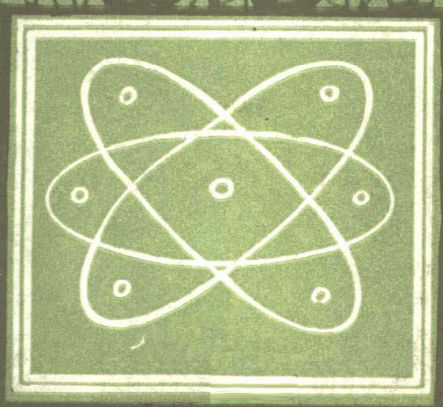


中國科研單位名錄

第一冊



全國新產品信息服務中心

《中国科研单位名录》

(应用科学部分第一册)

主 编：张 沛

副 主 编：方黎辰

执行编辑：陈晓惠

经 济 日 报

全国新产品信息服务中心

《全国新产品》杂志编辑部

中国科研单位名录

《全国新产品》杂志编辑部

《中国科研单位名录》编辑组

二二〇七工厂排版正文印刷

文物出版社印刷厂封面印刷

•

787×1092毫米16开本 19.25 印张

1985年1月第一版

1985年6月 第一次印刷

定价：3.80元

（内部发行）

前 言

本书第一册介绍了六百七十个科研单位的基本情况和研究内容，同时，提供了上千项科研成果及可以转让的项目，这是一笔难以估量的财富。

目前，技术作为商品，在技术市场上进行交换流通，已成为科技改革中的突破口。技术正以崭新的姿态走进全国商品市场。中央领导同志指出：大力开拓技术市场是当前重要的任务。这也是我们编辑本书的目的。

在我国，城乡中、小企业有一百多万个，大部分技术力量比较薄弱，生产设备比较简陋，他们迫切需要引进新技术、新成果。我们希望通过这本书，架起一座桥梁，让科研单位与工厂矿山联姻，使科技成果迅速转化为生产力，促进新产品不断更新换代，加快赶超世界先进水平的步伐。

邓小平同志讲：“靠空讲不能实现现代化，必须有知识、有人才。”我们也希望通过这本书，沟通多条渠道，广泛传播科研信息，让科技人员凝聚心血的成果变为紧俏商品，使全社会更加尊重知识，尊重人才。

《国务院关于技术转让的暂行规定》即将颁布，这是我国历史上划时代的大事。我们愿以本书奉献给各行各业的读者，为贯彻有关规定，促进我国技术市场的蓬勃发展，起到推动作用。

本书在编辑过程中，得到国家经委、国家科委有关部门的支持，在此谨致诚挚谢意。

经济日报社 全国新产品信息服务中心《中国科研单位名录》编辑组

目 录

轻工

轻工业部造纸工业科学研究所·····	(1)
轻工业部钟表研究所·····	(1)
轻工业部玻璃搪瓷工业科学研究所·····	(1)
轻工业部化学电源科学研究所·····	(2)
轻工业部塑料研究所·····	(2)
轻工业部日用化学工业科学研究所·····	(2)
轻工业部设计院·····	(3)
轻工业部西安设计院·····	(3)
轻工业部广州设计院·····	(4)
轻工业部陶瓷工业科学研究所·····	(4)
中国人民银行印制科学技术研究所·····	(5)
天津皮革技术研究所·····	(5)
上海市轻工业设计所·····	(5)
上海市自行车研究所·····	(6)
上海市制笔工业研究所·····	(6)
上海塑料研究所·····	(7)
上海日用化学工业研究所·····	(7)
上海包装装潢研究中心站·····	(7)
上海市造纸研究所·····	(8)
上海市文教用品工业研究所·····	(8)
上海市缝纫机研究所·····	(8)
上海市搪瓷保温瓶工业公司产品技术开发中心·····	(9)
沈阳市二轻研究所·····	(9)
吉林省轻工业研究所·····	(9)
延边二轻情报研究所·····	(9)
长春市轻工设计研究所·····	(10)
黑龙江省五金家用电器研究所·····	(10)
哈尔滨轻工业研究所·····	(10)
哈尔滨市塑料研究所·····	(11)
哈尔滨体育用品一厂体育用品研究所·····	(11)
齐齐哈尔市第二轻工研究所·····	(11)

陕西省轻工业科学研究所·····	(12)
陕西省印刷科学技术研究所·····	(12)
宁夏轻工业设计研究所·····	(12)
邯郸市轻工业研究所·····	(12)
济南市轻工研究所·····	(13)
烟台市工艺美术公司研究所·····	(13)
青岛家具研究所·····	(13)
淄博家用电器研究所·····	(14)
江苏省制盐工业研究所·····	(14)
江苏省陶瓷研究所·····	(14)
南京市轻工研究所·····	(15)
南京市二轻工业技术研究所·····	(15)
南通市轻工模具研究所·····	(15)
杭州家用电器研究所·····	(16)
杭州市二轻工业科学技术研究所·····	(16)
杭州塑料制品研究所·····	(16)
宁波市二轻工业研究所·····	(16)
湖南轻工研究所·····	(17)
湖南省陶瓷研究所·····	(17)
长沙市一轻工业研究所·····	(17)
广州市轻工研究所·····	(17)
广州市玻璃搪瓷研究所·····	(18)
广东省大埔陶瓷工业研究所·····	(18)
福建省轻工业研究所·····	(18)
福建省二轻工业研究所·····	(19)
景德镇陶瓷工业设计院·····	(19)
景德镇陶瓷学院科研处·····	(19)
广西塑料研究所·····	(19)
贵州省轻工业研究所·····	(20)
四川省日用化学工业研究所·····	(20)
重庆钟表科学技术研究所·····	(21)
重庆搪瓷制品研究所·····	(21)

纺织

纺织工业部纺织科学研究院·····	(21)
上海市毛麻纺织科学技术研究所·····	(22)
上海市棉纺织科学技术研究所·····	(22)
上海纺织器材研究所·····	(22)

上海市纺织工业局产品研究室·····	(23)
上海绣衣设计中心·····	(23)
天津市针织技术研究所·····	(23)
辽宁柞蚕丝绸科学研究所·····	(24)
大连纺织研究所·····	(24)
陕西省纺织科学研究所·····	(24)
青岛市印染科学研究所·····	(25)
潍坊市纺织研究所·····	(25)
山东省济宁市纺织研究所·····	(25)
武汉市纺织科学研究所·····	(25)
浙江丝绸科学研究院·····	(26)
杭州市丝绸科学研究所·····	(26)
苏州纺织产品研究所·····	(26)
长沙市纺织研究所·····	(27)

食品

轻工业部甘蔗糖业研究所·····	(29)
轻工业部食品发酵工业科学研究所·····	(29)
商业部郑州粮食科研设计所·····	(29)
商业部饲料工业技术开发中心 商业部武汉粮食科学研究设计所·····	(30)
上海市工业微生物研究所·····	(30)
上海市禽类蛋品公司科学研究所·····	(30)
天津市工业微生物研究所·····	(31)
丹东市粮食科研所·····	(31)
长春市粮食科学研究设计所·····	(31)
哈尔滨食品应用技术公司·····	(31)
山东省粮油科学研究所·····	(32)
山东省酿酒葡萄科研所·····	(32)
山东烟台罐头总厂研究所·····	(32)
烟台市一轻食品研究所·····	(33)
内蒙古甜菜制糖工业研究所·····	(33)
陕西省粮油科学研究所·····	(33)
南京市蔬菜科学研究所·····	(34)
湖南省粮油科学研究所·····	(34)
湘潭市食品科学技术研究所·····	(34)
湖南省商业科学技术研究所·····	(35)
重庆食品工业研究所·····	(35)

冶金

冶金工业部自动化研究所.....	(37)
冶金工业部北京冶金设备研究所.....	(37)
冶金工业部武汉冶金建筑研究所.....	(38)
冶金工业部包头冶金建筑研究所.....	(38)
冶金工业部洛阳耐火材料研究所.....	(39)
冶金工业部长沙矿冶研究院.....	(39)
中国有色金属工业总公司矿产地质研究院.....	(40)
中国有色金属工业总公司兰州有色冶金设计研究院.....	(41)
北京矿产地质研究所.....	(42)
北京矿冶研究总院.....	(42)
北京有色冶金设计研究总院.....	(43)
北京有色金属研究总院.....	(43)
北京钢铁设计研究总院.....	(44)
首都特殊钢公司冶金研究所.....	(45)
上海有色金属研究所.....	(46)
沈阳矿冶研究所.....	(46)
沈阳铝镁设计研究院.....	(47)
大连粉末冶金研究所.....	(47)
营口市镁质材料研究所.....	(48)
北方工具厂粉末冶金研究所.....	(48)
吉林省冶金研究所.....	(48)
天津市冶金局材料研究所.....	(49)
河北省冶金研究所.....	(49)
邢台冶金轧辊研究所.....	(50)
宝鸡稀有金属加工研究所.....	(50)
西安有色冶金勘察公司.....	(50)
陕西钢铁研究所.....	(51)
白银有色金属公司研究所.....	(52)
金川镍钴研究所.....	(52)
新疆有色冶金研究所.....	(52)
河南冶金研究所.....	(53)
洛阳有色金属加工设计研究院.....	(53)
安徽省冶金科学研究所.....	(53)
合肥钢铁公司钢铁研究所.....	(54)
马鞍山钢铁公司设计研究院.....	(54)
铜陵有色金属公司设计研究院.....	(54)

江苏省冶金研究所·····	(55)
湖南省冶金材料研究所·····	(55)
湖南稀土冶金研究所·····	(56)
长沙有色冶金设计研究院·····	(56)
长沙有色冶金勘察公司·····	(57)
长沙矿山研究院·····	(57)
赣州有色冶金研究所·····	(57)
广东省钢铁研究所·····	(58)
广州有色金属研究院·····	(58)
昆明有色冶金设计研究院·····	(59)
贵州省冶金设计研究院·····	(59)
四川省冶金研究所·····	(60)
重庆钢铁研究所·····	(61)
重庆有色金属研究所·····	(61)
重庆特殊钢厂设计研究所·····	(61)
重庆特殊钢厂特钢研究所·····	(61)
重庆特殊钢厂精密合金研究所·····	(63)

建筑 建材 环境保护

城乡建设环境保护部综合勘察院勘察技术研究所·····	(63)
航空工业部第三设计院·····	(63)
中国建筑技术发展中心·····	(63)
中国建筑西北设计院·····	(64)
国家建材局四川非金属矿山设计院·····	(64)
国家建材局苏州混凝土水泥制品研究院·····	(64)
国家建材局山东工业陶瓷研究所·····	(65)
国家建材局蚌埠玻璃工业设计院·····	(65)
国家建材局合肥水泥研究所·····	(65)
国家建材局建筑材料科学研究院·····	(66)
国家建材局咸阳非金属矿研究所·····	(67)
国家建材局武汉水泥制品工业设计院·····	(67)
中国城市规划设计研究院·····	(67)
北京市市政工程研究所·····	(68)
北京市建筑材料科学研究所·····	(68)
上海市市政工程研究所·····	(68)
上海市建筑科学研究所·····	(69)
上海建筑五金工业研究所·····	(69)
上海市玻璃钢研究所·····	(69)

上海市房屋管理科学技术研究所·····	(70)
天津市玻璃研究所·····	(70)
沈阳市建筑工程研究所·····	(71)
抚顺市建筑材料科学研究所·····	(71)
大连市建筑材料科学研究所·····	(71)
西安市建筑材料科学研究所·····	(72)
西安岩土工程公司·····	(72)
宁夏建筑工程研究所·····	(72)
新疆维吾尔自治区建筑科学研究所·····	(73)
河北省建材设计研究所·····	(73)
唐山市建材研究所·····	(73)
河南省建筑科学研究所·····	(74)
南京玻璃纤维研究设计院·····	(74)
苏州非金属矿山设计院·····	(74)
杭州新型建筑材料工业设计院·····	(75)
广东省建材工业设计研究所·····	(75)
广西壮族自治区建筑科学研究所·····	(76)
四川水泥工业设计院·····	(76)
四川省建材工业科学研究所·····	(77)
重庆市建筑科学研究所·····	(77)
重庆建筑工程学院科学研究所·····	(77)
轻工业部环境保护科学研究所·····	(78)
沈阳环境科学研究所·····	(78)
黑龙江省环境保护科学研究所·····	(78)
河南省环境保护科学研究所·····	(79)
湖北省环境保护研究所·····	(79)
衡阳市环境保护研究所·····	(80)
云南省环境科学研究所·····	(80)
贵州省环境保护科学研究所·····	(80)

石油 化工

石油化工科学研究院·····	(81)
化学工业部第二设计院·····	(81)
化学工业部北京化工研究院·····	(81)
化学工业部上海化工研究院·····	(81)
化学工业部天津化工研究院·····	(82)
化学工业部沈阳化工研究院·····	(83)
化学工业部西南化工研究院·····	(84)

化学工业部锦西化工研究院·····	(85)
化学工业部化工矿山设计研究院·····	(85)
化学工业部长沙化学矿山设计研究院·····	(86)
化学工业部乳胶工业研究所·····	(86)
化学工业部合成材料老化研究所·····	(87)
化学工业部沈阳橡胶工业制品研究所·····	(87)
化学工业部涂料工业研究所·····	(88)
化工部炭黑工业研究设计所·····	(88)
上海无机化工研究所·····	(88)
上海化学试剂研究所·····	(89)
上海合成树脂研究所·····	(89)
中国天津化学工程公司·····	(90)
天津市硅酸盐研究所·····	(90)
辽宁省化工研究所·····	(90)
大连市轻化工研究所·····	(91)
辽宁省丹东市轻化工研究所·····	(91)
锦州市石油化工设计研究所·····	(92)
吉林省石油化工设计研究院·····	(92)
黑龙江省化工设计规划院·····	(93)
哈尔滨化工研究所·····	(93)
齐齐哈尔轻工学院有机合成研究所·····	(94)
陕西省化学工业研究所·····	(94)
青海化工科研设计所·····	(94)
甘肃省化工研究院·····	(94)
张家口市化工研究所·····	(94)
保定感光化学厂科研室·····	(94)
山东省农药研究所·····	(94)
济南市化工研究所·····	(95)
烟台市化学工业研究所·····	(95)
淄博制酸厂研究所·····	(95)
安徽省化工研究所·····	(95)
安庆市化工研究所·····	(96)
江苏省化工研究所·····	(96)
江苏省无锡化工研究所·····	(96)
无锡市氨基酸研究所·····	(97)
南通市化工研究所·····	(97)
常州化工研究所·····	(97)
中国武汉化工工程公司·····	(98)
武汉染料研究所·····	(98)

湖北省宜昌市化工研究所·····	(99)
湖南省株洲市化工研究所·····	(99)
湖南化工研究所·····	(99)
浙江省化学工业研究所·····	(100)
杭州市化工研究所·····	(100)
温州化工厂研究所·····	(101)
宁波市化工研究所·····	(101)
广东省化学工业研究所·····	(101)
广东省韶关市化工研究所·····	(101)
桂林橡胶工业设计研究院·····	(102)
云南省化工研究所·····	(102)
个旧市化工研究所·····	(102)
四川省化工研究所·····	(103)
重庆化工设计研究院·····	(103)
重庆长风化工厂研究所·····	(104)
四川省自贡市化工研究所·····	(104)
四川省自贡天然气化工研究所·····	(104)
四川省永川天然气化工研究所·····	(105)
长寿化工厂化工研究所·····	(105)
石油工业部施工技术研究所·····	(106)
石油工业部地球物理勘探局研究院·····	(106)
石油工业部管道科学研究所·····	(106)
石油工业部地球物理勘探局装备研究所·····	(107)
石油工业部焊管试验中心·····	(107)
中国海洋石油总公司海洋石油开发工程设计公司·····	(107)
中国海洋石油总公司海洋石油勘探开发研究中心·····	(108)
中国石油化工总公司上海石油化工研究所·····	(108)
中国石油化工总公司北京设计院·····	(108)
胜利油田测井公司·····	(109)
胜利油田钻井工艺研究院·····	(109)
胜利油田水力活塞泵技术服务公司·····	(110)
胜利油田设计规划研究院·····	(110)
胜利油田地质科学研究所·····	(110)
胜利油田采油工艺研究院·····	(111)
齐鲁石化公司研究院·····	(111)
新疆石油管理局油田工艺研究所·····	(112)
新疆石油管理局勘探开发研究院·····	(112)
新疆石油管理局油田规划设计院·····	(112)
四川石油管理局天然气研究所·····	(112)

四川石油管理局钻采工艺研究所·····	(113)
四川石油管理局勘察规划设计院·····	(113)
四川石油管理局地质勘探开发研究院·····	(113)
江汉石油管理局勘探开发研究院·····	(114)
江汉测井研究所·····	(114)
长庆石油勘探局规划设计研究院·····	(115)
长庆石油勘探局钻采工艺研究所·····	(115)
河南石油勘探开发公司规划设计院·····	(115)
河南石油勘探开发公司采油工艺研究所·····	(116)
河南石油勘探开发公司勘探开发研究院·····	(116)
西安石油勘探仪器总厂研究所·····	(116)
吉林省油田管理局勘探开发设计研究院·····	(117)
武汉石油化学厂研究所·····	(117)
南海西部石油公司勘探开发科学研究院·····	(118)
西南石油学院科研处·····	(118)

医药 卫生

卫生部药品生物制品检定所·····	(121)
国家医药管理局上海医药工业研究院·····	(121)
国家医药管理局天津医药工业研究所·····	(121)
国家医药管理局四川抗菌素工业研究所·····	(122)
国家医药管理局天津中药研究所·····	(122)
天津市医药科学研究所·····	(122)
辽宁省医疗器械研究所·····	(123)
黑龙江省医药工业研究所·····	(123)
黑龙江省中药研究所·····	(123)
山东省医药工业研究所·····	(123)
太原第二制药厂研究所·····	(124)
安徽省医药科学研究所·····	(124)
江苏省药物研究所·····	(124)
南通医学院航海医学研究所·····	(124)
无锡市医药研究所·····	(125)
湖南医药工业研究所·····	(125)
广东省医疗器械研究所·····	(125)
广州市医药工业研究所·····	(125)
四川省中药研究所·····	(126)

机械 电机 仪器仪表

机械工业部第一设计研究院	(127)
机械工业部第五设计研究院	(127)
机械工业部第六设计研究院	(128)
机械工业部第七设计研究院	(128)
机械工业部第十设计研究院	(129)
机械工业部成都电焊机研究所	(129)
机械工业部哈尔滨焊接研究所	(130)
机械工业部兰州石油机械研究所	(130)
机械工业部洛阳矿山机械研究所	(131)
机械工业部上海发电设备成套设计研究所	(131)
机械工业部天津工程机械研究所	(132)
机械工业部哈尔滨汽轮机厂研究所	(132)
机械工业部西安重型机械研究所	(132)
机械工业部广州机床研究所	(133)
机械工业部济南铸造锻压机械研究所	(133)
机械工业部大连组合机床研究所	(134)
机械工业部北京印刷机械研究所	(134)
机械工业部天津复印技术研究所	(134)
机械工业部西安微电机研究所	(135)
机械工业部郑州磨料磨具磨削研究所	(136)
机械工业部沈阳真空技术研究所	(136)
机械工业部广州电器科学研究所 广州日用电器研究所	(136)
机械工业部上海材料研究所	(137)
机械工业部郑州机械研究所	(137)
机械工业部沈阳仪器仪表工艺研究所	(138)
机械工业部重庆工业自动化仪表研究所	(138)
机械工业部上海工业自动化仪表研究所	(138)
机械工业部重庆仪表材料研究所	(139)
机械工业部成都工具研究所	(139)
机械工业部洛阳拖拉机研究所	(140)
中国汽车工业公司重庆重型汽车研究所	(140)
中国汽车工业公司长春汽车研究所	(140)
水电部长春机械研究所	(141)
水电部郑州机械设计研究所	(141)
航空工业部中国航空精密机械研究所	(142)

石油工业部江汉钻采设备研究所·····	(143)
林业部北京林业机械研究所·····	(143)
农牧渔业部南方山地农业机械化研究所·····	(143)
贵州省山地农业机械研究所	
商业部北京商业机械研究所·····	(144)
北京市供销合作社科学技术研究所	
轻工业部西安轻工机械设计研究所·····	(144)
轻工业部自动化仪表研究所·····	(144)
中国纺织机械工业总公司设计研究所·····	(145)
中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所·····	(145)
航空工业部国营东安机械厂·····	(146)
航空工业部国营延光机械厂设计研究所·····	(146)
城乡建设环境保护部北京建筑机械综合研究所·····	(146)
城乡建设环境保护部长沙机械研究所·····	(146)
东北重型机械学院轧机自动化研究所·····	(147)
第一拖拉机厂拖拉机汽车研究所·····	(147)
大河珩磨机床研究所·····	(147)
燃气涡轮研究所·····	(148)
北京市商业机械研究所·····	(148)
天津市工业自动化仪表研究所·····	(148)
天津市自动化仪表成套设计研究所·····	(148)
天津市机床研究所·····	(149)
天津机械研究设计院热处理研究所·····	(149)
上海市通用机械技术研究所·····	(150)
上海市电工机械研究所·····	(150)
上海市标准件技术研究所·····	(150)
上海市机械制造工艺研究所·····	(150)
上海市重型机械研究所·····	(151)
上海市拖拉机汽车研究所·····	(151)
上海市起重运输机械研究所·····	(152)
上海电机技术研究所·····	(152)
上海市工具工业研究所·····	(152)
上海市刃具研究所·····	(153)
上海市农业机械研究所·····	(153)
上海市电气自动化研究所·····	(153)
上海市电器技术研究所·····	(154)
上海市液压气动技术研究所·····	(154)
上海市光学仪器研究所·····	(155)
上海市人民电机厂电泵研究所·····	(155)

上海市石油化工总厂机械研究所·····	(156)
上海市轻工机械技术研究所·····	(156)
上海市纺织机械研究所·····	(156)
上海市冶金矿山机械技术研究所·····	(157)
沈阳市自动化仪表研究所·····	(157)
沈阳市自动控制研究所·····	(157)
沈阳市工具研究所·····	(158)
大连制冷机械研究所·····	(158)
大连通风机研究所·····	(158)
大连叉车研究所·····	(158)
大连橡胶塑料机械研究所·····	(158)
丹东仪表研究所·····	(159)
辽阳市自动化研究所·····	(159)
长春气象仪器研究所·····	(159)
吉林省四平市农业机械化研究所·····	(160)
黑龙江省农业机械化研究所·····	(160)
哈尔滨木工刀具研究所·····	(161)
哈尔滨电影机械厂研究所·····	(161)
哈尔滨电表仪器厂仪表仪器研究所·····	(161)
哈尔滨电工学院仪表研究室·····	(162)
哈尔滨液压轮胎起重机研究所·····	(162)
哈尔滨煤矿机械研究所·····	(162)
齐齐哈尔重型机械研究所·····	(163)
齐齐哈尔重型车床研究所·····	(163)
牡丹江市电力工具仪器研究所·····	(164)
陕西省农机研究所·····	(164)
西安电炉研究所·····	(164)
西安市机械研究所·····	(165)
宁夏机械研究所·····	(165)
宁夏减速器研究所·····	(165)
银川电表仪器厂农林气象仪器研究所·····	(165)
甘肃省农业机械科学研究所·····	(166)
河北省石家庄市机械研究所·····	(166)
石家庄市热处理工艺研究所·····	(166)
石家庄市自动化研究所·····	(167)
石家庄矿山机械研究所·····	(167)
石家庄杂质泵研究所·····	(167)
张家口煤矿机械厂产品设计研究所·····	(168)
河北邯郸市机械电子研究所·····	(168)

唐山市机械局机械电子技术研究所·····	(178)
内蒙古农牧业机械化研究所·····	(179)
包头电机厂电机研究所·····	(179)
山东省自动化研究所·····	(179)
山东省农业机械科学研究所·····	(170)
山东省内燃机研究所·····	(170)
济南市农业机械研究所·····	(170)
青岛市机械研究所·····	(171)
河南省机械研究所·····	(171)
河南省洛阳轻工机械研究所·····	(171)
机械工业部合肥通用机械研究所·····	(171)
安徽省合肥自动化仪表研究所·····	(172)
安徽阜阳地区农机研究所·····	(172)
武汉机械工艺研究所·····	(173)
武汉市自动化研究所·····	(174)
武汉市机电设计研究所·····	(174)
黄石机械自动化研究所·····	(175)
苏州电加工机床研究所·····	(175)
苏州电器科学研究所·····	(175)
无锡气动技术研究所·····	(176)
浙江省机械科学研究所·····	(176)
杭州市机械科学研究所·····	(177)
杭州链条研究所·····	(177)
杭州工业汽轮机研究所·····	(177)
杭州挖掘机研究所·····	(178)
杭州电机厂起重机械电机研究所·····	(178)
杭州汽车摩擦材料研究所·····	(178)
杭州余热锅炉研究所·····	(179)
杭州电气开关研究所·····	(179)
浙江真空设备厂真空技术研究所·····	(179)
温州市包装机械研究所·····	(179)
温州渔业机械研究所·····	(180)
浙江省嘉兴市机械研究所·····	(180)
湖南省林业工业研究所·····	(180)
湖南省衡阳市农业机械研究所·····	(181)
江西光学仪器总厂研究所·····	(181)
广东省农业机械研究所·····	(181)
广西柳州第二空气压缩机厂·····	(182)
桂林电力电容器研究所·····	(182)