

第5号様式 (5-1(5)関係)

電気装置の要目表 (電動機関係)

電動機	取付位置及び個数	
	種類	
	定格電圧 V	
	定格出力/回転速度 kW rpm	
	最大トルク/回転速度 N·m/rpm	
	冷却方式	
制御装置	形式	
	制御方式	
	作動電圧 V	
駆動用電池	種類・形式	
	モジュール容量・電圧 A·h(HR) · V	
	モジュール搭載個数 個	
	バック総電圧・総電力容量 V · kWh	
	総重量	
充電器	その他	
	設置形式	
	充電制御方式	
過電流保護装置 誤発進防止装置 シフトレバー・後退位置警報装置 主変速機	充電器の入力電源 (電圧・電流)	
	過電流保護装置	
	誤発進防止装置	
	シフトレバー・後退位置警報装置	
	主変速機	

※ 項目以外は、適宜様式を変更することができる。

◎ 記載要領

【電動機】

取付位置及び個数；前・後・床下・前車軸・後車軸等の区別を記入する。

種類； 電動機の種類を一般に理解できる名称で記入する。(例：直流直巻電動機、二相交流誘導電動機)

定格電圧； 電動機の製作者が公表している定格電圧を記入する。

定格出力； 電動機の製作者が公表している定格出力を整数位まで記入する。

最大トルク； 電動機の製作者が公表している最大トルクを整数位(小数点切り捨て)まで記入する。

単位が kgf の場合は()で付記する。

冷却方式； 自然空冷・強制空冷・液冷等を記入する。備えない場合は「—」と記入する。

【制御装置(スピードコントローラ)】

形式； 制御装置の特徴をどう一般にわかりやすい用語を記入する。(製作者が呼称する形式でもよい)

制御方法； 制御方法が一般にわかりやすい用語で記入する。

作動電圧； 制御装置の製作者が公表している作動電圧を記入する。

【駆動用電池】

種類・形式； 種類は電池の反応物質名を用いた名称を記入する。形式は一般に用いられる形式名称を記入する。

形式名称が不明な場合は「—」と記入する。

モジュール容量・電圧； 単位電池の定格容量・定格電圧を記入する。容量についてでは、基準となる時間率を()で付記する。

モジュール搭載個数； 車両に搭載している単一の駆動用電池の個数を記入する。

バック総電圧・総電力容量； 車両に搭載している駆動用電池の定格総電圧・総電力容量を記入する。

総重量； 駆動用蓄電池の総質量を記入する。単位はkgとし整数位(小数点切り捨て)まで記入する。

その他； 電池管理システム等のモジュールを備えている場合はその旨記入する。

【充電器】

設置形式； 中収・別置・携帯の区別を記入する。

充電制御方式； 充電の際の電流、電圧の制御方式を記入する。

充電器の入力電源； 充電電源の公称電圧、最大電流を記入する。

過電流保護装置； 過電流保護デバイス名(セーキットブレーカ・ヒューズ)を記入する。

誤発進防止装置； 機能が備えられていればその名称を記入する。備えていない場合は「—」と記入する。

シフトレバー・後退位置警報装置； 機能が備えられていればその名称を記入する。備えていない場合は「—」と記入する。

主変速機； 標準車の変速機を流用する場合は、その変速段数を記入する。