

粒子束及加速器技术

同步辐射光源的尺寸、散射角和中心亮度计算

[陈龙康](#)

(深圳大学理学院物理系, 深圳, 518060)

摘要: 同步辐射光源的尺寸、散角和中心亮度是装置的重要参数。着重讨论了同步光源的尺寸、散角和中心亮度的计算方法, 并给出了合肥同步辐射光源的结果。

关键词: [光源尺寸](#) [光源散角](#) [中心亮度](#)

通信作者:

相关文章([光源尺寸](#)):

[同步辐射光源的尺寸、散射角和中心亮度计算](#)

[闪光照相中源尺寸和散射对成像的影响](#)
[蒙特卡罗方法在X光源尺寸测量中的应用](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)