

北京考古集成

13

侯仁之题



主编 苏天钧

北京出版社

北京考古集成

定陵

北京出版社

目 录

前 言	(3)
第一章 十三陵概况	(5)
第二章 定陵的营建	(9)
第三章 陵墓建筑	(12)
第一节 地面建筑	(12)
(一)神道	(12)
(二)陵园	(12)
(三)附属建筑	(15)
(四)排水系统	(18)
第二节 地下建筑	(18)
(一)发掘过程	(18)
(二)隧道和玄宫结构	(20)
1. 隧道门 2. 砖隧道 3. 石隧道 4. 金刚墙 5. 甬道 6. 前殿 7. 中殿	
8. 后殿 9. 左配殿 10. 右配殿	
第四章 帝后棺椁、葬式与随葬器物分布概况	(26)
第一节 帝后棺椁	(26)
第二节 帝后葬式	(29)
第三节 随葬器物分布概况	(37)
第五章 出土器物	(46)
第一节 纺织品和衣物	(46)
(一)出土情况	(46)
(二)织物品种	(46)
1. 妆花 2. 缎 3. 织金 4. 绞丝 5. 锦 6. 纱 7. 罗 8. 绫 9. 绉 10. 改机	
(三)衣物	(82)
1. 服与服饰 2. 被褥 3. 其他用品	
(四)刺绣	(132)
1. 衮服 2. 裳 3. 蔽膝 4. 龙袍 5. 女衣 6. 裙 7. 膝袜	
(五)缂丝	(151)
1. 衮服 2. 龙袍 3. 女衣 4. 毡靴护膝 5. 膝袜	
(六)附:纽扣	(155)
第二节 金、银器	(156)

(一)金器	(156)
1.酒注 2.爵 3.尊 4.执壶 5.壶瓶 6.匙箸瓶 7.提梁罐 8.带柄罐 9.盆	
10.盒 11.漱盂 12.唾壶 13.盘 14.镶花梨木金碗 15.杯 16.盏	
17.镶珠宝桃形香薰 18.肥皂盒 19.匙 20.箸 21.枕顶 22.金锭	
23.金饼 24.“吉祥如意”钱 25.“消灭延寿”钱	
(二)银器	(170)
1.尊 2.把壶 3.提梁罐 4.盆 5.漱盂 6.盘 7.碗 8.勺 9.肥皂盒	
10.器盖 11.银锭 12.银饼 13.鍍金银钱	
第三节 铜器和锡器	(180)
(一)铜器	(180)
1.鍍金铜勺 2.鍍金铜油漂 3.水罐 4.水桶 5.水勺 6.水盆 7.唾盂	
8.唾壶 9.盘 10.勺 11.漏勺 12.笊篱 13.箸 14.香盒 15.香炉	
16.香靠 17.香匙 18.烛台 19.油灯 20.剪刀 21.火炉	
22.交椅 23.脚踏	
(二)锡器	(183)
1.酒注 2.爵 3.瓶 4.壶 5.酒缸 6.酒瓮 7.罐 8.盂 9.水桶	
10.水盆 11.茶钟 12.碗 13.汤鼓 14.盘 15.碟 16.盏 17.托子	
18.香盒 19.粉子 20.鉴妆 21.印池 22.宝池 23.宝匣 24.香炉	
25.烛台 26.灯台 27.宝顶 28.宝盖 29.红节葫芦宝珠 30.海棠花	
31.荷叶 32.莲蓬 33.慈菇叶 34.菖兰叶 35.交椅 36.马杌	
第四节 瓷器和琉璃器	(189)
(一)瓷器	(189)
1.青花梅瓶 2.青花油缸 3.青花碗 4.青花胭脂盒 5.三彩瓷香炉 6.三彩瓷觚	
(二)琉璃器	(192)
1.香炉 2.烛台 3.香瓶	
第五节 玉、石器	(192)
(一)玉器	(192)
1.金托玉爵 2.金托玉执壶 3.盆 4.盂 5.金盖金托玉碗 6.鍍金银托盘双耳玉杯	
7.皂盒 8.璧 9.礼器 10.玉坠 11.八角形玉饰件 12.玉料	
(二)石器	(196)
1.神座 2.方形器物座 3.香炉石座 4.烛台、香瓶石座 5.长明灯石座	
第六节 漆、木器	(197)
(一)漆器	(197)
1.盒 2.木漆雕盒 3.盘 4.金扣漆托孟 5.衣箱 6.匣 7.抬杠	
(二)木器	(201)
第七节 首饰(附宝石和珍珠)	(201)
(一)万历帝首饰	(202)
1.簪 2.金钗	
(二)孝端后首饰	(203)
1.簪 2.镶宝玉花金钗 3.金环宝石耳坠 4.围髻 5.抹额	
(三)孝靖后首饰	(205)
靖饰一	(205)
1.簪 2.钗 3.“喜报平安”金耳坠 4.火焰形金饰	

靖饰二·····	(208)
1. 簪 2. 金耳勺 3. 耳坠	
(四)其他·····	(210)
1. 镶宝梅花金簪 2. 镶珠宝花蝶金环 3. 系珠石金环 4. 棕帽 5. 网巾匣 6. 素网巾	
7. 纱巾 8. 纱带 9. 首饰金饰件 10. 首饰玉饰件	
(五)宝石和珍珠·····	(211)
1. 宝石 2. 珍珠	
第八节 冠、带和佩饰·····	(211)
(一)冠·····	(213)
1. 冕冠 2. 翼善冠 3. 皮牟 4. 凤冠	
(二)革带·····	(216)
1. 玉革带 2. 大碌带 3. 宝带	
(三)镶珠宝金带饰·····	(218)
1. 云头形 2. 三角形 3. 心字形 4. 长条形 5. 长方形 6. 椭圆形	
(四)镶宝金版·····	(219)
(五)带钩·····	(219)
1. 玉带钩 2. 玛瑙带钩 3. 木带钩	
(六)佩饰·····	(220)
(七)玉圭·····	(221)
1. 镇圭 2. 脊圭 3. 谷圭 4. 素面圭	
(八)金累丝珍珠霞帔·····	(222)
第九节 梳妆用具·····	(222)
(一)铜镜·····	(222)
(二)梳·····	(223)
(三)篦·····	(224)
(四)抿子·····	(224)
(五)圆刷·····	(224)
第一〇节 木俑·····	(224)
(一)人俑·····	(224)
(二)马俑·····	(226)
第一一节 武器和仪仗·····	(226)
(一)武器·····	(226)
1. 铁刀 2. 箭 3. 盔 4. 铁铠甲 5. 弓袋 6. 箭袋	
(二)仪仗·····	(231)
1. 铭旌 2. 幡架 3. 仪仗架 4. 仪仗 5. 龙幢 6. 玄武幢 7. 幡 8. 仪仗顶钩	
9. 仪仗罩 10. 车模型 11. 轿模型	
第一二节 谥册、谥宝和圹志·····	(233)
(一)谥册·····	(233)
(二)谥宝·····	(242)
(三)圹志·····	(244)
第一三节 其他·····	(244)
(一)钱币·····	(244)
(二)念珠·····	(245)

1. 菩提子念珠 2. 琥珀念珠	
(三)“圣发”和指甲	(246)
(四)蜡 烛	(246)
(五)檀 香	(246)
(六)白木香	(246)
(七)木 炭	(246)
(八)纸 钱	(246)
第六章 结 语	(249)
附表:	
附表一 丝织匹料、袍料登记表	(252)
附表二 服饰及被褥登记表	(261)
附表三 袈服登记表	(262)
附表四 龙袍及龙袍料登记表	(262)
附表五 大袖衬道袍登记表	(265)
附表六 中单登记表	(266)
附表七 女衣登记表	(268)
附表八 裤登记表	(273)
附表九 裙登记表	(274)
附表一〇 膝袜登记表	(276)
附表一一 绵被及夹被登记表	(276)
附表一二 垫褥登记表	(277)
附表一三 刺绣织物登记表	(277)
附表一四 缂丝品登记表	(281)
附表一五 金器登记表	(281)
附表一六 金锭登记表	(283)
附表一七 吉祥如意金钱重量登记表	(286)
附表一八 消灾延寿金钱重量登记表	(287)
附表一九 银锭登记表	(287)
附表二〇 锡明器登记表	(289)
附表二一 青花梅瓶登记表	(298)
附表二二 琉璃器登记表	(299)
附表二三 玉料登记表	(299)
附表二四 五供及长明灯石座尺寸登记表	(301)
附表二五 随葬什物箱登记表	(301)
附表二六 随葬什物箱什件登记表	(302)
附表二七 漆匣及铜什件登记表	(302)
附表二八 漆抬杠及铜什件登记表	(303)
附表二九 万历帝首饰登记表	(304)
附表三〇 孝端后首饰登记表	(306)
附表三一 孝靖后首饰登记表(靖饰一)	(307)
附表三二 孝靖后首饰(靖饰二)及其他登记表	(309)
附表三三 宝石、珍珠登记表	(311)
附表三四 玉佩及玉饰件登记表	(311)

附表三五 “万历通宝”重量登记表·····	(312)
附表三六 宝陵随葬器物登记表·····	(312)
(一) 万历帝棺内外随葬器物登记表·····	(312)
(二) 孝端后棺内外随葬器物登记表·····	(318)
(三) 孝靖后棺内外随葬器物登记表·····	(321)
(四) 随葬什物箱出土器物登记表·····	(324)
(五) 玄宫中殿出土器物登记表·····	(328)
(六) 玄宫后殿出土器物登记表·····	(329)
附录:	
附录一 明十三陵边墙山口的建置·····	(330)
附录二 明定陵营建大事记·····	(334)
附录三 明万历帝及其两后的口腔情况·····	(339)
附录四 明定陵出土的纺织品·····	(342)
附录五 明定陵出土刺绣百子衣的鉴定报告·····	(350)
附录六 明定陵出土十二章福寿如意缂丝袞服鉴定报告·····	(354)
附录七 柿蒂形龙云肩通袖龙襕织金、孔雀羽妆花罗龙袍料织造技术鉴定·····	(359)
附录八 明定陵出土冠服、首饰等工艺报告·····	(366)
附录九 明定陵出土部分宝玉石的鉴定·····	(370)
附录一〇 明定陵出土木质品鉴定·····	(373)
附录一一 明定陵玄宫内长明灯油及蜡烛的鉴定·····	(375)
附录一二 明定陵帝后头发的分析报告·····	(377)
后 记·····	(379)
插图目录	
图一 明十三陵位置图·····	(6)
图二 定陵陵砖印记拓片·····	(9)
图三 定陵陵砖印记拓片·····	(10)
图四 定陵陵园平面图·····	(13)
图五 宝城顶部排水设施平、剖面图·····	(14)
图六 宝城排水井及涵洞剖面图·····	(14)
图七 涵洞出水口平、剖、立面图·····	(14)
图八 宝城内侧刻石拓片·····	(14)
图九 宝城内侧刻石与玄宫位置关系图·····	(15)
图一〇 第一探沟中砖隧道平面图·····	(15)
图一一 第二探沟内发现的小石碑拓片·····	(15)
图一二(A) 玄宫平面图·····	(16)
图一二(B) 玄宫剖面图·····	(17)
图一三 宝城纵剖面图·····	(18)
图一四 宝城券门平、剖面图·····	(18)
图一五 石碣刻文拓片·····	(18)
图一六 第二探沟遗迹图·····	(18)
图一七 石隧道平、剖面图·····	(19)
图一八 石隧道两侧花斑石上墨书摹本·····	(19)
图一九 玄宫甬道券立面图·····	(20)

图二〇	玄宫前、中殿遗迹、遗物分布图	(20)
图二一	前殿自来石	(22)
图二二	玄宫石门关闭示意图	(23)
图二三	玄宫中殿神座分布图	(23)
图二四	万历帝木棺	(26)
图二五	棺盖上铭旌残迹	(26)
图二六	铁器	(27)
图二七	孝端后木棺	(27)
图二八	万历帝木椁	(27)
图二九	万历帝尸体着衣情况	(28)
图三〇	万历帝骨架	(28)
图三一	孝端后棕帽上所插簪钗	(29)
图三二	孝端后骨架	(30)
图三三	孝靖后尸体着衣情况(第一层衣裙)	(30)
图三四	孝靖后尸体着衣情况(第二层衣裤)	(30)
图三五	孝靖后骨架	(31)
图三六	后殿棺椁放置情况及随葬器物分布总图(Ⅰ—Ⅹ为分图编号)	(31)
图三七	后殿万历帝棺椁及随葬器物分布图(图三六分图Ⅲ)	(32)
图三八	后殿孝端后棺椁及随葬器物分布图(图三六分图Ⅳ)	(33)
图三九	后殿孝靖后棺椁及随葬器物分布图(图三六分图Ⅴ)	(34)
图四〇	后殿随葬器物分布图(图三六分图Ⅵ—Ⅹ)	(35)
图四一	万历帝尸体上第一层随葬器物分布图	(35)
图四二	万历帝尸体上第二层随葬器物分布图(西端)	(36)
图四三	万历帝尸体上第三(含四)层随葬器物分布图(西端)	(36)
图四四	万历帝尸体上第五层随葬器物分布图	(36)
图四五	万历帝尸体下第三(含四)层随葬器物分布图	(37)
图四六	万历帝尸体下第四层随葬器物分布图	(37)
图四七	万历帝尸体下第五层随葬器物分布图	(38)
图四八	万历帝尸体下第八(含九)层随葬器物分布图	(38)
图四九	孝端后尸体上第一层随葬器物分布图	(38)
图五〇	孝端后尸体上第二层随葬器物分布图	(38)
图五一	孝端后尸体上第三层随葬器物分布图	(39)
图五二	孝端后尸体上第七层随葬器物分布图	(39)
图五三	孝端后尸体下第二层随葬器物分布图	(39)
图五四	孝端后尸体下第三层随葬器物分布图	(39)
图五五	孝靖后尸体上随葬器物分布图	(39)
图五六	孝靖后尸体头部首饰分布图	(40)
图五七	孝靖后尸体下垫被上随葬器物分布图	(40)
图五八	后殿孝端后棺椁北侧随葬器物分布图(图三六分图Ⅵ)	(41)
图五九	第二十六箱木俑出土情况(第二层)	(42)
图六〇	后殿孝靖后棺椁南侧随葬器物分布图(图三六分图Ⅶ)	(43)
图六一	第六箱器物分布图	(44)
图六二	第十三箱器物分布图	(44)

图六三	第十二箱器物分布图	(44)
图六四	第七箱器物分布图(第一层)	(45)
图六五	织金妆花龙襕缎直身龙袍料 W248:1 展开裁剪式样及拼接成衣示意图	(48)
图六六(A)	织金妆花龙襕缎直身龙袍料 W248:1 前后襟肩通袖及下摆右侧接片(1,2)纹样	(49)
图六六(B)	织金妆花龙襕缎直身龙袍料 W248:1 前后襟肩通袖及下摆左侧接片(3,4)纹样	(49)
图六六(C)	织金妆花龙襕缎直身龙袍料 W248:1 大衣襟及龙领(5,6)纹样	(50)
图六六(D)	织金妆花龙襕缎直身龙袍料 W248:1 衣摆(7,8)纹样	(50)
图六六(E)	织金妆花龙襕缎直身龙袍料 W248:1 衣袖(11)纹样	(51)
图六七	织金妆花龙襕缎龙袍料 W260 展开裁剪式样及拼接成衣示意图	(52)
图六八(A)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W260 前后襟肩通袖及大襟(7,9)纹样	(53)
图六八(B)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W260 前后襟肩通袖及小襟(8,10)纹样	(53)
图六八(C)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W260 龙襕(1,4)纹样	(54)
图六八(D)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W260 龙襕(3,2)纹样	(54)
图六八(E)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W260 龙领(11)纹样	(55)
图六九	织金妆花龙襕缎龙袍料 W280 展开裁剪式样及拼接成衣示意图	(56)
图七〇(A)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W280 前后襟肩通袖及大襟(6,7)纹样	(57)
图七〇(B)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W280 前后襟肩通袖及小襟(8,9)纹样	(57)
图七〇(C)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W280 龙襕(1,8)纹样	(58)
图七〇(D)	织金妆花龙襕缎龙袍料 W280 接袖(5)纹样	(58)
图七一	织金妆花缎袍料 D85 地纹	(59)
图七二	织金妆花缎龙袍料 W282 地纹	(59)
图七三	织金妆花缎龙袍料 W276 地纹	(60)
图七四	织金妆花缎匹料 J59 纹样	(60)
图七五	织金妆花如意云纹纱匹料 D58 纹样	(60)
图七六	织金妆花云龙纹纱匹料 W275 纹样	(61)
图七七	织金妆花团龙纹纱匹料 D68 纹样	(61)
图七八	织金妆花双狮纹纱匹料 W97 纹样	(61)
图七九	织金妆花折枝牡丹纹纱匹料 D60 纹样	(62)
图八〇	织金妆花朵朵灵芝纹纱匹料 D73 纹样	(62)
图八一	织金妆花樗蒲纹纱匹料 D71 纹样	(63)
图八二	织金妆花奔兔纹纱匹料 W96 纹样	(63)
图八三	织金妆花罗龙袍料 W250 展开裁剪式样及拼接示意图	(64)
图八四	织金妆花龙襕罗龙袍料 W270 展开裁剪式样	(65)
图八五(A)	织金妆花龙襕罗龙袍料 W270 前后襟肩通袖及大襟(2,4)纹样	(66)
图八五(B)	织金妆花龙襕罗龙袍料 W270 前后襟肩通袖及小襟(3,5)纹样	(66)
图八五(C)	织金妆花龙襕罗龙袍料 W270 肩通袖龙襕(5,6)纹样	(67)
图八五(D)	织金妆花龙襕罗龙袍料 W270 接袖及龙襕(8,12)纹样	(67)
图八五(E)	织金妆花龙襕罗龙袍料 W270 龙襕及龙领(11,1)纹样	(68)
图八六	织金妆花罗龙袍料 W262 四合如意云地纹	(69)
图八七	织金妆花罗龙袍料 W113 展开裁剪式样及拼接示意图	(70)
图八八	织金妆花罗龙袍料 W113 无极灵芝地纹	(71)
图八九(A)	织金妆花八团龙罗袍料 W274 胸部团龙纹样	(71)
图八九(B)	织金妆花八团龙罗袍料 W274 右肩部及右前摆团龙纹样	(72)

图八九(C)	织金妆花八团龙罗袍料 W274 龙领纹样	(72)
图九〇(A)	织金妆花绉龙袍料 W117 前后襟肩通袖及大襟纹样	(73)
图九〇(B)	织金妆花绉龙袍料 W117 前后襟肩通袖及小襟纹样	(73)
图九〇(C)	织金妆花绉龙袍料 W117 接袖及龙襕纹样	(74)
图九一	缎匹料 J24 纹样	(75)
图九二	缎匹料 D61 纹样	(75)
图九三	缎匹料 J35 纹样	(76)
图九四	织金龙袍料 W254 地纹	(76)
图九五	织金匹料 J30 纹样	(76)
图九六	织金细龙纀丝匹料 W119 纹样	(76)
图九七	锦匹料 D59 纹样	(77)
图九八	织金纱匹料 D91 纹样	(77)
图九九	罗匹料 W261 纹样	(77)
图一〇〇	罗匹料 D66 纹样	(77)
图一〇一(A)	绫龙袍料 W114 前后襟肩通袖及大襟、小襟纹样	(78)
图一〇一(B)	绫龙袍料 W114 接袖及龙襕纹样	(78)
图一〇一(C)	绫龙袍料 W114 龙领纹样	(79)
图一〇二	绉匹料 D72:1 纹样	(79)
图一〇三	绉匹料 J60 纹样	(79)
图一〇四	绉匹料 D64 纹样	(80)
图一〇五	绉匹料 D83 纹样	(80)
图一〇六	绉匹料 D65 纹样	(80)
图一〇七(A)	绣十二章袞服 W336 前视式样	(81)
图一〇七(B)	绣十二章袞服 W336 后视式样	(81)
图一〇八(A)	绣十二章袞服 W336 前身上、中部团龙纹样	(82)
图一〇八(B)	绣十二章袞服 W336 后身上、中部团龙纹样	(82)
图一〇八(C)	绣十二章袞服 W336 前、后身下部团龙纹样	(83)
图一〇八(D)	绣十二章袞服 W336 下摆左侧上、下部团龙纹样	(83)
图一〇八(E)	绣十二章袞服 W336 纹样	(84)
图一〇九(A)	绣四团龙云纹绉交领夹龙袍 W378 前视式样	(85)
图一〇九(B)	绣四团龙云纹绉交领夹龙袍 W378 小襟前视式样	(85)
图一一〇	绣四团龙补交领龙袍 W85 万事如意地纹	(86)
图一一一	绣四团龙补交领龙袍 W368 万事如意地纹	(86)
图一一二	交领夹龙袍 W109 万寿福喜地纹	(86)
图一一三	缂丝盘龙方补交领夹龙袍 W110:1 八宝水波纹地纹	(86)
图一一四(A)	八吉祥纹缎绣四团龙圆领夹龙袍 W375 前视式样	(87)
图一一四(B)	八吉祥纹缎绣四团龙圆领夹龙袍 W375 小襟前视式样	(87)
图一一四(C)	八吉祥纹缎绣四团龙圆领夹龙袍 W375 后视式样	(87)
图一一五	织金缎缂丝八团龙圆领夹龙袍 W89:2 地纹	(87)
图一一六	八吉祥纹缎绣四团龙圆领夹龙袍 W375 地纹	(88)
图一一七	织金缎缂丝八团龙圆领夹龙袍 W89:7 地纹	(88)
图一一八	缂丝交领夹龙袍 W157 地纹	(89)
图一一九	黄绉圆领夹龙袍 W354:1 地纹	(89)

图一二〇	绿绉交领龙袍料 W299 地纹	(89)
图一二一	织金妆花缎衬褶袍 W55 式样	(89)
图一二二(A)	黄素绫大袖衬道袍 W351 前视式样	(90)
图一二二(B)	黄素绫大袖衬道袍 W351 小襟前视式样	(90)
图一二二(C)	黄素绫大袖衬道袍 W351 后视式样	(90)
图一二三	浅黄绫大袖衬道袍 W82 纹样	(90)
图一二四(A)	柘黄缎交领中单 W336:1 前视式样	(91)
图一二四(B)	柘黄缎交领中单 W336:1 小襟前视式样	(91)
图一二四(C)	柘黄缎交领中单 W336:1 后视式样	(91)
图一二五(A)	浅黄绉交领中单 W346 前视式样	(92)
图一二五(B)	浅黄绉交领中单 W346 小襟前视式样	(92)
图一二五(C)	浅黄绉交领中单 W346 后视式样	(92)
图一二六	蓝绉交领中单 W330 纹样	(92)
图一二七	黄绉交领中单 W331 纹样	(92)
图一二八	绉交领中单 W320 纹样	(93)
图一二九	黄绉交领中单 W332 纹样	(93)
图一三〇	黄绫中单 W313 纹样	(93)
图一三一	红绉交领中单 W345 纹样	(93)
图一三二	浅黄绉交领中单 W346 纹样	(93)
图一三三	黄绫圆领中单 W316 式样	(93)
图一三四	黄绫圆领中单 W316 纹样	(94)
图一三五	柳黄绫圆领中单 W315 纹样	(94)
图一三六	绿绫圆领中单 W311:1 式样	(94)
图一三七	绿绫圆领中单 W311:1 纹样	(94)
图一三八	暗花绫中单(残片)W334 纹样	(94)
图一三九	黄素罗绣六章裳 W407 纹样	(95)
图一四〇	红素罗蔽膝 W408 式样	(96)
图一四一	浅红缎立领女衣 J89 纹样	(97)
图一四二	月白罗立领女衣 J55:16 纹样	(97)
图一四三	织金罗立领女衣 J55:8 纹样	(97)
图一四四	柳黄绉方领女衣 D10:17 纹样	(98)
图一四五	缎女衣残片 J142 纹样	(98)
图一四六(A)	绿绉立领女夹衣 J146 前视式样	(98)
图一四六(B)	绿绉立领女夹衣 J146 后视式样	(98)
图一四七(A)	褐缎立领女夹衣 D39 前视式样	(98)
图一四七(B)	褐缎立领女夹衣 D39 后视式样	(98)
图一四八(A)	织金妆花缎立领女夹衣 D16 前襟右片及对襟贴边纹样	(99)
图一四八(B)	织金妆花缎立领女夹衣 D16 后襟纹样	(99)
图一四八(C)	织金妆花缎立领女夹衣 D16 直袖纹样	(100)
图一四九	织金妆花缎立领女夹衣 D16 地纹	(100)
图一五〇	绿改机立领女夹衣 J92 纹样	(100)
图一五一	月白绉立领女夹衣 D50 纹样	(101)
图一五二	绿绉立领女夹衣 J146 纹样	(101)

图一五三	黄绉立领女夹衣 J55:14 纹样	(101)
图一五四(A)	妆花纱立领女夹衣 J55:4 前视式样	(101)
图一五四(B)	妆花纱立领女夹衣 J55:4 后视式样	(101)
图一五五(A)	织金妆花缎方领女夹衣 D119 纹样	(102)
图一五五(B)	织金妆花缎方领女夹衣 D119 后襟纹样	(103)
图一五六	织金妆花缎方领女夹衣 D47:1 纹样	(104)
图一五七	织金妆花绉方领女夹衣 J55:5 纹样	(104)
图一五八	黄缎方领女夹衣 D57 纹样	(104)
图一五九	织金妆花绉方领女夹衣 D12 纹样	(105)
图一六〇	织金妆花绉方领女夹衣 D34 纹样	(105)
图一六一	织金妆花缎方领女夹衣 D24 纹样	(106)
图一六二	织金缎方领女夹衣 J82:1 纹样	(106)
图一六三	深绿改机方领女夹衣 J55:15 纹样	(106)
图一六四	双面绒方领女夹衣 J82:2 衣里纹样	(107)
图一六五	黄缎方领女夹衣 J55 纹样	(107)
图一六六	绿缎方领女夹衣 J92:1 纹样	(107)
图一六七	绿绉方领女夹衣 J85 衣里纹样	(107)
图一六八	绿绉方领女夹衣 J86:1 纹样	(108)
图一六九	黄绉方领女夹衣 D116:1 纹样	(108)
图一七〇	绿绉方领女夹衣 D40 纹样	(108)
图一七一	深绿罗方领女夹衣 D120 纹样	(109)
图一七二	深绿罗方领女夹衣 D120 衣里纹样	(109)
图一七三	黄缎圆领女夹衣 J145 式样	(109)
图一七四	黄缎圆领女夹衣 J145 纹样	(109)
图一七五	绿改机圆领女夹衣 J90:2 纹样	(110)
图一七六	黄缎女夹衣残片 J55:13 纹样	(110)
图一七七	红缎女夹衣残片 J39:1 纹样	(110)
图一七八	黄改机女夹衣残片 D42 纹样	(110)
图一七九	缎女夹衣残片 D193:1 纹样	(111)
图一八〇	绉女夹衣残片 J64 纹样	(111)
图一八一	月白绉女夹衣残片 D116 纹样	(111)
图一八二	绿绉立领女丝绵袄 D191:1 纹样	(112)
图一八三	绿绉立领女丝绵袄 D192:1 纹样	(112)
图一八四	绿绉立领女丝绵袄 D19:3 纹样	(112)
图一八五	绿缎方领女丝绵袄 J74:2 纹样	(113)
图一八六	绿缎方领女丝绵袄 J74:2 袄里纹样	(113)
图一八七(A)	艾绿绉圆领女丝绵袄 D19:2 前视式样	(113)
图一八七(B)	艾绿绉圆领女丝绵袄 D19:2 后视式样	(113)
图一八八	艾绿绉圆领女丝绵袄 D19:2 纹样	(114)
图一八九	绿绉圆领女丝绵袄 D191 纹样	(114)
图一九〇	黄绉女丝绵袄残片 D21 纹样	(114)
图一九一(A)	黄素绉裤 W340:1 前视式样	(115)
图一九一(B)	黄素绉裤 W340:1 后视式样	(115)

图一九二	黄缎女夹裤 D109 纹样	(115)
图一九三	黄缎女夹裤 D109 式样	(115)
图一九四	黄缎女夹裤 J159 式样	(116)
图一九五	黄素绢裙 J69:5 式样	(116)
图一九六	织金罗裙 D26 式样	(116)
图一九七	黄素绢大褶裙 D10 式样	(116)
图一九八	红袖裙 J69:6 纹样	(117)
图一九九	织金纱裙 D10:7 纹样	(117)
图二〇〇	织金妆花缎裙 D22 纹样	(118)
图二〇一(A)	织金妆花缎裙 D19:1 竖襕纹样	(119)
图二〇一(B)	织金妆花缎裙 D19:1 上襕纹样	(120)
图二〇一(C)	织金妆花缎裙 D19:1 下襕纹样	(120)
图二〇二	织金妆花缎裙 D19:1 地纹	(120)
图二〇三	织金妆花袖裙 D28:1 地纹	(120)
图二〇四	童纱衣 X16:2 后视纹样	(121)
图二〇五	罗大带 W404	(121)
图二〇六	织金锦绶 W405:1	(122)
图二〇七	女鞋	(122)
图二〇八	毡靴 W300	(123)
图二〇九	云履毡袜 W357	(123)
图二一〇	膝袜 W406:4	(123)
图二一一	黄素绞丝绵袜 W307	(124)
图二一二	凤头船形鞋 J131 和夹袜 J129	(124)
图二一三	织金缎夹被 W178 式样	(124)
图二一四	织金妆花缎夹被 W298 式样	(124)
图二一五	织金妆花缎夹被 W298 纹样	(125)
图二一六(A)	织金妆花缎丝绵被 W163 上段纹样	(125)
图二一六(B)	织金妆花缎丝绵被 W163 下段纹样	(126)
图二一七	妆花缎丝绵被 J163 纹样	(126)
图二一八	妆花缎绵褥 J161 式样	(126)
图二一九	红素缎面毡褥 W177 式样	(127)
图二二〇	黄缎夹褥 W240 式样	(127)
图二二一	红缎夹褥 W297 式样	(127)
图二二二	黄缎褥(金钱褥)D118:1 式样	(128)
图二二三	红缎夹褥面 J167 纹样	(128)
图二二四	黄缎褥面 D118:1 纹样	(128)
图二二五	妆花缎绵褥面 J161 纹样	(129)
图二二六	缎面玉圭袋	(129)
图二二七	套手玉圭套 W43:6(附玉圭套)	(131)
图二二八	罗交领龙袍绣云龙纹方补 W348:1	(132)
图二二九(A)	云纹罗交领龙袍料绣龙云肩通袖龙襕 W115 前后襟纹样	(134)
图二二九(B)	云纹罗交领龙袍料绣龙云肩通袖 W115 龙襕及袖襕	(135)
图二三〇	云纹罗圆领龙袍料绣柿蒂龙襕 W112 纹样	(135)

图二三一	暗花罗方领女衣绣云龙方补 J55:8	(136)
图二三二	绿绫方领女夹衣 J85 右襟绣凤穿花胸补	(137)
图二三三	暗花罗方领女夹衣 J74:1 绣艾虎五毒方补	(138)
图二三四(A)	绣百子暗花罗方领女夹衣 J55:3 前身纹样	(141)
图二三四(B)	绣百子暗花罗方领女夹衣 J55:3 后身纹样	(142)
图二三五(A)	绣童子戏花暗花罗方领女夹衣 J55:7 后身纹样	(143)
图二三五(B)	绣童子戏花暗花罗方领女夹衣 J55:7 前身纹样	(144)
图二三六	绣人物故事缎膝袜 W406:10	(144)
图二三七	绣仕女荡秋千绉膝袜 W406:1	(145)
图二三八	绣蟠龙戏珠缎膝袜 W406:5	(145)
图二三九	绣龙戏珠罗膝袜 W406:2	(146)
图二四〇	绣龙戏珠罗膝袜 W406:12	(146)
图二四一	绣“三阳开泰”缎膝袜 W406:8	(147)
图二四二	绣“吉祥”绫膝袜 W406:3	(148)
图二四三	绣“大吉葫芦”缎膝袜 W406:6	(148)
图二四四	绣“寿”字缎膝袜 W406:4	(149)
图二四五	绣云龙花卉罗膝袜 W406:14	(150)
图二四六	绣四季花卉缎膝袜 W406:7	(150)
图二四七(A)	缂丝十二章福寿如意袂服 W232 后襟右袖纹样	(152)
图二四七(B)	缂丝十二章福寿如意袂服 W232 左前襟纹样	(153)
图二四八	毡靴缂丝护膝 W300 纹样	(153)
图二四九	缂丝膝袜 W406:15 纹样	(154)
图二五〇	金酒注 W19 各部位纹样	(156)
图二五一	金爵 W9 各部位纹样	(157)
图二五二	金器铭文拓片(原大)	(158)
图二五三	金、银器铭文摹本	(158)
图二五四	金匙箸瓶 W191 各部位纹样	(160)
图二五五	I 型金盆 W106 纹样及铭文摹本	(161)
图二五六	I 型金盆 W106 纹样拓片	(162)
图二五七	I 型金盒 W103 各部位纹样	(163)
图二五八	I 型 2 式金盒 W101 纹样及铭文摹本	(163)
图二五九	IV 型金盒 D6:3 各部位纹样及粉扑	(164)
图二六〇	金漱盂 W105 各部位纹样及铭文摹本	(165)
图二六一	金唾壶 W227 各部位纹样	(166)
图二六二	金盏 J49 各部位纹样	(166)
图二六三	金香薰 X14:4 及纹样	(167)
图二六四	金枕顶 W176 纹样及朱书摹本	(167)
图二六五	I 型 1 式金锭铭文拓片	(168)
图二六六	I 型 1 式金锭铭文拓片	(169)
图二六七	金钱拓本及摹本	(171)
图二六八	银盆 J47 纹样及铭文摹本	(172)
图二六九	银盘 J36 纹样	(173)
图二七〇	银盘 J39 纹样及铭文摹本	(173)

图二七一	银碗 J48 各部位纹样及铭文摹本	(173)
图二七二	银皂盒 J41 纹样	(174)
图二七三	银器盖 J38 各部位纹样	(174)
图二七四	I 型银锭铭文拓本	(175)
图二七五	I 型银锭铭文拓本	(176)
图二七六	I 型银锭铭文拓本	(177)
图二七七	I 型银锭铭文拓本	(178)
图二七八	I 型银锭铭文拓本	(179)
图二七九	Ⅰ型银锭铭文拓本	(180)
图二八〇	长明灯部件 2009:1	(181)
图二八一	铜明器	(181)
图二八二	铜明器	(182)
图二八三	铜明器	(182)
图二八四	锡明器	(183)
图二八五	锡明器	(184)
图二八六	锡明器	(186)
图二八七	锡明器	(187)
图二八八	锡明器	(188)
图二八九(A)	青花梅瓶 WW2 纹样及铭文摹本	(190)
图二八九(B)	青花梅瓶 WW2 腹部纹样局部展开	(191)
图二九〇	青花梅瓶 DW3 各部位纹样及铭文摹本	(192)
图二九一	三彩瓷香炉 WW5	(192)
图二九二	三彩瓷觚 WW3 各部位纹样及铭文摹本	(193)
图二九三	琉璃器	(194)
图二九四	玉爵 W3 及金托盘纹样	(194)
图二九五	玉杯 W18 及金托盘纹样	(195)
图二九六	石神座及石座	(196)
图二九七	漆器	(197)
图二九八	漆衣箱什件及漆衣箱复原图	(197)
图二九九	漆匣	(198)
图三〇〇	漆匣及匣什件	(198)
图三〇一	漆匣	(198)
图三〇二	Ⅲ型漆匣 X14:21	(199)
图三〇三	棕帽 D112:51 及纱带 J136:14 文字摹本	(210)
图三〇四	冕冠构件 W32 及复原图	(212)
图三〇五	乌纱翼善冠 W167 复原图	(214)
图三〇六	皮弁 W32:1 复原图	(214)
图三〇七	I 型 I 式玉带 W75 饰件及复原图	(215)
图三〇八	I 型 I 式玉带 W160 铭文拓本	(215)
图三〇九	Ⅲ型 I 式玉带 X17:6 饰件及复原图	(216)
图三一〇	Ⅳ型玉佩 X14:5 饰件	(217)
图三一—	玉圭拓本	(217)
图三一—二	霞帔 X2:9 平、剖面图	(222)

图三一三	铜镜 D3 拓本(1/2)	(223)
图三一四	镜架 D2	(223)
图三一五	木 俑	(223)
图三一六	铁刀(带鞘)X20:2 及鞘饰件纹样	(225)
图三一七	箭袋 X20:9 和箭	(226)
图三一八	铁铠甲片 X20:11 式样	(227)
图三一九	铁甲上圆护 X20:11 纹样	(227)
图三二〇	铁铠甲片 X20:11 横排编缀方法示意图	(228)
图三二一	铁铠甲片 X20:11 纵排编缀方法示意图	(228)
图三二二	弓袋和箭袋	(229)
图三二三	铭旌 DW2 构件	(229)
图三二四	仪仗架复原图	(230)
图三二五	龙幢 WW27:1 纹样展开	(231)
图三二六	溢册结构图 X4:6	(234)
图三二七	万历帝溢册 X18:4 拓本	(235)
图三二八	孝端后溢册 X5:10 拓本	(236)
图三二九	孝端后溢册 X4:6 拓本	(237)
图三三〇	孝靖后溢册 X12:18 拓本	(240)
图三三一	溢宝铭文拓本	(241)
图三三二	孝靖后溢宝结构图 X12:13 及铭文拓本	(241)
图三三三(A)	孝靖后圻志 3016 志盖拓本	(242)
图三三三(B)	孝靖后圻志 3016 志石拓本	(243)

图版目录

一	十三陵石牌坊	(380)
二	石牌坊夹杆石雕刻	(380)
三	石牌坊夹杆石雕刻	(380)
四	十三陵下马碑	(381)
五	长陵神功圣德碑碑亭	(381)
六	十三陵神道北段	(381)
七	十三陵五孔桥	(382)
八	定陵陵园前三座桥与无字碑	(382)
九	棱恩门基址	(383)
一〇	棱恩殿殿基一角	(383)
一一	石几筵	(383)
一二	神宗显皇帝之陵石碑	(384)
一三	宝城及外罗墙北侧水沟	(385)
一四	陵墙外南侧水沟	(385)
一五	定陵全景(自西向东)	(385)
一六	第一探沟发掘时情景	(386)
一七	指路小石碑	(386)
一八	宝城券门内石碣	(386)
一九	玄宫金刚墙近景	(387)
二〇	玄宫金刚墙内侧券门封砖	(387)

二一	玄宫前殿石门·····	(387)
二二	玄宫前殿石门打开后望前殿、中殿·····	(387)
二三	前殿铺地木板·····	(388)
二四	中殿神座放置情况·····	(388)
二五	后殿内帝后棺椁放置情况·····	(389)
二六	宝床前铺地木板·····	(389)
二七	左配殿内宝床及左道石门·····	(389)
二八	右配殿内宝床及右道石门·····	(389)
二九	万历帝棺打开后(夏鼐(蹲者),郑振铎(左)、杨钟健(右)在指导工作)·····	(389)
三〇	万历帝棺椁·····	(390)
三一	万历帝棺打开后情景·····	(390)
三二	万历帝棺内西端随葬器物·····	(390)
三三	万历帝棺内底部匹料放置情况·····	(390)
三四	万历帝着衣情况·····	(391)
三五	万历帝尸骨·····	(391)
三六	万历帝棺内金钱褥·····	(391)
三七	万历帝棺内底部银锭放置情况·····	(392)
三八	孝端后棺打开后情景·····	(392)
三九	孝端后椁上仪仗·····	(392)
四〇	孝端后棺椁·····	(393)
四一	孝端后头饰·····	(393)
四二	孝端后棺内金钱褥·····	(393)
四三	孝端后尸骨·····	(393)
四四	孝靖后棺打开后情景·····	(394)
四五	万历帝与孝靖后椁间器物分布情况·····	(394)
四六	2箱内霞帔放置情况·····	(395)
四七	2箱内玉佩饰放置情况·····	(395)
四八	20箱内箭袋与铁甲放置情况·····	(395)
四九	万历帝与孝端后椁间器物分布情况·····	(395)
五〇	3箱内所出孝端后溢宝·····	(395)
五一	3箱内所出孝端后溢册·····	(395)
五二	6箱内金器放置情况·····	(396)
五三	宝床南端器物箱放置情况·····	(396)
五四	7箱内铜锡明器放置情况·····	(396)
五五	17箱内玉带、玉佩放置情况·····	(396)
五六	12箱内孝靖后溢册、溢宝放置情况·····	(396)
五七	14箱内玉圭放置情况·····	(396)
五八	绫龙袍料腰封 W114·····	(397)
五九	匹料腰封款识 D78·····	(397)
六〇	匹料墨书 D65·····	(397)
六一	云龙地纹龙袍料 W260·····	(397)
六二	云鹤地纹龙袍料 W282·····	(398)
六三	串枝葫芦地纹龙袍料 W259·····	(398)