

上まぶたの中をとる三叉神経に刺激を加え、眠気をおさえます。
作業中の事故防止、作業効率の向上を実現します。

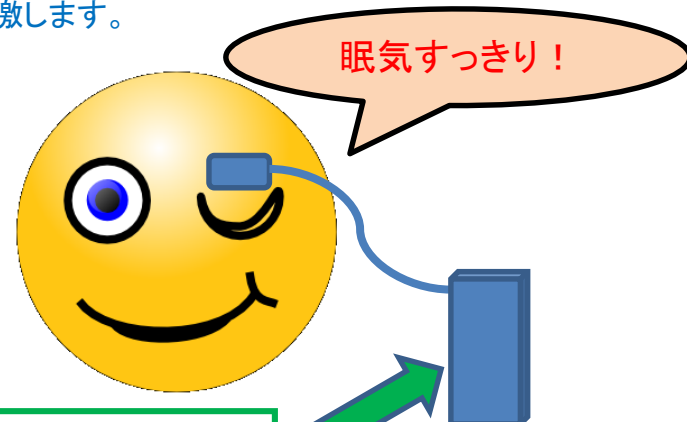
・上まぶたの上端には、三叉神経第一枝固有知覚枝があります。
これを刺激すると

交換神経が緊張 / 筋肉の収縮を増強 / 意識の高揚
⇒ 肉体的、精神的に覚醒・興奮状態に

・与える刺激: 弱い磁場 / 弱い電流
(磁場 = 痛みを与えない)

・自動車の運転時、学習時などに応用可能
・さらに、以下の効果も期待できます
集中力の向上、記憶力の向上、緊張感の維持
視力の回復

まぶたの上のコイルにより、
磁気で刺激します。



眠気を検知する信号(体温、血流量、血圧など)を使うことで、自動的に眠気を抑えることも可能です。

★ 装置化を実現する企業(健康、医療、美容)を探しています!