旅館業法施行規則第五条第二項及び第三項に規定するもののほか、旅館業法施行規則第五条第二項及び第三項に規定する施設に対しても適用しないこととすることができる。

改 正 前

国家戦略特別区域法（以下「法」という。）第七条の国家戦略特別区域会議が、法第八条第二項第二号に規定する特定事業として、歴史的建築物利用宿泊事業（法第二条第一項に規定する国家戦略特別区域において、次の各号のいずれにも該当する事業であつて旅館業法（昭和二十三年法律第百三十八号）第二条第一項に規定する旅館業に該当するものをいう。）を定めた区域計画（法第八条第一項に規定する区域計画をいう。以下同じ。）について、内閣総理大臣の認定を受けたときは、当該認定の日以後は、旅館業法施行令（昭和三十二年政令第百五十二号）第二条に規定する厚生労働省令で定める施設は、旅館業法施行規則（昭和二十三年厚生省令第二十八号）第五条第一項に規定する施設のほか、当該歴史的建築物利用宿泊事業の用に供する施設とし、旅館業法施行規則第五条第二項及び第三項に規定する施設のほか、旅館業法施行規則第五条第二項及び第三項に規定するもののほか、旅館業法施行規則第五条第二項及び第三項に規定する施設に対しても適用しないこととすることができる。

〔一～三 略〕

(医療法施行規則の特例)

第二条 国家戦略特別区域会議が、法第八条第二項第二号に規定する特定

事業として、国家戦略特別区域陽電子放射断層撮影装置使用柔軟化事

業（国家戦略特別区域内の病院又は診療所の磁気共鳴画像診断装置使

用室において、陽電子断層撮影診療用放射性同位元素（医療法施行規

則（昭和二十三年厚生省令第五十号）第二十四条第八号に規定する陽

電子断層撮影診療用放射性同位元素をいう。以下この条において同じ

。）が投与された患者等に対する陽電子放射断層撮影装置を用いた撮

影を行う事業をいう。）を定めた区域計画について、内閣総理大臣の

認定を申請し、その認定を受けたときは、当該認定の日以後は、当該事

業に係る病院又は診療所の管理者に関する医療法施行規則第三十条の十

四の規定の適用については、同条の表中

陽電子断層撮影診療用
放射性同位元素の使用
位 診

とあるのは、

電子断層撮影
療用放射性同
元素使用室

「条を加える。
」

備考 表中の「」の記載は注記である。				
	止措置	診断装 う場合		

一

とする。

放射性同位元素の使用 (陽電子断層撮影診療 用放射性同位元素を用 いた撮影を除く。)	陽電子断層撮影診療用 放射性同位元素の使用 位元素使用室	陽電子断層撮影 診療用放射性同 位元素使用室
陽電子断層撮影診療用 放射性同位元素を用 いた撮影	陽電子断層撮影 診療用放射性同 位元素使用室	陽電子断層撮影 診療用放射性同 位元素使用室
陽電子断層撮影診療用 放射性同位元素を用 いた撮影	適切な防護措置及び汚染防 を講じた上で磁気共鳴画像 置使用室において撮影を行	

附
則

この命令は、公布の日から施行する。