

中等专业学校教材

制图习题集

第二册

(机械类专业适用)

汪斌主编



国防工业出版社

中等专业学校教材

制图习题集

第二册

(机械类专业适用)

汪斌主编

江苏工业学院图书馆
藏书章



国防工业出版社

65 3 26

內容簡介

本习题集系根据主管部 1963 年修訂的制图教学大纲编写而成。主要适用于中等专业学校机械类各专业使用(教学时数 220 学时), 亦可供相近类型专业使用或参考。

为了学生使用方便起见, 本习题集共分两册。第一册的内容包括作业说明及作业题(作业题系按分题制或多题制编排的), 第二册内容包括练习题及习字字格, 并采用浅色油墨印刷, 学生可以直接在题单上作图或练字。

本习题集是由有关学校现行的习题集, 經整理和加工而成。装配图的作业题目未編入本习题集內, 而另成专册。

本习题集由汪斌同志主編, 参加編繪工作的有: 黄新民、張万里、王义兴、孙志英、商翔飞、周人杰、林則敏、唐忠林、朱貫一、鍾毓斌等同志。

本习题集經主管部所屬中等专业学校制图教学专业会議审查, 并經蔡建中同志复审。

制 图 习 题 集 (第 二 册)

汪 斌 主 編

*

人民教育出版社 出版

北京市书刊出版业营业许可证出字第 074 号

新华书店北京发行所发行 各地新华书店經售

人民教育印刷厂印刷

*

787×1092 1/8 印張 10¹/₂ 154 千字

1964 年 7 月第一版 1965 年 2 月第二次印刷 印数: 12,601—32,600 册

統一书号: K15034·752 定价: (科四) 1.20 元

目 录

第一部分 习字字格.....	3
第二部分 练习题.....	15
尺寸注法.....	15
连接与尺寸标注.....	15
点.....	17
直线.....	21
平面.....	27
投影改造.....	35
轴测投影.....	37

相贯体.....	39
组合体.....	43
剖视.....	53
视图、剖视与剖面.....	57
螺紋.....	65
讀零件工作图.....	67
零件连接.....	79
讀装配图.....	80

中等专业学校教材

制图习题集

第二册

(机械类专业适用)

汪斌主编



国防工业出版社

65 3 26

目 录

第一部分 习字字格.....	3
第二部分 练习题.....	15
尺寸注法.....	15
连接与尺寸标注.....	15
点.....	17
直线.....	21
平面.....	27
投影改造.....	35
轴测投影.....	37

相贯体.....	39
组合体.....	43
剖视.....	53
视图、剖视与剖面.....	57
螺紋.....	65
讀零件工作图.....	67
零件连接.....	79
讀装配图.....	80

第一部分:

习字字格

长仿宋字字例

中华人民共和国机械工业部中专校学习制图
 課程設計描审核共数零件编号名称材料度量
 比例附注等班级姓名成绩年月日航空船仪器
 作业练习字体綫型等分回周连接与扁处曲綫
 零件輪廓尺寸标注点直綫平面投影改造軸測
 图几何柱錐台断展开組合相貫模型补第三面
 视图选剖視面技术画齿輪嚙合鍵螺紋垫片軸
 承彈簧銷釘閥装配体条件要求方密公配合表
 面光洁度制造加工修理方法标准規格厘米鋼
 鉄銅玻璃水泥石棉橡皮胶木車钻研磨理冲法

基本笔划練習

形状 笔序

一		一	一												
丨		丨	丨												
丿		丿	丿												
㇏		㇏	㇏												
㇀		㇀	㇀												
㇁		㇁	㇁												
㇂		㇂	㇂												
㇃		㇃	㇃												
㇄		㇄	㇄												
㇅		㇅	㇅												
㇆		㇆	㇆												
㇇		㇇	㇇												
㇈		㇈	㇈												
㇉		㇉	㇉												
㇊		㇊	㇊												
㇋		㇋	㇋												

班级

姓名

日期

将字写于印格中

中华人民共和国机械工业部中专校

中 华 人 民 共 和 国 机 械 工 业 部 中 专 校

中 华 人 民 共 和 国 机 械 工 业 部 中 专 校

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R A a B b C c D d E e
□
□ □

班级

姓名

日期

学习制图课程设计描图审核共几数

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R E F G g H h I i J j K k L l M m N n
□
□ □

班级

姓名

日期

将字写于印格中

零件编号名称材料重量比例附注等

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R A a B b C c D d E e
□
□ □

班级

姓名

日期

班级姓名成绩年月日航空船械仪器

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R E F G g H h I i J j K k L l M m N n
□
□ □

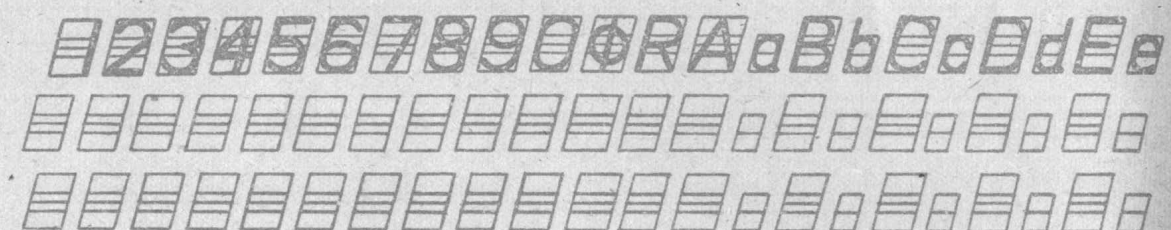
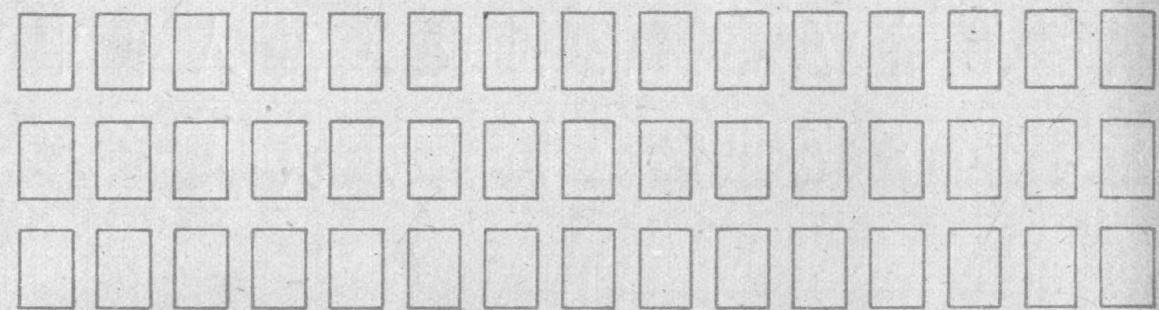
班级

姓名

日期

将字写于印格中

作业练习字体綫型等分回周連接与

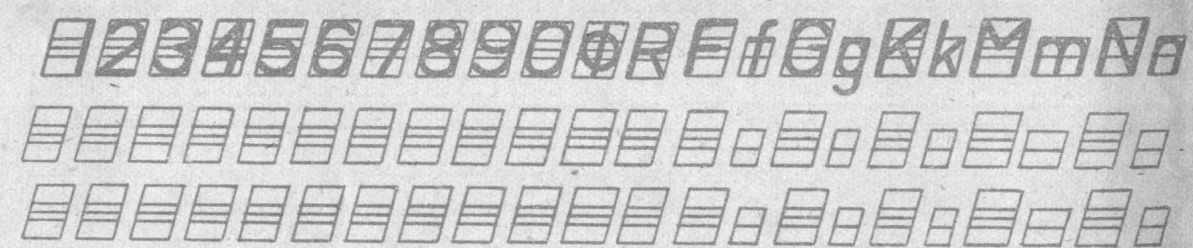
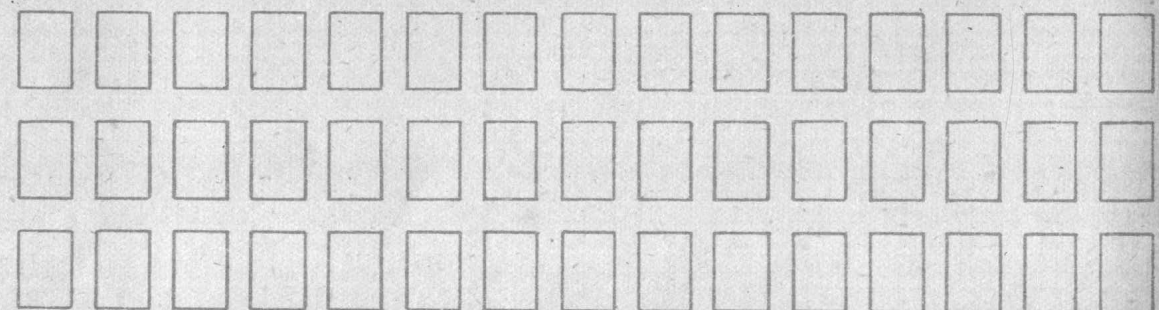


班級

姓名

日期

扁回曲綫零件輪廓尺寸标注点直綫



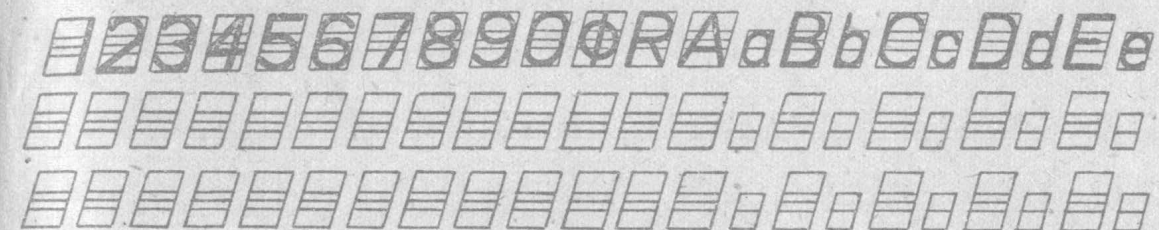
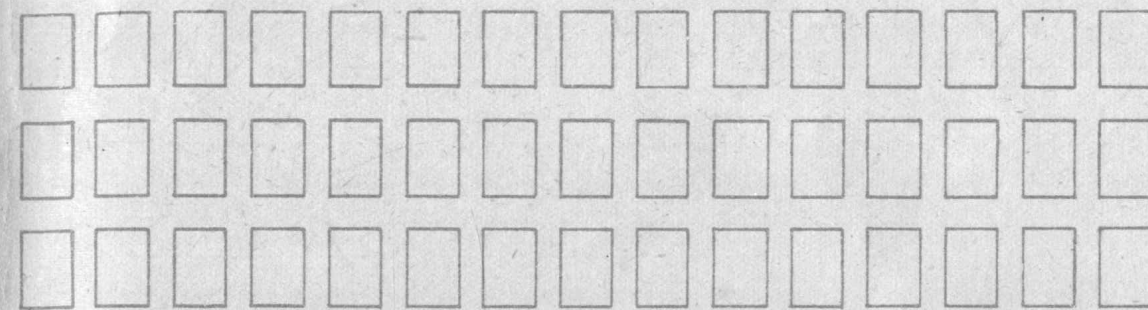
班級

姓名

日期

将字写于印格中

平面投影改造軸測图几何体柱錐台

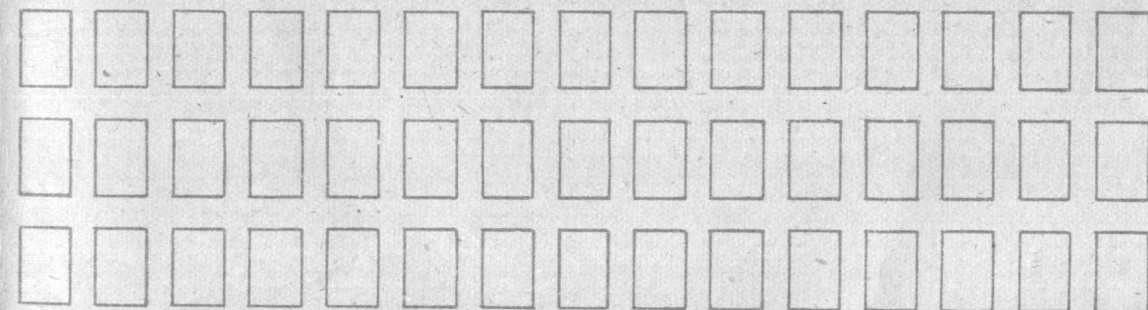


班級

姓名

日期

剖断展开組合相貫模型补第三面視



班級

姓名

日期

将字写于印格中

图选学剖视面技术制造加工方法密

目234567890R A a B b C c D d E e
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目

班级

姓名

日期

纹装垫片轴承弹簧轴销钉阀装配体

目234567890R F f G g K k M m N n
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目

班级

姓名

日期

将字写于印格中

条件要求精密配合零件表面光洁度

目234567890R A a B b C c D d E e
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目

班级

姓名

日期

制造加工修理方法标准规格厘与米

目234567890R F f G g K k M m N n
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目
目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目目

班级

姓名

日期

将字写于印格中

鋼鉄热处理玻璃水泥石棉橡胶皮車

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C	D	E

班級

姓名

日期

钻研磨等化学分析度淬回炭修理油

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C	D	E

班級

姓名

日期

将字写于印格中

描精例接規选造注洁冲泥准法度米

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C	D	E

班級

姓名

日期

設計审核零件材料名称数量班級仪

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C	D	E

班級

姓名

日期

将字写于印格中

班级

姓名

日期

班级

姓名

日期

将字写于印格中

