F05050T04

**DEPARTMENT OF PHYSICS
OSAKA IMPERIAL UNIVERSITY.**

DATE ....

NO. ....

土曜コロキウム 原稿

May 14, 1958.

g. Wenzel, Zur Theorie der β-Umwandlung und der Kernkräfte

I. Zeits. f. Phys. 104, 34, 1936.

II. ibid 105, 738, 1937.

Letter to Prof. Kikuchi.

$$\{E_p - \{E_N + E\}\}^{-2}$$
$$\{E_n - (E_p + E)\}^{-2}$$
$$= \{E_n - E_N + E'\}^{-2}$$

$$E_N - E_p = E + E'$$
$$E_N - E = E_p + E'$$
$$E_p + E = E_N - E'$$

$$\boxed{|E_p - E_N| \ll |E_n - E_N|}$$