

各位

平成 25 年 4 月 11 日
放射線取扱主任者
佐々木 慎一

コンパクト ERL 入射部の機構内検査について

記

ERL 開発棟に係る放射線使用施設の変更申請について、平成 25 年 3 月 12 日付けで文部科学省より承認されました。放射線取扱主任者による機構内検査を平成 25 年 4 月 11 日に実施し、コンパクト ERL 入射部に対する安全が確認されました。したがって、平成 25 年 4 月 15 日より、下記変更による運用が開始されますのでお知らせします。

- (1) 「東カウンターホール」の名称を「ERL 開発棟」に変更する。
- (2) ERL 開発棟にコンパクト ERL 入射部（加速粒子の種類：電子，最大エネルギー：6MeV，最大出力：6.0MeV $\cdot\mu$ A）を新設する。
- (3) コンパクト ERL 入射部の新設に伴い、ERL 開発棟周辺を管理区域として拡大設定する（図 1）。
- (4) ERL 開発棟内の EP2 室と EP2 側室，及び開発共用棟を加速器施設で放射化した加速器構成物の一時保管を行う設備として設定する。

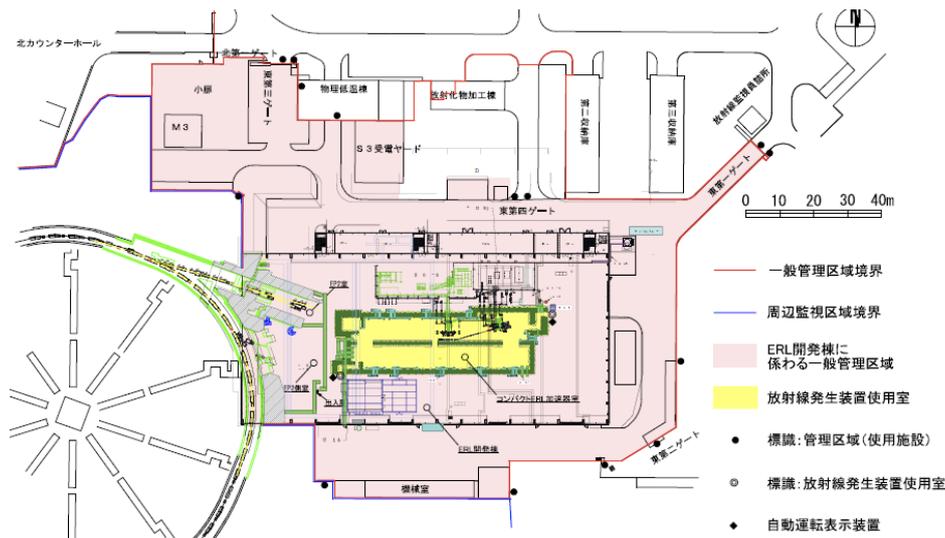


図 1 変更後の ERL 開発棟に係る部分の管理区域

当該主幹等：小林 幸則，山内 正則
放射線担当者：芳賀 開一，小松原 健
放射線区域責任者：松村 宏

以上

配布先：

- ：機構長
- ：(素核研) 所長，副所長，小松原 健
- ：(物構研) 所長，副所長，各主幹
- ：(加速器) 施設長，各主幹，芳賀 開一
- ：(共通) 施設長，各センター長，管理室員，TNS
- ：安全衛生推進室，各事務室