

3 月度活動記録

活動日	活動内容
8日	【実施内容】 1. 前回活動の振り返り ・ 変速機外しと整備 HPより内部構造の把握と構造理解 現物を分解しながら清掃 ⇒ケース合わせ面の接着剤剥離と 内部油だまりを洗浄 ⇒駆動する歯車を洗浄と状態確認 2. 担架班の強度アップ ・ パンタグラフ構造で固定方法検討 ⇒つなぎ目のたわみを検証し 補強が必要と再確認 ・ 担架構造の補強作業 救助者を持ち上げ構想を検討 支点から要救助者の傾きを計算 ⇒アルミ補強（30mmを2段式） ⇒持ち手の補強と担架の弛みで 運搬時の安定度共有
22日	【実施内容】 1. 消防署見学 ・ 救急車車両とストレッチャーの構造 ⇒揺らさない工夫の現物を調査 ・ 救急隊員への質問と体験談 ⇒搬送方法や坂道での工夫 ⇒救急車の搭載された防振機能 ⇒救急現場で使用する担架の種類 ※大型ブローカー車両も見学 (トンネル火災時に煙を排気する車両) ・ 見学後の全員で共有 ⇒救急車に乗せるまでの工夫 ⇒患者を乗せるときに腰痛リスク 電動化ストレッチャーも高重量で転倒 リスクあり（支える、不安定） ⇒女性でも働けるように推進 ・ 3名で患者を搬送、交差点付近では 速度に注意して無理に進入しない