

عنوان مقاله:

تعمیم حالت های همدوس بار

محل انتشار:

کنفرانس فیزیک ایران 1387 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

فرشید افتخاری - گروه/تمی مولکولی، دانشکده فیزیک، دانشگاه یزد

محمدکاظم توسلی

خلاصه مقاله:

در این مقاله با ارائه یک ساختار ریاضی فیزیکی عام، حالت‌های همدوس تعمیم یافته بار را بنا میکنیم که در حالت‌های خاص به حالت‌های همدوس بار استاندارد و حالت‌های همدوس تغییر شکل یافته q بار میانجامد. سپس حالت‌های همدوس تعمیم یافته بار زوج و فرد را معرفی میکنیم و در پایان برخی ویژگی‌های غیرکلاسیکی حالت‌های معرفی شده از جمله چلانگی تک-مدی و دو-مدی، پادگروهگی تک-مدی و دومی و پارامتر مندل را مورد بررسی قرار خواهیم داد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/83793>

