2p-E-15 SOR-RINGの建設II

（1）ビーム散乱計測

ESを用いるSOR-RINGでビームを散乱するタイミング
チャートを図1に示す。パルススムレーションK1,PB1,PB2,K2
の配置は図2に示す。ESをO-1分析パルスを受
け、プリセットカウンターを起動し、VFパルスを計数し、
ES電子が300MeVに達した時K2を起動する。

2p-E-16 SOR-RINGの建設II

SOR-RINGの試運転は、取り出し、輸送、ガス込み及び停止の順に行い、取り出し部及び
輸送部の電子ビームの位置及び数を計測し、チェレンコフモニタを用い

"The Physical Society of Japan (JPS)"

NII-Electronic Library Service