

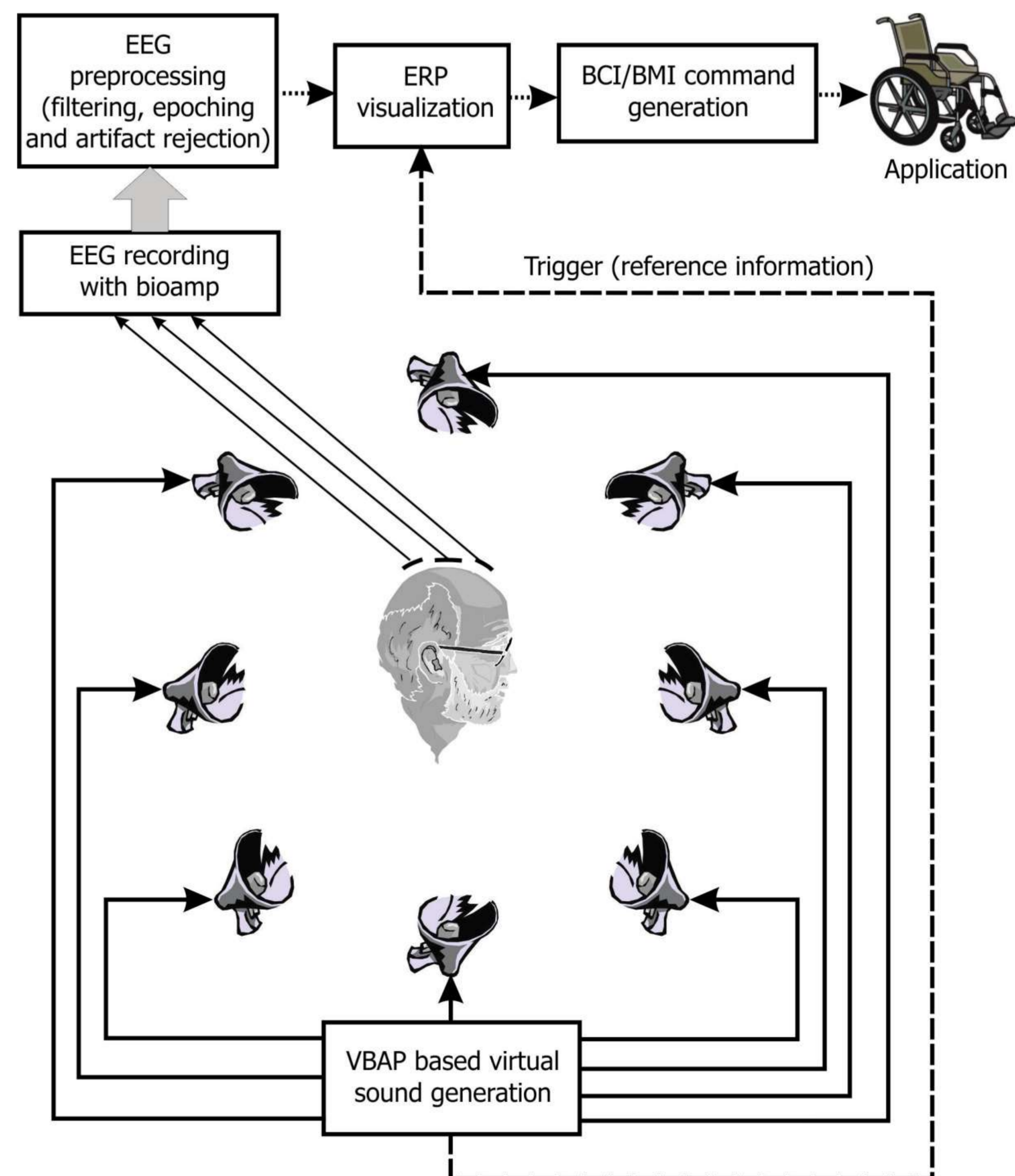
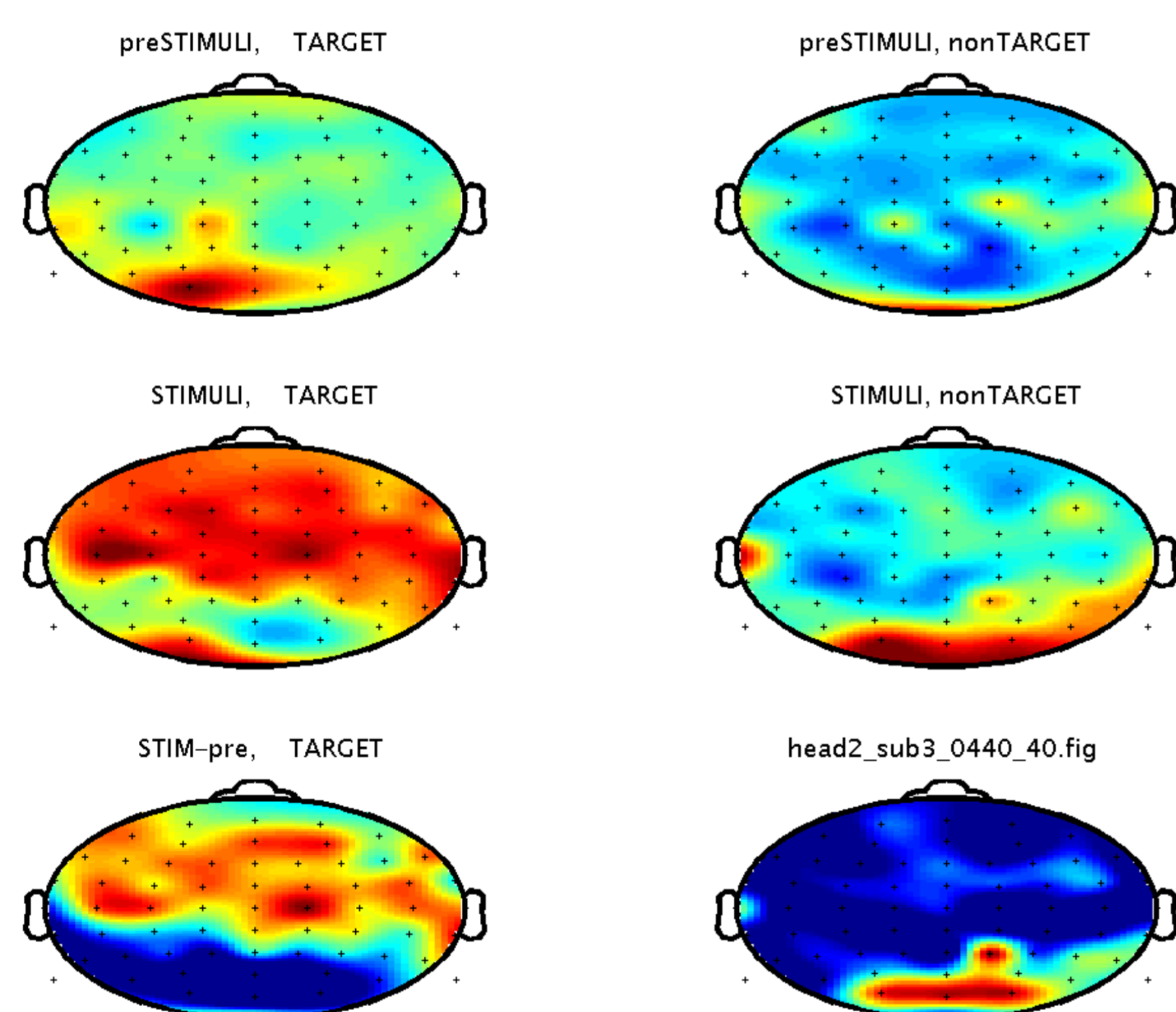
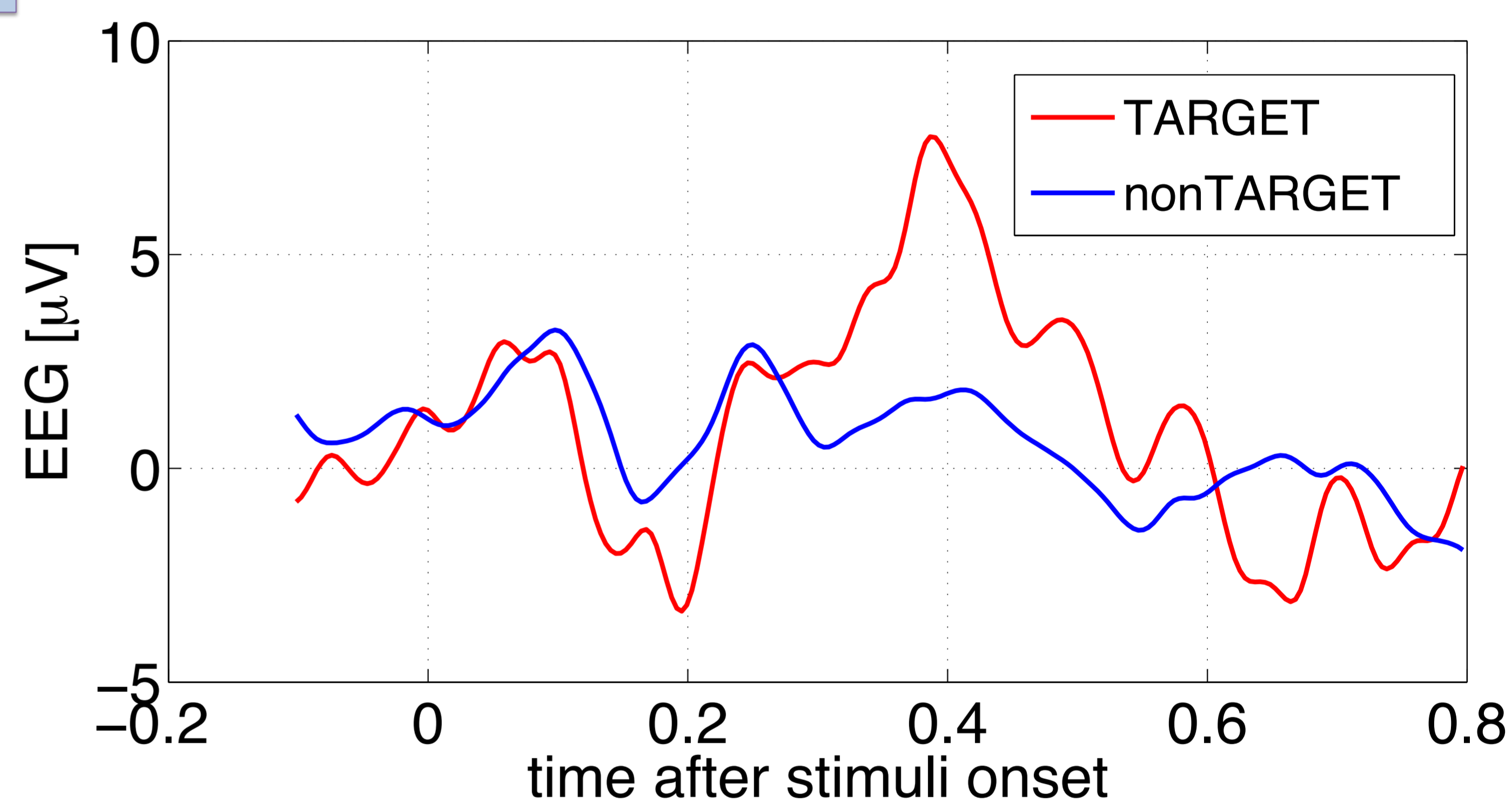
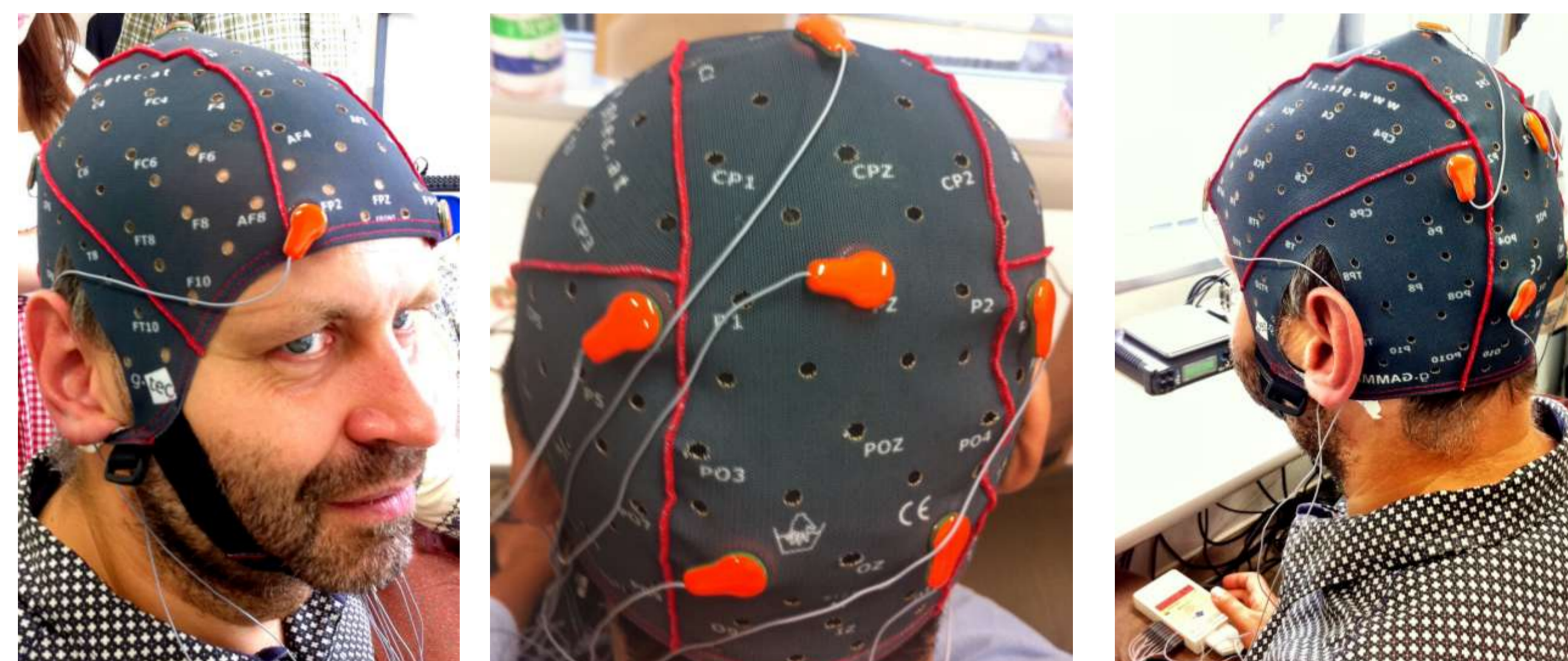
音の空間情報を利用したブレインマシンインターフェース
(saBMI : Spatial Auditory Brain Machine Interface)

脳波で機械を制御する 脳科学と情報科学の融合

強く念じる、注意を向ける

脳波から意味のある信号を抽出する、
解釈する

機械を制御する



ALS患者などリハビリテーション支援
(国立障害者リハビリテーションセンター研究所との共同研究)