

各位

機構長の指定する放射線発生装置の使用について

平成 20 年 7 月 8 日

放射線主任者

伴秀一

本機構予防規定に基づく「機構長の指定する放射線の発生をともなう機器」として、下記装置の使用
願いを受け、同装置について、標識、黄色パトライト、インターロック等の放射線安全設備を確認し、
平成20年7月8日からの使用開始を認めましたのでお知らせいたします。

機器名 : 1 GHz大電力連続波クライストロン (D2-BT)

使用場所 : KEKBメインリンクD2電源棟内D2-BT (トリストラン加速器時のD2-B) の位置に設置

放射線発生装置責任者 : 吉田 正人

放射線担当者 : 小野 正明

放射線区域責任者 : 中村 一

放射線区域副責任者 : 岩瀬 広

放射線業務担当者 : 中村 一

性能等 : RF周波数 : 1 GHz、最大RF出力 : 連続波1.3 MW、3極管

最大印加電圧 95 kV

最大電流 21 A

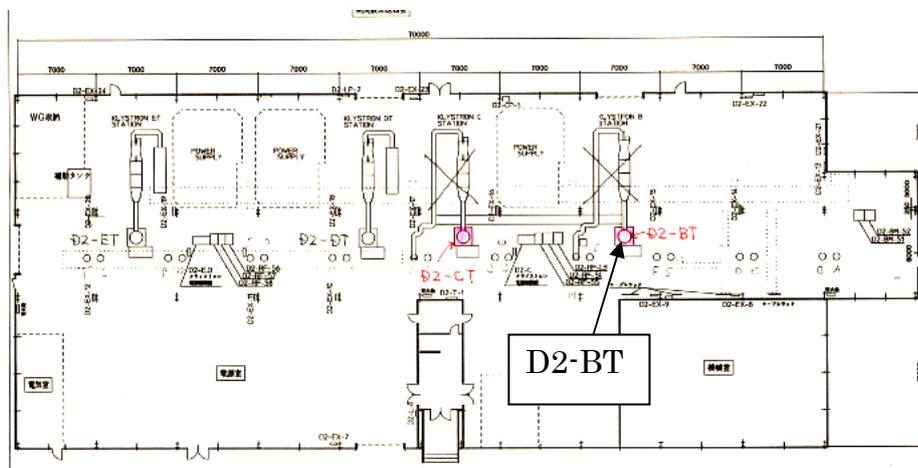


図 D2電源棟内におけるD2-BTの位置

配布先

- : 機構長
- : (素核研) 所長、副所長
- : (物構研) 所長、副所長
- : (加速器) 施設長、総主幹、各主幹
- : (共通) 施設長、各センター長、管理室員、TNS
- : 安全衛生推進室