

カウンターホール出入管理方法

2000/9/5

第2区域放射線担当者 佐藤任弘

過日、素核研低温グループの青木さんより、PS休止時の出入手続きに混乱があったため、手続きに多くの時間を費やさざるをえない事態が生じたので改善して欲しい旨の要望が放射線管理室あてに提出された。これを受けて、高崎(稔)、三浦、佐藤(任)及びTNSとで話し合いを持ち、以下の様にする事を物理第3系昼食会に提案する事とした。

1. PS運転時；変更なし

業務従事者は、作業計画書を提出の上入域する。

一般者の作業には、作業責任者の所属主幹の特別許可が必要。

物理第3系職員及び共同利用者が作業責任者の場合は、中村主幹の特別許可を得る。

施設部職員が作業責任者の場合は、施設部長の特別許可を得る。

素核研低温グループ(物理第1系)のメンバーが作業責任者の場合はこれまでのやり方を踏襲して、中村主幹の特別許可を得る。

中村主幹の代理者；佐藤(任) 岩田総主幹 高崎(稔) 田中(万) 吉村

2. アセンブリーホール運転時の北カウンターホール；若干変更

PS運転時と同じ取扱とする。(アセンブリーホールは原則として毎週月曜日に運転を停止するが、この日も運転時と同じ扱いとする。)

但し、EP1ビーム停止中で、アセンブリーホールが1週間以上運転休止する場合は、PS運転停止時と同じ扱いとする。

従って、以下のようになる。

業務従事者は、作業計画書を提出の上入域する。

一般者は、特別許可を得た上で作業計画書を提出の上入域する。

但し、ホール内作業のみ(EP1ビームライン室、ニュートリノビームライン度盛り上には立ち入らない)の場合は管理区域責任者の裁量で特別許可を要しないものとする。

3. EP2運転停止時の東カウンターホール、EP1運転停止中でアセンブリーホールが1週間以上の長期停止中の北カウンターホール

業務従事者は、作業計画書を提出の上入域する。

一般者は、監視員詰め所で所定の用紙に必要な事項(氏名、所属、本機構での監督職員又は共同利用実験代表者等)を記入し登録する。登録は、作業計画書に準じ、2週間有効とする。多数の一般者が同一の作業を行う場合は、本機構職員又は共同利用実験代表者等に別途作業者名簿を提出してもらい、グループ名で登録する。

入域の方法；IDカードの貸し出しは行わないので、ゲートのインターホンで、登録した氏名又はグループ名を告げて監視員に小扉又はゲートを開けてもらって入域する。

4 . 夏期シャットダウン中等に長期にわたって作業を行う場合。
関係者で個別に協議する。

5 . 一般安全について

1) 取り出しビームライン室内での作業

ビームチャンネル職員以外が作業責任者の場合、ビームチャンネル職員より一般安全の承認を得る。

2) ビームライン室内以外での作業

ビームチャンネル、カウンターホール及び放射線管理室職員以外が作業責任者の場合は、中村主幹、ビームチャンネル職員又はカウンターホール職員より一般安全の承認を得る。

6 . 納品

納品業者は30分以内に限り、管理区域への立ち入りを認める。但し、立ち入れるのは東ホールは2階安全監視員室まで、北ホールは、東西の搬入口までとする。

7 . 放射線監視員への出入管理方法の徹底

放射線管理室でも徹底するよう努力するが、急なスケジュールの変更等で多少の混乱が生じる事については我慢をしてもらいたいとの事。

詰め所で問題が生じた場合には放射線受付(3500)に連絡する事。

8 . 以上の出入管理方法は、本年9月18日より実施する。

カウンターホール出入手続き 早見表

1. 業務従事者

(業務従事者が作業を行う場合はビームの運転/休止にかかわらず同一手続き)

出入場所	詰所での登録	作業計画書	特別許可	一般安全承認
ビームライン室	×	○	×	○
ホール内外	×	○	×	○

2. 一般者

2-1. 東カウンターホール(ビームライン室を除く)

ビーム状態	詰所での登録	作業計画書	特別許可	一般安全承認
EP2 ビーム ON	×	○	○	○
EP2 ビーム OFF	○	×	×	×

2-2. 北カウンターホール(ビームライン室を除く)

ビーム状態	詰所での登録	作業計画書	特別許可	一般安全承認
EP1 ビーム ON	×	○	○	○
EP1 ビーム OFF (AH 運転中)	×	○	×	○
EP1 ビーム OFF (AH 停止中)	○	×	×	×

注1 ビームライン室内作業の一般安全承認はビームチャンネル職員による。

それ以外の場所での作業の一般安全承認は、中村主幹、ビームチャンネル職員又はカウンターホール職員。

注2 AH 停止中とはアセンブリーホールの運転が1週間以上続けて休止する状態。

注3 詰所での登録(作業計画書の提出不要)の場合でも、作業計画書の提出をもって詰所での登録に替える事が出来る。この逆は不可。