

E25 080 U06

DEPARTMENT OF PHYSICS
OSAKA IMPERIAL UNIVERSITY.

DATE.....

NO.....

stability etc.
radioactivity

(intrinsic properties, mass defect, spin, etc)

- i) 原子核構造の同位体, 原子核結合能の同位体と原子核の質量の差 (電子の適用, 1.5% の放射線の発生)
- ii) ~~one particle~~ Simple Collision without rearrangement 陽子核の reduction 反応
- iii) Rearrangement Collision
核の eigenfunctions 陽子核の同位体と放射線の発生
- iv) Symmetry Properties の考慮.
- v) Example.