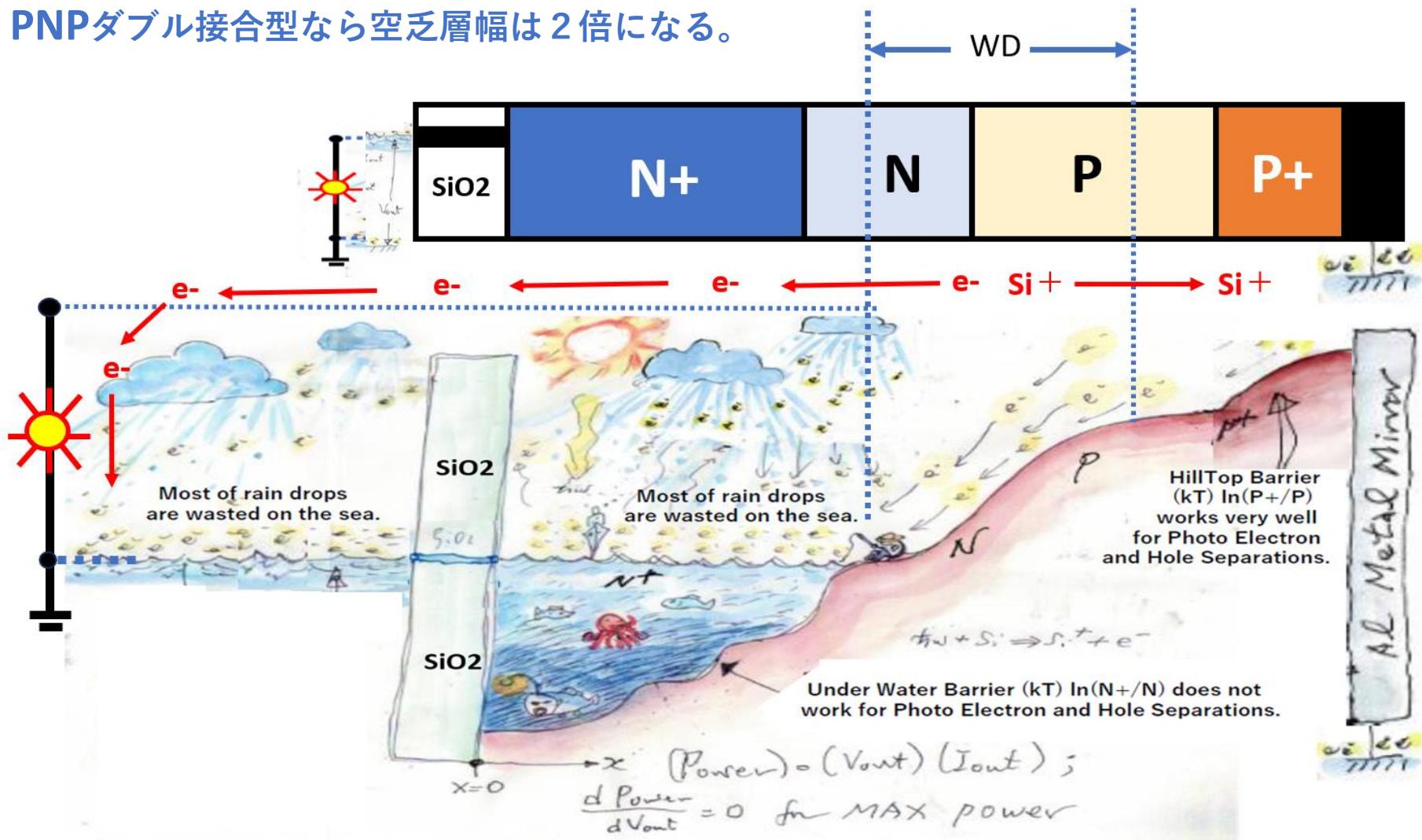


Single 接合型太陽電池では順方向バイアス動作の為
空乏層幅 (WD)には限界があり $2\text{ }\mu\text{m}$ 以下である。
PNPダブル接合型なら空乏層幅は 2 倍になる。



従来のN+NPP+シングル接合型太陽電池の問題点