資料 4-3　陸上自衛隊車両・舟艇等能力基準（自衛隊）

陸上自衛隊車両・舟艇等能力基準(自衛隊)　　（令和4年8月現在）

区　　分	主要作業区分	能　　力	使用燃料	重　　量	備　　考
大型トラック	輸送一般	積載重量６ｔ	軽　油	８．２ｔ～	通称3トン半
特大型トラック	輸送一般	積載重量８．８ｔ	〃	１０．８ｔ～	小数保有
大型ダンプ	工事一般	積載重量５ｔ	〃	９．４ｔ	３トン半ダンプ型
特大型	工事一般	積載重量７ｔ	〃		７トンダンプ型
大型水タンク車	給水・配水	積載水量５ｔ	〃	７．８ｔ	数量保有
水タンクトレーラ	給水・配水	積載水量１ｔ	〃	１ｔ	牽引式
中型救急車	患者輸送	人員１１人	〃	３．９ｔ	中型トラック
軽レッカー車	重量物吊上げ	吊上力４．８ｔ	〃	１４．２ｔ	民間型と同等
クレーン	重量物吊上げ	吊上力２０ｔ	〃		民間型と同等
装甲人員輸送車	危険地域の 人員等輸送	人員１０人	〃	１１．８ｔ	小数保有
ドーザ	土木作業一般 障害物除去等	アタッチメント有	〃	５～１９．２ｔ	各形式有り
小型ショベル	土木作業一般 障害物除去等	バケット０．１m^3	〃	３ｔ	
特大型セミトレーラ	重量物輸送	搭載量４０ｔ	〃	１７．８ｔ	小数保有
油圧ショベル	土木工事一般 土砂作業等	バケット０．８m^3	〃	２０ｔ	民間型と同等
バケットローダ	土木工事一般 土砂積込み等	バケット１．５m^3	〃	１０．８ｔ	民間型と同等
グレーダ	土木工事一般 整地作業等	ブレード幅３．７ｍ	〃	１１．５ｔ	民間型と同等
自走架柱橋	応急架橋	６０ｍ×６．７ｍ	〃		橋梁等級４２
０７機動支援橋	応急架橋	６０ｍ×４．５ｍ	〃		橋梁等級６０
ＭＧＢ	架設架橋	４２ｍ×４．０ｍ	〃		橋梁等級７０
９２式浮橋		１個セット １０４ｍ×４．０ｍ			橋梁等級６０
渡河ボート	１人員輸送 ２捜索救助	２６人又は３．８ｔ	手 漕 又 は 動 力		２個1セット 舷外機をつけ動力運行
偵察ボート	捜索救助	５人又は０．９ｔ	手　漕		ゴムボート式
除染車	化学剤中和	積載水量２．５ｔ	軽　油	９．８ｔ	有毒化学剤の除染
冷凍冷蔵車	給食一般	積載重量３．５ｔ	〃	９．５ｔ	民間型と同等
野外炊具１号	給食一般	２００人分／４５分	灯　油 ガソリン	大型トラックで 牽引	トレーラ型
浄水セット	浄水・給水	７．５ｔ／６０分	ガソリン	大型トラックで 輸送	珪藻土式
入浴セット２型	入浴支援	１，２００人／日 （１０時間）	軽 油 ガソリン	大型トラックで 輸送	練馬の湯
野外手術システム	野外施術	１０～１５人／1日	軽 油 ガソリン	大型トラック× ４で構成	現行法では、手術不可

備考：１　上記以外に自衛隊は各種の装備・資機材を保有しているが、関東地区の自衛隊の保有する災害用として、使用する一般的なものを記載した。

２　能力の数値等は、新旧等又は、用途により各種のモデルがあり、一部概数

（東京都地域防災計画　震災編（令和５年修正）より）