

水素ラジカル？！

新任として着任後早々に「水を分解する触媒を作りなさい」との指令を受けた。No idea であった。No action は御法度だろうから、水分解とは？からはじまり最近の研究動向を調べることにした。元々流行りの研究には絶対に手をつけたくない性格であったことから自身も自身が研究していたレドックス活性配位子を水分解に資する電子・ホール・プロトンプーラーとして利用できないかと自分に言い聞かせた。・・・