

平成15年度博士前期課程入学試験問題

機能機械学 専攻	受験番号	
----------	------	--

試験科目	材料力学	12枚中の1
------	------	--------

I

1. 図のような分布荷重 q を受けたラーメンについて、各支持点反力と各部材 (ABC, CD) の曲げモーメント図とせん断力図を描け。なお、C 点はピン支持である。

