

湖 北 省 政 府

中 華 民 國

年

月

日

起 止

修車總廠研究成功各項器材代替品案

第

類

第

項

第

目

第

12876

號

次

本

編次事

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

本案共文

件附件

件

由年月日文號

12318

附件號碼數目

附

湖北省档案馆

湖北省政府建設廳稿

胡

來文事由

廳長

建設
字第

12318

號

文別

指令

送達
機關

硃車信廠

別類

成志

秘書長 會計主任 技師 股長 佐理員 科員 辦事員

明清

中華民國九年六月

六月十一日

附件

接准
完成
各項
代替
等情
指令
遵照

12318

號

號

時封發

時蓋印

時校對

時繕寫

時判行

時核簽

時擬稿

時交辦

指令

令修車總廠

廿九年五月十九日修字第60號呈一件（錄表呈由）

呈悉該主任悉心完竣後取各項代替品

戰時交通裨益良多^{殊堪嘉慰}項牛角制衣分

火頭子造法及容電壓未據呈明仍仰補具

詳細說明書呈核憑照為要

此令

麻長林。。

據是研究成功代替田土第四項示務用牛角

仿制衣未能將造法及容電壓之能方說明第一二三

等項事屬皆私老何種技術方之方可供天考

是之否封南者有圖之交通機關抑僅分儲幸有

多之為新照一以治其苦者亦之方何法

元之六五報台協幸者多之知出



為研究所得成功各項替代品分別呈請 鑒核懇予轉函各有關交通

機關仿效配製以維交通由

示批辦擬

示 據呈者云云 轉南各省 交通 擬南 打掃防法

湖北省建設廳修車總廠

修



五月二十九日

603

號

竊查湘自抗戰以來汽油與修車零件材料均貴不易購本廠時加研究替品利用國產除活塞波斯等等多係自製應用外茲將研究所得成功數項懇請轉函各有關交通機關如感各該項困難可
自行仿效配製以維交通而利抗戰用特分呈於左。

(一) 以上碱洗滌機件查本廠過去原係以汽油洗滌機件引擎近數月來大修引擎乃用機油大鐵

鼓將上端鐵蓋取去盛以清水土碱五六斤下入水中以土竈燃燒木柴將引擎徐徐放下燒開煎煮同時以木桿纏棕片或綑粗白布刷之至十分鐘時其垢均告淨盡至於零件螺絲者後撈起即用洋鐵篩子一篩則明淨如新碱水面上浮油用粗紙拖去一桶碱水循環者可洗四五部之多既屬特別經濟又不麻煩本廠每月節省約二千元有奇但洗鎂合金所製機件時間宜短。

(二) 生膠鋼模烘製剎車皮碗：本省維持交通全以木炭汽車行駛但行駛於灣曲過多叢山峻嶺之處剎車皮碗易於損壞故是項零件純係自製現本廠以生膠鋼模烘製之剎車皮碗頗能耐用尤甚經濟泊來之件如遇劣質剎車油易於發漲本廠所製似覺合宜

(三) 松木製電池隔板：查該木隔板在以前不獨不咸缺乏價值低廉近來該件先後用磨乃以松木板以水煮後晒乾仿製試用結果頗能合用不亞泊來用普通木工具每人一日可製三十餘塊若另製精良工具則可製一二百片。

四) 牛角製分頭子。用牛角製分電器分火頭子。經試驗與泊來一樣。例如本廠代興山煤礦管
理處之老式福特發動機裝配抽水機。缺乏是件。因式樣過老。無法購得。乃以牛角仿製。始告
解決。其他別種車輛。自可仿製。尤較泊來經濟。

以上四項理合具文呈請

鑒核示遵

謹呈

廳長林

主任高國慈



第一項。並請將造法。及實況。壓之。紙。力。
徒。所。保。呈。後。內。再。行。呈。後。至。道。

部通防知里並由本戶
者有國久机周及九段
高深技術同起此
一送也
代
六
印者
徑
者

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆

湖北省档案馆