

目 录

一、沿革与官制

1、历史沿革

保定军机局关于第一军修机处归并后人员薪饷

照旧请领致军实司函（1912.4.9）	（ 1 ）
陆军部军械司编《陆军部军械司要事纪略》（1912.7）	（ 1 ）
陆军部军械司编辑《要事纪略》致总务厅移付稿（1913.7.2）	（ 5 ）
陆军总长段祺瑞关于任命沪德汉之厂会办致大总统呈（1914.4）	（ 5 ）
陆军部军械司关于沪汉德等兵工厂各项厂房建筑数目表（1915）	（ 6 ）
陆军部军械司关于各兵工厂沿革及制造情形致清史馆函稿（1917.6.28）	（ 7 ）
陆军部军械司编《陆军行政纪要》稿（1919）	（ 10 ）
陆军部军械司编《陆军行政纪要续篇》稿（1919.6）	（ 11 ）
军事处长陆锦关于拟在长辛店设立军机处致大总呈（1924.9.13）	（ 13 ）
军事处等一厅长牛向辰为在塘沽芦台附近设立 军械分库致大总统呈（1924.9.15）	（ 13 ）

2、编制条例

陆军部制定陆军兵工厂编制条例（1917.4.2）	（ 14 ）
陆军部拟定兵工厂厂制大纲（1917）	（ 16 ）
陆军军械局编制（1917）	（ 17 ）

3、官制

修正陆军部官制（1914.7.10）	（ 18 ）
陆军部军械局官制草案（1917）	（ 19 ）
陆军部拟订兵工厂官制草案（1917）	（ 20 ）

二、兵工规章制度

1、武器进口章程

税务处改订枪弹进口新章程（1915.12）	（ 23 ）
陆军部军械司关于各兵工厂代造办法致陆军部总次长 呈稿（1922.3.27）	（ 25 ）
陆军部总务厅长胡思光关于各省订购洋行军械由部代 购加价转售办法呈（1924.3）	（ 26 ）
陆军部军械司长姚宝来关于拟定代各省各军队 向外商洋行订购军械暂行详章（1924.4）	（ 27 ）

2、科学试验条例

陆军部拟定《试验自制枪炮细则》	(29)
徐尚武等拟定《军械司化学试验管理规则》	(29)

3、厂所管理章程

广西陆军军械总局章程 (1912)	(30)
军事处关于节省子弹奖励办法致大总统呈 (1924. 9. 6)	(35)
陆军部军械司拟定《兵工军机研究会章程》稿	(36)
祝纪藩拟订《军械研究所章程》稿	(37)
保存火药章程	(40)
检查火药章程	(42)

4、工厂整理计划

陆军部军械司关于筹拟接收各省军械局厂办法及整顿计划稿 (1915)	(47)
陆军部关于兵工要地拒绝外人来厂参观致各兵	
工厂密电稿 (1917. 2. 7)	(50)
福建督理军务公署驻京办公处关于不准私自购	
买扎枪铁刀等武器致军事处复函 (1924. 10. 17)	(50)
陆军部关于整理兵工厂详细计划呈折	(50)

三、陆军部直辖兵工厂简况

1、汉阳兵工厂

汉阳兵工厂概况	(58)
黎元洪关于汉阳兵工厂规模及生产情形致陆军部咨 (1912. 7. 15)	(59)
湖北汉阳兵工厂简章 (1913)	(60)
段芝贵关于汉厂生产枪弹能力致统率办事处密电 (1915. 4. 14)	(62)
王旭荣等关于考察汉厂生产等情形致军械司呈 (1918. 1)	(62)
两湖巡阅使署军务处关于汉厂造毒气炮弹所需	
工料价值致直鲁豫巡署军务处函 (1922. 10. 6)	(65)
杨文恺关于请拨大宗款项致军务处函 (1923. 5. 26)	(65)
陆军部关于汉冶萍铁捐划归地方汉厂应如何设	
法维持致杨文恺训令稿 (1924. 7. 20)	(66)

2、汉阳钢药厂

汉阳钢药厂概况	(66)
汉阳钢药厂管理规则 (1912)	(68)
汉阳钢药厂现行章程 (1912)	(72)
沈凤铭关于湖北钢药厂生产情形与翁之麟来往函件 (1912. 2)	(74)
湖北汉阳钢药厂简章	(74)

3、上海兵工厂

上海兵工厂沿革	(76)
---------	--------

上海制造局概况..... (77)

南京都督程德全等关于上海制造局积欠甚巨请
派员接管整顿致陆军部电 (1912) (78)

陈棣关于上海制造局停工清理与陆军部来往电 (1912.12) (80)

上海制造局关于裁撤闲冗机关致陆军部电 (1912.12.17) (80)

陆军部关于刘铎等改良上海制造局办法致国务院函稿 (1912—1913) (81)

安徽都督柏文蔚关于续办上海制造局翻译馆与
陆军部来往函件 (1913. 3 —1913. 4) (82)

陆军部关于筹划上海制造局善后事宜致上海制
造局督理等令稿 (1913. 8 .27) (83)

陆军部关于提运各处寄存上海制造局军火致上
海制造局命令 (1913. 8 .28) (84)

陆军部关于将上海制造局所有之吴淞土地划拨
海军医院与海军部来往函件 (1913) (85)

陆军部关于汉阳兵工厂暂借新式检验枪弹机等
致上海镇守使函 (1913.12. 4) (86)

统率办事处关于威克斯厂谭诺森整顿上海制造
局办法致萨督办函 (1914. 7 . 7) (87)

陆军部关于上海自来水厂拨用上海制造局地基
致财政部等咨移 (1915) (88)

上海兵工厂各厂机器数目清册 (1917. 4) (89)

陆军部关于江南造船所请拨上海兵工厂地亩致
上海兵工厂等训令稿 (1918. 5 —1919. 1) (92)

上海兵工厂总办谢邦清关于不能拨让土地给江
南造船所致陆军部密电 (1921.12.13) (93)

陆军总长吴光新关于上海兵工厂停工移交商办
致上海总商会等函件 (1924) (94)

上海兵工厂全体职员关于厂归商办生计艰难请
发给所欠奖金及路款致陆军部呈 (1925. 2 . 7) (96)

江苏省长韩国钧关于上海兵工厂停止军事工作
拟清由苏处理等情电 (1925. 3 .15) (97)

陆军部关于上海兵工厂炮械库划归江南造船所
致宋玉珍训令 (1925. 4 .10) (97)

陆军部关于上海兵工厂浦东地亩被人偷换道契
致外交部咨稿 (1925) (98)

陆军部军械司长姚宝来关于派员赴上海兵工厂调查情形致陆军部呈..... (99)

上海制造局各厂每年生产数目..... (100)

4、德州兵工厂

德县兵工厂概况..... (100)

直隶都督张锡銓为直省在德州设立机器局等情电 (1912.6.29) (101)

陆军部总务厅关于北洋机器制造局改为德州兵
工厂刊发关防移付 (1912.12—1913.1) (101)

德州兵工厂等关于由德厂拨出地址开办航空学
校等情往来呈函 (1913.3) (102)

陆军部关于德县兵工厂年出子弹数及追加预算电 (1917.4.15) (104)

德州兵工厂总办陈源亭等关于扩充药厂向湖北
等省借款往来呈电 (1923.9) (105)

德县兵工厂关于料物涨价拟提高各种弹价致军
事处函 (1924.4.22) (107)

翁之麟关于筹款扩充德县兵工厂无烟药厂等情呈 (.5.13) (107)

5、巩县兵工厂

陆军部军械司关于在巩县建设炮弹厂致陆军总长呈稿 (1915.5.5) (108)

蒋廷梓关于调查巩县情形致大元帅呈 (1915.11.17) (108)

巩县兵工厂关于机器能力及厂内情形致陆军部呈 (1916) (109)

蒋廷梓关于巩县兵工厂各项工程建设及需款情
形致陆军部呈 (1917.6) (110)

陆军部军械司关于巩厂筹备处欠拨经费过巨不能即时
开工等情呈稿 (1917) (112)

蒋廷梓关于拟定预约购枪以筹集款项办法致陆军部说帖 (1922) (112)

巩县兵工厂关于生产炮弹有关事项及军事处核
定办法函 (1921.10) (115)

四、各省兵工厂简况

1、山东兵工厂

山东兵工厂概况 (117)

李钟岳拟订高等艺徒教育所简章 (1912.10.23) (118)

陆军部关于查明山东兵工厂所购枪药是否购置
日本商厂等情电稿 (1913.10.3) (119)

宋振纲关于山东兵工厂制存军火物品种类月报表 (1915.10) (120)

靳云鹏关于停办山东兵工厂及调查该厂生产能
力等情致统率办事处函 (1915.11.11) (122)

山东督军田中玉关于山东兵工厂向德县兵工厂
订购无烟药致曹琨代电 (1923.2.23) (123)

陆军部关于山东兵工厂购买黄镪水等致德县兵工厂训令 (1925.8.19) (123)

张宗昌关于向日商代购硝酸清海关验放等情往来电文 (1928.4) (124)

2、山西兵工厂

阎锡山关于晋省机器局情形电 (1912.7.7) (124)

阎锡山为派员赴津购买枪弹与 陆军部来往公函 (1913. 2) (125)

陆军部关于山西省由上海兵工厂运械弹请发护
照致上海兵工厂等飭咨稿 (1915. 2 . 2) (126)

阎锡山关于晋省财政困难不宜提款购买军械致
大总统密电 (1917. 5 . 27) (127)

张士才关于阎锡山设立兵工厂制造枪炮等性条陈 (1924. 1 . 17) (127)

陆军部关于山西警务处订购械弹被上海海关扣留
致山西督军复电稿 (1924. 9 . 26) (128)

3、 陕西机械局

陆建章关于陕省机械局仅能修配枪炮致统率办
事处密电 (1915. 11. 7) (129)

4、 四川兵工厂

四川兵工厂概况 (129)

丁慕韩关于四川兵工厂购运德商瑞生洋行各种
材料请发护照致翁之麟函 (1912. 6 . 11) (131)

胡景伊关于四川兵工厂情况致陆军部电 (1912. 7 . 30) (132)

马骧关于四川兵工厂情形致陆军部函节录 (1912. 9 . 23) (132)

四川都督关于四川造兵局所属各厂情形致陆军部呈 (1912) (133)

四川兵工厂督理杨肇锡关于兵工厂编制草案致
四川都督胡景伊呈 (1913) (134)

陆军部关于四川兵工厂编组情形可略为变通致
四川都督咨复稿 (1913) (136)

陆军部军械司关于四川省向瑞生洋行订购兵工厂器具
钢料等须照章纳税致四川转运局复函稿 (1913) (136)

陆军部关于新枪口径一律改为七九应仿照办理
等情致四川兵工厂复电稿 (1913. 10. 28) (137)

陆军部关于四川兵工厂机械精良出品低劣应查
的情况致四川都督电稿 (1914. 2 . 5) (137)

陆军部关于四川兵工厂出品少应切实整顿致四
川都督电稿 (1914. 6 . 23) (138)

陆军部军械司关于四川兵工厂产品及经费情况之批文稿 (1914) (138)

陆军部军械司关于四川兵工厂一九一五年度概算数目
过巨之批文 (1915. 4 . 20) (139)

陈宦关于四川兵工厂生产情形致统率办事处密电 (1915. 11. 11) (139)

5、 广西军械局

陆荣廷关于桂省机械局只能小修枪支及翻制毛
瑟枪通码密电 (1915. 11. 14) (140)

6、 广东兵工厂

广东兵工厂概况 (140)

广东兵工厂关于何蔚椿赴江南等兵工厂考察与
 陆军部往来咨呈（1912—1913） （ 141 ）
广东兵工厂办事概略表（1913. 4 .23） （ 142 ）
广东兵工厂一九一三年度经费支出表（1913） （ 144 ）
龙济光关于任命刘承恩为广东兵工厂督办致大
 总统等电呈（1913） （ 147 ）
陆军部关于广东兵工厂改良办法致刘督办复函稿（1913） （ 148 ）
陆军部军械司关于广东兵工厂督理改称督办等情致陆
 军总长呈稿（1913.10.27） （ 148 ）
陆军部关于广东兵工厂无庸冠部字样经费由粤
 省领取致刘承恩密电（1913.11. 5 ） （ 149 ）
龙济光请为广东兵工厂增加经费致大总统密电（1914.12.11） （ 149 ）
龙济光关于石井兵工厂现有生产能力致统率办
 事处复电（1915.11.12） （ 150 ）
陆军部关于广东兵工厂经费致广东督军复电（1917. 4 .11） （ 150 ）
广东兵工厂总办苏抡元关于生产及经费情况致陆军部电呈（1917） （ 150 ）
7、河南制造局
张镇芳关于河南军火制造局情形电（1912. 7 . 5 ） （ 151 ）

五、军火生产与统计

1、生产统计

江南制造局等所出枪炮弹药调查表（1912. 7 ） （ 152 ）
陆军部军械司编各省兵工厂所出枪炮子弹数目表（1913. 3 ） （ 154 ）
陆军部军械司编沪汉德三厂每年造药数目及种类表（1913） （ 155 ）
陆军部军械司编上海制造局等出产武器种类数目及预算表（1913） （ 156 ）
陆军部军械司关于汉阳兵工厂等出产武器数目及需款
 情形致陆军总次长呈稿（1914） （ 157 ）
陆军部关于各省军械月报半年报按期造送致西
 藏办事长官咨（1914.12.30） （ 159 ）
陆军总次长关于汉德沪兵工厂出产军火情况及
 年度预算等情致兵工厂督办咨稿（1915. 6 .22） （ 159 ）
陆军部军械司关于各兵工厂现出军火数目
 及分配情形清单（1915. 9 . 7 ） （ 160 ）
陆军部军械司关于上海兵工厂等应制与已制各种军火
 数目比较表（1918） （ 161 ）
上海兵工厂一九一七年十一月至一九一九年七月
 应造和已造各种军火数目比较表（1919） （ 162 ）
陆军部军械司统计一九一九年至一九二三年十一月共造

成各种炸弹数目清单 (1923)	(163)
巩县兵工厂关于造交炮弹情况致军务处复函 (1923. 4 .21)	(163)
湖北督军萧耀南关于汉厂出品情形致曹琨函 (1923. 8 .25)	(164)
大总统府军事处驻保修械司一九二二至一九二三年	
所造各批炸弹及发生数目清单 (1923.11)	(165)
驻保修械司关于承造各种炸弹情形致军事处第	
一厅公函 (1923.12.22)	(166)
赵玉珊为直鲁豫巡阅使署军械局装成各种炮弹	
数目致大总统呈 (1924. 1 .19)	(166)
陆军第三师等关于驻保修械司归辖问题及历年	
承造炸弹数目呈 (1924. 1 —1924. 7)	(167)
北洋铁工厂关于制成炮用驮鞍皮件弹箱等件及	
请拨款接济公函 (1924. 1 .30)	(169)
大沽造船所为江西订购马克沁机枪等情致军事	
处第一厅复函 (1924. 3 .13)	(169)
直隶陆军军械局关于验收大沽造船所运来修成	
机关枪水炮等项清单 (1924. 6)	(170)
巩县兵工厂关于生产军火数目致军事处复函 (1924.10.18)	(172)
陆军部军械司关于各兵工厂拨发各处军械清单 (1924)	(172)
2、武器制式	
陆军部军械司关于枪炮口径制式致军务司移复稿 (1912.12. 2)	(174)
陆军总长关于规定枪炮口径制式致兵工厂督	
办咨复稿 (1915. 6 .30)	(174)
陆军部军械司为审查枪炮制式口径致陆军总长呈 (1916)	(175)
3、武器订购、代造	
汉阳兵工厂关于为德厂代造机关枪筒致陆军部	
总次长详 (1914. 9 . 4)	(176)
陆军部关于湖北督军备价向汉厂购枪致刘庆恩	
等训令及函稿 (1919. 3 . 1)	(177)
上海兵工厂一九一六年至一九二一年额加代造	
各种军械数目单 (1922)	(178)
陆军部为各省区及各军队订购军械由部代购致	
大总统呈 (1924. 5 .30)	(180)
陆军部关于各省区及各军队订购军械由部代购	
转飭遵照函稿 (1924. 6)	(181)
巩县兵工厂关于代造炮弹清单及所欠价款致	
军事处函 (1924. 6 .12)	(181)
陆军部关于汉阳兵工厂为江西省代造迫击炮及	
炮弹训令及电稿 (1925. 9 . 2)	(182)

4、产品质量

陆军部军械司派员调查德州机器局黑药库爆炸情形呈 (1913.7)	(183)
陆军部关于鄂厂所造步枪炸裂甚多致统率办事处等文电稿 (1915.4)	(184)
陆军部等关于汉厂枪支弹药制造不精分别惩办 员司工匠飭函稿 (1915.4—7)	(185)
吴佩孚关于汉厂所造枪弹质量改良情形致曹琨函 (1922.1.31)	(187)
直隶陆军军械局关于处理德县兵工厂所造不合 用枪弹情形往来函 (1924.4—1924.7)	(187)
直隶陆军军械局关于北洋铁工厂承造刺刀等件 极为粗劣等情咨函 (1924.6)	(189)

六、投资与经费

1、预算

陆军部军械司关于上海等兵工厂由部管理经费自应由 部核发拨致军需司复付稿 (1913.9.3)	(190)
陆军会计审查处关于兵工厂营业性质与军械司 往来稿付 (1914.1)	(190)
湖北巡按使段书云为鄂省财力殫竭汉阳兵工钢 药两厂经费由各省摊派致大总统呈 (1914)	(191)
陆军部关于拨款安装汉厂进口制弹机致国务院呈 (1914)	(193)
陆军部关于汉厂进口制枪弹机等需付款项致财 政部咨稿 (1914)	(193)
陆军部军需司为核定各省军械局厂三年度经费致军 械司密付 (1914.5.25)	(195)
陆军部军械司编造建设枪炮等厂预算经费表 (1914.9)	(196)
财政部关于汉阳兵工厂经费由各省分摊办法与 陆军部来往咨文 (1915.4—5)	(205)
萨镇冰关于各兵工厂五年度概算致陆军部呈 (1916)	(207)
陆军部关于各兵工厂四年度经费及五年度概算呈稿 (1916)	(208)
统帅办事处关于各兵工厂五年度概算致财政部等函 (1917.1.8)	(209)
财政部关于汉德两厂追加经费与陆军部往来函件 (1917.4)	(210)
陆军部关于编造一九一七年度预算致汉阳兵工厂密电 (1917.4.15)	(211)
陆军部关于汉厂经费拟由中央直拨致财政部咨稿 (1918.11.30)	(212)
陆军部关于编造一九二〇年度预算致上海兵工厂 复电稿 (1920.2.17)	(212)
陆军部关于军械缺乏请迅飭筹拨款项加工赶造 致大总统呈稿 (1922.5.24)	(213)

陆军部关于各兵工厂一九二三年度经费致各厂	
总办训令 (1923.11.14)	(213)
军事处关于德汉巩三厂缺款已停致大总统呈 (1923.12.10)	(214)
陆军部关于各兵工厂提存特别临时收入致各厂训令 (1923.12)	(215)
陆军部军械司关于商清财政部筹拨巨款分发各厂赶造	
军火致军事处函稿 (1925.9.9)	(217)
2、财务会计	
财政部关于为上海制造局拨款五万元致陆军部复函 (1912.10.4)	(217)
军需司关于上海制造局催拨款项致军械司移复 (1912.11)	(218)
刘庆恩关于汉厂于前清时欠洋行料款事项与翁	
之麟等来往函件 (1913.2)	(218)
湖北兵工厂关于请拨款接济及陆军部批文 (1913.3)	(219)
沈凤铭关于湖北钢药厂经费不足致翁之麟函 (1913.5.13)	(220)
上海制造局关于请发经费致大总统等电 (1913.8)	(221)
上海制造局督理关于呈请拨款以归还挪垫款项	
致陆军部咨呈 (1913.12.23)	(222)
陆军部军需司关于上海镇守使借垫上海制造局款项致	
军械司移付 (1914.1.19)	(222)
陆军部军需司关于上海制造局清拨款项致军械司移付 (1914.1.27)	(223)
陆军部关于请拨款项致上海制造局复函 (1914.1)	(223)
陆军部关于汉阳钢药厂经费搭发现洋致财政部咨稿 (1914)	(224)
萨镇冰关于上海兵工厂添设炼钢炉所拨款项已	
领收致统率办事处咨呈 (1915.9.29)	(225)
萨镇冰关于沪汉德三厂五年度经费及现时出品	
数目致陆军部呈折 (1916.12.9)	(225)
陆军部军械司关于六年度各兵工厂造额出数经费表 (1917)	(227)
陆军部军械司关于直辖各兵工厂经费及造额	
情形呈稿 (1918.1.7)	(231)
王占元关于汉厂划归中央后取料缴价办法致	
陆军部电 (1918.4.27)	(233)
陆军部关于各兵工厂加造经费等情与财政部往	
来咨文及呈稿 (1919.1—6)	(234)
上海兵工厂关于带还开滦煤矿煤价欠款致陆军部呈 (1923.5.2)	(241)
杨文恺关于汉阳兵工分厂设备残缺损坏过多请	
拨款修换致曹琨呈函 (1923.5.30)	(242)
巩县兵工厂关于款料俱缺请速拨款以便制造致	
军务处函 (1923.6.23)	(242)
各兵工厂全年原造加造及垫拨经费清单 (1923)	(243)
陆军总长关于德县兵工厂燃料告罄暂行停工请	

拨巨款购料接济等情咨（1924.12.20） （ 244 ）

陆军部关于德厂经费困难请拨巨款接济致财政
 部等情咨（1925.4.25） （ 245 ）

陆军部关于解散德厂员工等发欠饷致费国祥指令（1926.2） （ 245 ）

3、产品成本

汉阳兵工厂一九一二年六月至一九一三年五月

 出品比较利益表（1913） （ 247 ）

汉阳兵工厂制造枪弹成本核算表..... （ 251 ）

上海兵工厂自炼钢料所制枪炮子弹价单（1915.10.17） （ 252 ）

各兵工厂生产军械军火价目表（1922） （ 252 ）

4、积欠兵工厂经费

陆军部总长关于各兵工厂经费无着致财政总长咨稿（1921.5.12） （ 253 ）

军械司司长于化龙关于致陆军部总次长呈稿（1921.5.24） （ 254 ）

陆军总长关于各工厂欠领经费请速筹拨致财政总长咨稿（1921.9.25） （ 255 ）

陆军部关于汉厂经费积欠过巨请筹拨致财政部咨电稿（1923.9.19） （ 256 ）

七、资料、材料、仪器设备的购置

1、原材料采购

湖北兵工厂购用枪炮钢料价格、钢质表（1912） （ 257 ）

税务处关于北洋制造局购运白铅致陆军部咨（1912.2.26） （ 258 ）

上海制造局购置各种材料数值表（1912.8） （ 259 ）

黎元洪关于汉厂购置外洋物料可先订合同再行
 报核与陆军部来往咨文（1912.11） （ 260 ）

北洋制造局关于订购镍钢孟等致陆军部呈（1912.11.23） （ 261 ）

刘炎辉等为请设湖南硝磺总局制造军火致陆军总长呈（1912.12） （ 261 ）

黎元洪关于湖北钢药厂向洋商订购醋酸石灰与
 陆军部往来咨（1912.12） （ 265 ）

陆军部关于各兵工厂拟购普达公司钢料致财政部函稿（1914） （ 267 ）

王亨鉴关于订购物料先报部准再订合同等情与
 军械司长来往函（1914.5—1914.7） （ 268 ）

陆军部关于飭查铅铜出产情形致四川云南巡按
 使咨稿（1915.2.27） （ 271 ）

陆军部关于各兵工厂认购普达公司钢料溢出之价由财政部
 认付致各兵工厂飭稿（1915.4.26） （ 271 ）

陆军部关于试验四川产白铅致德县兵工厂飭稿（1915.6.22） （ 272 ）

上海制造局自炼钢料简明四柱表（1915.6.28） （ 273 ）

盐务署长李思浩为兵工厂设厂制硝与傅良佐来往函件（1917.3） （ 274 ）

陆军部关于硝为军火原料盐务署请设官硝督办

应保留 事项 稿 (1921.5) (275)

德县兵工厂购置各种材料数目价值表 (1922) (276)

陆军部军械司关于山西军人工艺实习厂购买硫酸、机床制造军火请准
装运致总务厅移付(1922.8 — 9) (276)

陆军部关于山西省购运机床及无烟药请发护照
致山西督军咨复稿 (1923) (277)

陆军部关于川省收买杂铜制钱制造子弹致财政部咨稿 (278)

汉阳兵工厂关于向三井洋行订购硝酸致陆军部呈 (1925.8.13) (279)

陆军部关于订购希贤商行硫磺致德县兵工厂等电稿 (1925.9.3) (280)

汉阳兵工厂关于安利洋行交到钢料请派员验收致
陆军总次长呈 (1925.9.19) (280)

德县兵工厂关于向晋丰号订购青铅皮等致陆军呈 (1925.11) (281)

汉阳兵工厂关于向元泰号订购青铅致陆军总次长呈 (1926.2.27) (282)

陆军部军械司关于山西省向安利洋行订购子夹簧铜皮
请予放行致税务督办等咨 (1927.2.17) (283)

汉阳兵工厂关于将制品所用生料及成品检取样
本致陆军部军械司函 (. 3 . 6) (283)

2、仪器设备的采购

布来公司关于设立马力房订购电力机等致徐树铮函 (1914) (284)

布列公司驻华代表关于承办枪厂机器及说明致
刘庆恩函 (1914.1.15) (285)

陆军部军械司关于汉厂拟由沪厂代制检验及装药各机
致段祺瑞呈稿 (1914.3.12) (287)

陆军部关于向美国购买制械机器事项致大总统呈稿 (1914.5.1) (288)

陆军部关于巩县兵工厂筹备处购运生产军火机器等
项与有关部门来往函 (1918—1922) (288)

钱锡霖关于介绍购置洋商小型修械工厂设备致
陆军部呈 (1920.9.20) (290)

3、与外商签订的契约

北洋德州制造局订购德商瑞记洋行紫铜等合同 (1912.10.23) (290)

财政部关于向奥国借款及购买钢料所订合同致
陆军部 复函 等 (1913.9) (291)

陆军部关于向各洋行订购军火借款及购钢合同
请抄到部致财政部公函 (1913.9.20) (295)

陆军部关于向奥国借款购买钢料与财政部来往
函稿 (1913.9 — 1914.1) (295)

美国布列公司承办完全枪厂说明书 (1914.4.11) (297)

德州兵工厂关于向德商礼和洋行购买紫铜等项合同 (1914.7.4) (300)

德州兵工厂关于向怡和洋行订购紫口生铁合同 (1914.7.4) (301)

陆军部关于浙江与纯一公司订立变卖全省旧废铜铁军械
合同未便核准咨稿 (1915. 2 . 5) (302)

陆军部关于上海兵工厂等向华美公司订购海墨
太生铁致外交部咨 (1920. 5 . 30) (303)

汉阳兵工厂向德商天利洋行订购麻花钻合同 (1925. 8 . 8) (304)

汉阳兵工厂关于向三井洋行订购依脱致陆军部呈 (1925. 8 . 25) (305)

德县兵工厂关于向荣懋王金行订购马口铁合同 (1925. 9 . 19) (306)

德县兵工厂关于向晋丰五金行订购马口铁合同 (1925. 9 . 19) (306)

汉阳兵工厂关于向益兴公司订购核桃木枪托胚
料等致陆军总次长呈 (1925. 9 . 18) (307)

汉阳兵工厂关于向英商安利洋行订购白铅致陆
军总次长呈 (1926. 1 . 22) (308)

汉阳兵工厂关于向达生洋行订购枪管钢等致陆
军总次长呈 (1926. 1 . 23) (309)

八、兵器科学研究、产品改进及试验

1、产品仿制

陆军部关于北洋机器局请领仿造机关枪装弹机
及价款批文 (1912. 4) (311)

陆军部军械司关于试制机关枪、手枪致上海制造
局等函稿 (1913. 3 . 29) (311)

陆军总长关于金陵制造局仿造德式机关枪并请就近派员
试验等情咨复稿 (1915. 2 . 21) (312)

吴佩孚关于由汉厂仿造飞机炮 致曹琨 密电函 (1923. 8) (312)

2、军火研制与改进

军械司关于改良山炮各点致陆军部呈稿 (1913. 5 . 26) (313)

陆军部关于崔承炽发明随枪卧架应予改良以利
军用复函稿 (1913. 7) (313)

冯仁佺关于改良军械制造问题答解请折 (1914) (314)

陆军部长关于徐尚武所制炸药含有水氧应改良
致兵工督办咨稿 (1914) (316)

军械司关于自制野山炮与德制克鲁伯野山炮重
量比较呈 (1914. 5) (316)

沈凤铭关于汉阳钢药厂研制火药情形致陆军部函 (1914. 9 . 8) (317)

陆军部第三师关于机关枪驮鞍子弹箱改进 意见书 (1915. 9) (318)

汉阳兵工厂杨文恺关于研制迫击炮情形与曹琨
等来往呈函 (1922. 12—1923. 4) (323)

徐尚武关于改进炸药效力致曹琨呈 (1923) (324)

制造局关于筹议改进德制过山快炮意见书.....	(325)
巩县兵工厂制造射击飞机机关炮炮弹困难情形	
与军务处来往函件 (1923. 6 —1923. 7)	(326)
陆军部关于邹克绳发明自动军器需实地试造致	
上海兵工厂训令 稿 (1924. 4)	(328)
陆军部关于留美学生李心灵发明电机燃炮机器	
飭送部考验致京师警察厅函稿.....	(329)
王旭荣等关于上海兵工厂拟制造曲射炮致军械司签呈 (. 7 . 6)	(330)
3、军火试验	
德商瑞生洋行等关于阿棋士庄厂制造机关枪呈请试验等情	
往来函件 (1913. 5 —1913. 9)	(331)
沈凤铭关于汉阳钢药厂研制火药试验情形致翁之麟函 (1914. 2 .20)	(332)
徐尚武等关于制造破坏药试验成绩 比较表 (1915. 1)	(334)
陆军部军械司关于钾绿养三炸药需改良后再试	
验的批文 (1915. 2 . 6)	(335)
蒋廷梓关于在南苑试验沪造枪炮情形呈致兵工	
厂 督 办 呈 (1915. 5)	(335)
何守仁关于徐尚武新制炸药 试验详 情 呈 (1915. 5)	(337)
陆军部关于留美学生李焕楼发明燃炮机器送至	
汉阳兵工厂试验咨复稿 (1915)	(341)
各兵工厂枪弹试放数据 (1916)	(342)
陆军部军械司关于刘庆恩在南苑试放新枪弹等情形致	
陆军部 总 长 呈 稿 (1916. 9)	(344)
上海兵工厂等试放无烟枪炮药成绩表 (1918)	(347)
军事处第一厅关于新造突击枪试验情形呈稿 (1924. 3 .29)	(348)
吴乐三为二次试放炮弹情形致军械司呈 (1924. 3 .27)	(348)
徐尚武关于试制炸药情形呈函 (1924. 9 —1924.10)	(349)
徐尚武关于试放德厂所造炸弹情形 致陆军 部 呈 (1924.10)	(350)
试验北洋制造局三十年式子弹表.....	(351)
徐尚武等关于巩厂试放子母炮情况致陆军部呈.....	(352)
徐尚武等关于自制炸药爆炸造成二人死亡致陆军部电.....	(353)
文斌报告试验沪鄂两厂制造长短枪情形呈.....	(354)
关于试验步枪撒面透力比较表.....	(355)
军械司关于在天津试验法制机关炮与机关枪情形呈.....	(356)
陆军部军械司关于试放炸药情形清单.....	(357)
保定军械局关于药库存储各种枪炮药试验全表.....	(360)
4、兵器研究与建议	
刘庆恩关于赴金陵勘察铁矿情形致陆军总长函 (1914. 3 .20)	(361)
杜巍建议改善兵工厂组织等情致军械司呈.....	(361)

周荫人关于研究德国为十二生的巨炮意见书（1915.2.9）（364）

陆军总长关于各兵工厂制造枪炮应确实研究以明慎重致
 督办兵工厂事务咨复稿（1915.9.7）（367）

参谋部顾问朱和中关于集股兴办兵工厂意见书（1915）（368）

军务司关于童焕文参观日本兵工厂对各种兵器研究意见
 致军械司移付（1919.5.23）（372）

直隶陆军野战重炮教导团关于研究十二生的重炮射击表致
 直鲁豫巡阅使署军务处函（1923.2.23）（373）

陆军第三师军械处关于迫击炮装置及射击等研究情况
 致军务处函（1923.7.23）（378）

5、科技书刊资料

陆军部军械司关于各种火药配方及作用清单（378）

陆军部编译局编译《军器学》（380）

陆军部军械司汇编炮兵各种镜子说明书（388）

陆军部军械司关于择译哈乞开斯机关枪详解（393）

陆军部军械司世益关于仿造黄色火药说明书（400）

九、兵工学校

湖北兵工厂关于开设兵工学校及陆军部批文（1913.1—1913.2）（401）

汉阳兵工专门学校章程（1913）（406）

陆军部关于汉厂附设兵工学校本科毕业生准予
 备案致杨文恺指令（1921.8.26）（410）

陆军部关于汉厂附设兵工学校停办致杨文恺指令（1922.4.15）（410）

陆军部关于汉厂附设兵工学校教务长任免致刘庆恩指令（411）

十、人事管理与劳动工资

1、主管人员任免

黄兴蒋作宾呈孙中山核准委任陆军部各职员文（1912.1.30）（412）

陆军部关于调王亨鉴充任北洋机器局总办致冯国璋函（1912）（413）

陈本瑞关于不宜免去李钟珏职务致陆军部呈（1912.3.4）（413）

陆军部关于任命陈槐为上海制造局督理、王亨鉴为德州兵工
 厂督理致临时大总统呈（1912.9—12）（414）

关于任命杨肇锡为四川兵工厂督理到职日期电（1913.2—4）（415）

临时大总统关于陈槐来京候用令（1913.8.14）（415）

汉阳兵工厂总办刘庆恩关于赴德留学并请委派敖廷铨主
 持厂务致陆军总长函（1913.11.15）（416）

陆军部关于任命李钟岳为广东兵工厂督办呈飭稿（1914.5—6）（416）

陆军部军械司关于沪德川三兵工厂督理名目改称总办致军衡司等
移付及飭稿 (1914. 7. 25) (417)

陆军部关于调谢邦清充德县兵工厂总办等飭稿 (1915. 9. 6) (418)

陆军部关于任命张文郁为四川兵工厂总办致陈宦电稿 (1915. 9) (418)

陆军部关于任命徐孝刚为四川兵工厂总办致大
总统呈 (1916. 11—1916. 12) (419)

陆军部关于刘云峰、李伯庚分任四川兵工厂总
会办致四川督军复电 (1917. 3. 15) (419)

陆军部关于任命谢邦清为上海兵工厂总办训令 (1917. 4—5) (420)

陆军部关于任命徐尚武为上海兵工分厂厂长呈稿及移付 (1917. 10) (420)

陆军部关于任命宋振纲为德县兵工厂总办呈稿 (1919. 5. 14) (421)

陆军部军械司拟将陈源亭等请补少将呈 (1920) (421)

刘庆恩关于因病辞去汉厂总办职务致陆军部电 (1920. 8. 27) (422)

陆军部照准德厂会办谭鼎和辞职并派简业敬接任电令 (1920. 9) (422)

军衡司关于任命于化龙等为陆军部军械司司长移付 (1920—1924) (423)

陆军部关于汉阳兵工分厂厂长洪中辞职由蔡锡雄接充致
杨文恺指令稿 (1921) (424)

陆军部军械司关于巩县兵工厂正式成立任命蒋廷梓为总办的
签呈及指令稿 (1922. 9) (425)

陆军部关于以李祺升署德县兵工厂无烟药厂主
任指令稿 (1923. 4. 5) (425)

蒋廷梓到厂就职致陆军部电 (1923. 5. 4) (426)

陆军部关于任命杜巍为汉阳兵工分厂厂长致大总统呈稿 (1923. 5. 26) (426)

陆军部关于德厂陈源亭辞职照准并任命高振魁
接充令稿 (1923. 6. 5) (426)

陆军部军械司关于彭清震任巩厂会办致陆军部总
长签呈稿 (1923. 10. 12) (427)

陆军部关于免去高振魁、武文炳职并派邵保、简
业敬充任呈 (1923. 11. 23) (427)

陆军部关于汉厂会办敖廷铨病故由余庆鳌接任
有关文电稿 (1923. 12) (428)

陆军部关于任命马德洪为四川兵工厂总办致杨森电稿
(1924. 2. 28) (428)

大总统府军事处关于阎祖培任上海制造局总办
致陆军部公函 (1924. 10) (429)

陆军部任命费国祥为德县兵工厂总办并免去邵保、简业
敬职务令稿 (1924. 11—1924. 12) (429)

陆军部关于刘文明接替杨文恺为汉厂总办有关
令电稿 (1924—1925) (430)

陆军部为免去高振魁德厂总办职务并派费国祥
 接充呈稿（1925.1.13） （431）
陆军部关于派张化南为德厂会办令稿（1925.4.14） （431）
陆军部军械司关于巩厂新任总办交接问题致陆军部总
 长签呈稿（1925—1926） （432）
2、劳动工资
陆军兵工厂职员暂行薪俸表（1913） （433）
陆军部关于规定各兵工厂总会办薪金数额致上海兵工
 厂等训令稿（1914） （434）
上海兵工厂技士工师人数及薪工数目表（1917.4） （434）
上海兵工厂一九二〇年度全厂职员数目统计表（1920） （443）
德县兵工厂职员薪俸调查表（1921.3） （444）
3、奖励
军事处牛向辰关于各兵工厂加造枪弹给予奖励致大
 总统呈及密电稿（1924.9） （446）
近畿陆军军械局等为赶装炮弹成绩优良请发奖
 金致军事处呈（1924.10） （448）
4、学生实习与分配
陆军部军械司为录用留美学生王弼致陆军部总长呈稿（1913.4.16） （449）
陆军部军械司关于录用军械学堂毕业生段大珩等呈稿（1913.6.5） （450）
陆军部关于造报全厂员司履历以便调剂致各兵
 工厂令稿（1913） （450）
陆军部军械司关于分派兵工军械学生致各兵工厂函稿（1914.6.23） （451）
陆军部关于调查兵工制造专门人才致各省军政
 长官咨稿（1915.2.4） （452）
陆军部关于查明留美学生黄文志留学情形致驻
 美公使函稿（1915.2.26） （453）
陆军部军械司关于留德炮工大学毕业生黄时澄调部酌
 用等情呈稿（1915.4.20） （454）
陆军部关于留日学生李郦辉等赴各兵工厂实习致外交部
 复函及训令稿（1915.6—1915.8） （454）
陆军部关于查明刘绍发等留学情形致驻德公使函稿（1915.9.2） （455）
陆军部关于留日学生孙学修等去汉厂实习致留
 学生监督复函稿（1915） （456）
陆军总长关于留英学生戴修骅拟入英炮厂实习等情致外
 交总长咨稿（1918.12.18） （456）
陆军部军械司编留学兵工学生一览表（1919.3） （457）
陆军部为留日炮工学生吴和宜参观上海兵工厂令稿（1919） （458）
陆军部关于兵工学校毕业生录用致汉厂指令及各厂训令（1920） （458）

陆军部关于留日学生刘守愚调往巩厂录用致蒋
廷梓训令稿（1923.9.29）（459）
翁之麟关于将留德学生陈芳瑞调归军械司办事致陆军部总次长呈稿（459）
陆军部军械司关于留日学生成灏等回国内兵工厂实习
致汉阳兵工厂等函稿（ .7.9）（460）
5、出国考察
孙武关于参观德国克鲁伯兵工厂情形致陈宦函（1914）（461）
陆军部关于派蒋廷梓、李暑曦同赴美国考察兵
工等情训令及函稿（1917.9—1917.10）（462）
陆军部关于汉阳兵工分厂拟派林大勋赴日考察
应照准致杨文恺指令（1923.8.2）（463）
6、聘用外籍人员
陆军部军械司为湖北兵工厂德藉工程师题来授勋与有
关单位来往函呈（1912）（463）
上海制造局关于前聘用德藉职员需补发薪金致
陆军部电（1913）（465）
留德学生吴光杰为推荐德国工程师来华致陆军
总长函（1914.2.1）（466）
陆军部军械司关于聘德美国纪纳来华试制炸药等
情节略（1915.7.15）（467）
萨镇冰关于聘用炼钢造药外国专门人才致大元
帅密呈（1915.7.29）（468）
统率办事处关于聘用造药技师致驻美公使电（1917.1.9）（468）
陆军部关于任用德国工程师致汉阳兵工厂指令（1922.8—1922.9）（469）
俞灏关于德国工程师请求接见致陆军总长呈函（ .12.2）（469）

十一、陆军部购买军械弹药

信义、礼和洋行关于械弹价目清单（1911.6—1911.7）（470）
梁士诒等关于瑞记洋行枪弹由秦皇岛转运天津
致陆军部函（1912.2.23）（471）
瑞记洋行关于史高德机枪价格致翁振伯函（1912.3.5）（471）
捷成洋行关于出售毛瑟枪致陆军部函（1912.3.16）（474）
浙督代陆军部向礼和洋行订购炮位炮弹等合同（1912.6—1912.10）（475）
礼和洋行关于订立购军械合同致陆军部函（1912.7.29）（478）
陆军部向礼和洋行购买械弹合同（草稿）（1912.9）（479）
陆军部向逸信洋行购买械弹合同（1912）（480）
陆军部向大仓洋行购买军用器具合同（1913.3.19）（482）
瑞记洋行关于青岛、上海两分行预存军械情形