

湖北省政府建設廳

第

類第

項第

目第

1 2 5 3 5

號

次

本

1

交通部令知製煉機油成功情形

案

中華民國

年

月

日

止起

編次

事

由

年

月

日

文號

74916242

號

附件

數

附件

附

註

1

工務局令紅製煉機油情形

2

修車廠遵令將耗用機油所積之油泥收儲

3

4

5

6

7

8

9

10

本案共文

件附件

件

呈

案奉

钧部 共年十月九日公字第 二五三九一 号训令

案查前据陝西建设厅第三九一 号呈以据商民高受云呈
为製煉砒霜已经试验成功云云抄至县知事查为要此令

茅田附抄黄原呈及原试验报告各一份奉此除转饬有

关各属一体遵办具报外理合咨文呈报仰乞 鉴核

謹呈

交通部 部长 张

兼湖北省建设厅厅长 呈
代理湖北省建设厅厅长 呈白

列令

令

修車廠
鄂北
巴成

蘇鐵廠
機一廠
航務處

案卷

交通部廿年九月公字第一四三九一號訓令

案查前據陝西建設局第三九號呈以擬商民高安云呈

為製煉地油已經試驗成功云云抄至呈報省長由要站令

等因、附抄發原呈及原試驗報告、一併存此、查值此抗戰

期間油料來源缺乏、凡因於耗用機油所積之油泥、亟應妥為

儲以便復新製煉循環、應用、合行抄發原呈及原報

告表多份令仰送照并收送办情形具报候查为
要

此令。

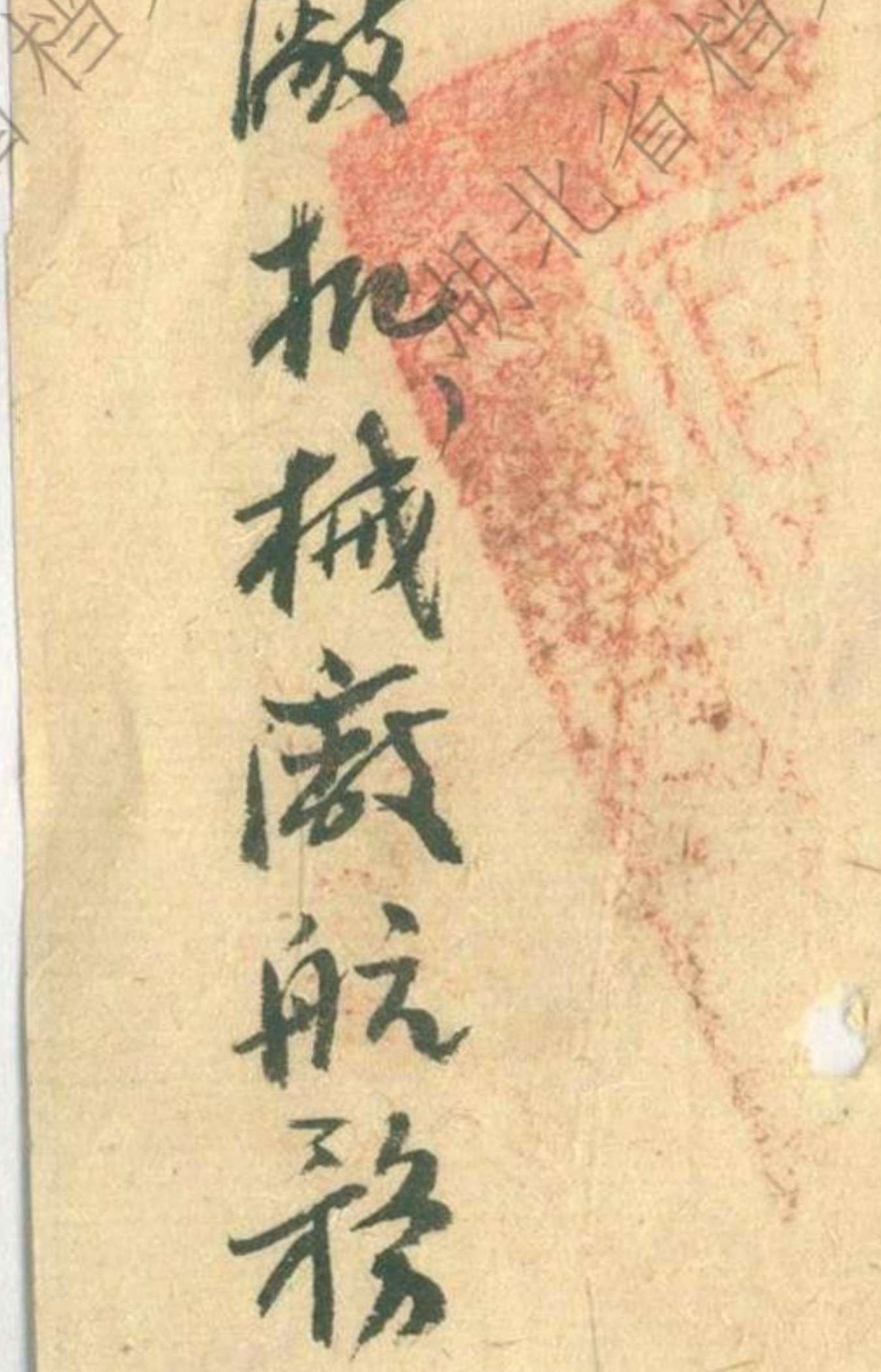
附抄发原呈及原试验报告一份

代理厂长 白



指令修車廠及多專轉飭送照

北併立轉飭第一化工廠及麻織廠機械廠航務



机要

中華民國二十六年三月廿二日

時到

交通部訓令

中華民國

廿八

十二月

日發

24391

號

事由

接陝西省建設廳呈請商民高受之製煉機油成功費同油樣送通令收貯以資提煉
昔情經查驗過合標準辦妥原呈仰特飭管理人員切實收貯以資提煉由

令湖北省建設廳

案查前據陝西建設廳第三九號呈以據商民高受之呈為製煉機
油已經試製成功費附油樣兩種請轉請通令收貯以資提煉一案經
飭化驗尚屬實用請予核准通令收貯昔情附試驗報告二份到部當
經查飭檢同該項油樣送送經濟部轉交中央工業試驗所先行復
驗再憑核辦一面并經本部抄同原呈及原試驗報告轉咨經濟部

收文

字第6242號

查照辦理去後茲准經濟部咨以此案業將所呈油樣轉發中央工業試驗所複驗相應檢送試驗報告復請查照並由查該商民高受之所製機油樣品兩種現既經中央工業試驗所複驗尚合標準可供中級潤滑油之用足徵廢機油確能提取潤滑油料自未可輕易廢棄應隨時妥為收貯以資提煉或集合成數運向該商廠換易良品滑機油藉收廢物利用之效除分令外合行抄發原呈及原試驗報告一併令仰遵照并特饒有關係各屬一體遵照此令將遵办情形具報備查為要此令

部長

張嘉璈

計抄發原呈一件原試驗報告一份

監印趙文詰

校對王志堅

案據商民高受之呈稱：

竊惟強隣壓境適此抗戰軍興方謀增加後方生產及物資之進化乃當務之急尤以陝甘等處地處偏僻今後運輸端賴汽車其所需滑機油一項中國向無製造志敬仰自外洋惟今海口為敵封鎖來源困乏後顧堪慮故留心化學苦求精進思有一成就以佐運輸而利抗戰救我中國強我民族身并試製幸獲成功因闢抗戰運輸前途有莫大裨益不宜獨自居奇以小商啟私營有誤大量生產擬集資本規模製造庶收宏效惟所需原料為減輕成本及利用廢物起見擬以汽車油底及油色兩部份所積之老油泥後行製煉而成稍還應用並藉以起發吾社會人士由此亦知物盡其長世無廢棄之品以助長生產身查我國自汽車有備以來所需機油為量頗巨其變為老油泥向來不知收貯盡行廢棄耗擲金錢於無形不可勝計值此國難當頭物質不敷應用之際軍運又日增亟減機油之需要量倍多往者仍係司機人員

相沿舊行將該五油泥隨手遺棄實為可惜為特具文陳請鈞廳伏乞
鑒情轉呈交通部准予通令汽車兵團及各運輸隊各汽車修理局通
令所屬司機人員將該五油泥收貯起來繳還其主管機關或由該主管
機關代商收買或由該機關自行收貯運達商設廠地點核量換還精
製成品理合附費製成滑機油兩種呈請核示

等情附費滑機油兩種；據此當經令飭中國五業合作社與本廳合辦
五業試驗所詳細化驗去後茲據該所呈復稱：所費油樣兩種經物理
性試驗結果均屬適用頗有提煉必要填費報告兩份請核等情到廳
查該項五油泥既能提取機油殊有收貯利用之必要理合檢同原試驗報告
二份費請鈞部核通令收貯以資提煉實為公便謹呈

交通部

附費原試驗報告二份

陝西省建設廳以長孫紹宗

試驗報告

中國工業合作協會陝西有建設廳合辦工業試驗所

廠(商)名

民人萬受之

樣品名稱及種類

滑機油 Lubricating oils "I"

物理性試驗結果: — Physical Properties test.

1. 顏色 Color

黃褐色

2. 油性 Property

4級

3. 比重 Sp. Gravity

0.9231 (20°C)

4. 比較 Relative

黏度 Viscosity

8.97 (與水比較 20°C)

5. 引火點 Flash point.

200°C

6. 燃點 Fire point

225°C

查該機油係由廢機油提取已經脫色以上

物理性檢驗結果頗可適用

主任

股長

技士

試字第 3 號

中華民國廿八年三月五日

試驗報告

中國工業合作協會陝西省建設廳合辦工業試驗所

廠(商)名

民人高受之

樣品名稱及種類

滑機油 Lubricating oil. "五"

物理性試驗結果：— Physical Properties test.

1. 顏色 Colour

褐色

2. 油性 Property

中性

3. 比重 Sp. Gravity

0.9271 (20°C)

4. 比較粘度 Rel. Viscosity

9.07 (20°C)

5. 引火點 Flash point

203°C

6. 發火點 Fire point

225°C

查此滑機油係由廢機油所提而離未
經脫色手續其性質與原機油相差甚微
亦堪利用也

主任

股長

技士

試字第1號

中華民國廿八年五月五日

机

甲月 日收文

字第

中華民國九年
收到

事由 呈為遵令將耗用機油所積之油泥收儲辦法祈
鑒核請查由。

附件

擬辦批示

內以存查

湖北省建設廳修車總廠

呈

民國

九年元月

二十一日發

406 號

案奉

鈞廳施廳建路字第六四二號訓令略開飭將耗用機油所積之油泥妥為收

儲以便復行製煉並將遵辦情形具報備查為要等因奉此自應遵辦當

經飭本廠領班及駐恩施技佐茅田巴東兩處領班以後修理車輛時應將油

底壳及牙包機油之乏油泥用大鉄鼓收儲勿使廢棄俟積有成數呈請核辦
奉令前因理合具文呈報

鑒核備查

謹呈

廳長仞

修車總廠主任高國恕

