

(NPO社団法人) 半導体未来館設立を提案推進する。

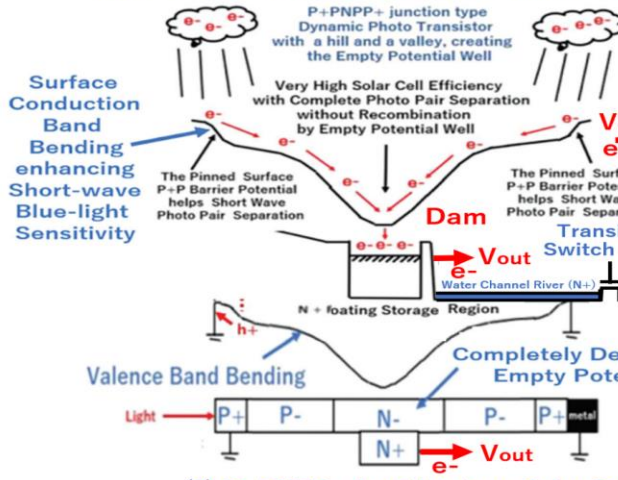
未来を担うこどもたちに、半導体とは何かを理解してもらい、半導体産業に関心と夢を持ってもらう。半導体産業の発展に戦力となり貢献してもらう。そのための仕組みを作る。

投資家を募って(株式会社) 萩原AIPS製作所の設立を提案する。

["Chronology of Silicon-based Image Sensor development"- Y. D. Hagiwara.pdf](#)

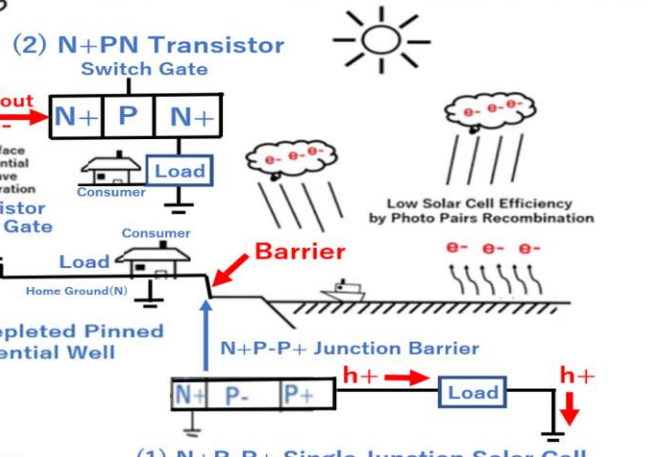
Water Barrier, Water Gate and Water Dam Analogy

(3) P+PNPP+ Junction type Solar Cell



(3) P+PNPP+ Junction type Solar Cell

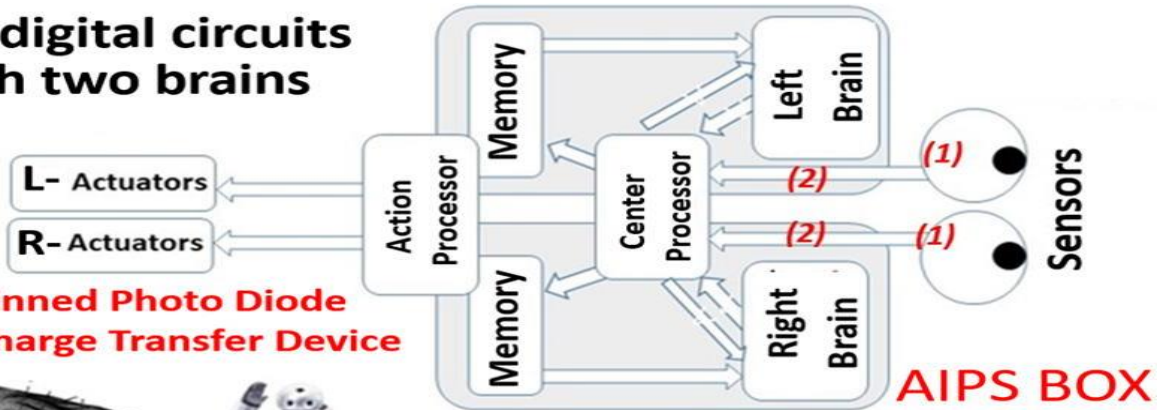
(1) N+P-P+ Junction type Solar Cell



(1) N+P-P+ Single Junction Solar Cell

[IEEE EDS Newsletter January2023 Issue.pdf](#)

AIPS digital circuits with two brains



- (1) Pinned Photo Diode
- (2) Charge Transfer Device



[12th ICCAS | Singapore](#)