

机 密

河 南 省  
水利统计资料汇编  
1987年

河南省水利厅



机 密



4140184577

河 南 省

# 水利统计资料汇编

1987年



河南省水利厅

# 机 密 资 料 妥 为 保 存

发送单位： \_\_\_\_\_

资料编号： 147 号

---

---

印刷册数： 5 0 0 册

印刷页数： 7 6 4 页

印刷单位： 湖 北 印 刷 厂

印刷日期： 1 9 8 8 年 10 月

---

---

说

明

一、全省有效灌溉面积：一九八六年为5,813.63万亩，一九八七年新增90.14万亩，减少43.94万亩，净增46.20万亩，达到5859.83万亩。其中：渠灌1822.46万亩，井灌3035.43万亩，机、电灌站灌溉941.42万亩，塘堰坝及水轮泵站灌116.50万亩，纯喷灌44.02万亩。一九八七年底全省农业人口6,970.4万人，平均每人占有有效灌溉面积0.84亩；全省耕地面积为10,458.89万亩，有效灌溉面积占耕地面积的56%。本年有效灌溉面积减少较多的有：周口地区，商邱地区和漯河市、郑州市、洛阳市。

在有效灌溉面积中，井灌面积本年新增61.03万亩，减少14.44万亩，净增46.59万亩，达到3,035.43万亩。渠灌面积，本年新增20.26万亩，减少7.71万亩，净增12.55万亩，达到1,822.46万亩。机电站面积本年新增6.38万亩，减少13.29万亩，净减6.91万亩，达到841.42万亩。塘灌、水轮泵，纯喷灌本年新增2.49万亩，减少8.52万亩，净减6.03万亩，达到160.52万亩。

有效灌溉面积减少原因：工程设施损坏报废减少9.90万亩，机电井报废减少9.62万亩，长期无水减少6.04万亩，建设占地14.08万亩，其它原因减少4.30万亩。

二、旱涝保收田面积：一九八六年为3,869.58万亩，本年新增143万亩，减少30.87万亩，净增112.13万亩，达到3,981.71万亩。减少的主要地、市有周口地区，新乡市，安阳市，商邱

地区。旱涝保收面积占耕地面积的38%，平均每一农业人口占有0.37亩。

三、全省一九八七年实灌面积3,672.62万亩，占有效灌溉面积的62%。

四、低洼易涝治理面积：全省低洼易涝治理面积3,154.08万亩，一九八六年已治理低洼易涝面积2,429.52万亩，本年新增44.77万亩，减少3.49万亩，达到2,470.98万亩，占应治理面积的78%，尚有683.10万亩需治理。

五、盐碱地治理面积：全省原有盐碱地面积1,197.88万亩，一九八六年已治理908.39万亩、本年新增15.54万亩，达到923.88万亩。尚有274万亩需治理。

六、水土流失治理面积：全省水土流失面积61,147平方公里，一九八六年初步治理面积为40,412平方公里，本年新增1,615平方公里，减少716平方公里（其中：平顶山市324平方公里，新乡市359平方公里，南阳地区21平方公里，安阳市12平方公里），达到41,311平方公里，占应治理面积的67%。

七、全省人畜饮水困难有385.45万人，牲畜75万头，一九八六年已解决饮水困难295.56万人，本年新增解决14.71万人，达到310.39万人。

全省需解决氟中毒病区饮水691.20万人，已解决数量190.34万人。

八、全省一九八六年机电井63.87万眼，一九八七年新增2.10万眼，减少1.06万眼，报废率为1.7%，净增1.04万眼，达到64.91万眼，已配套机电井一九八六年54.52万眼，一九八七年新增配套2.62万眼，减少1.38万眼，配套达到55.76万眼，井灌面积3,035万亩，井渠双灌面积483万亩，共3,518万亩，单井效益平均63亩。本年已配套机电井完好数为44.88万眼，完好率为82%。

九、全省固定机灌站：一九八六年达到6,057处, 7,554台, 21.07万千瓦, 本年新增24处、32台、838千瓦, 减少461处、689台、1.62万千瓦, 达到5,620处、6,897台、19.53万千瓦, 有效灌溉面积321万亩, 每千瓦有效灌溉面积16亩。

全省固定电灌站, 一九八六年达到10,251处、14,489台、47.28万千瓦, 本年新增250处、285台、5,631千瓦, 达到10,387处、14,685台、50.07万千瓦, 有效灌溉面积370万亩, 每千瓦平均有效灌溉面积7亩。

十、全省排灌机械拥有量, 一九八六年为79.58万台, 598.24万千瓦, 本年新增4.19万台、30.08万千瓦, 达到81.40万台, 607.38万千瓦, 减少2.37万台、20.96万千瓦。固定安装在井、站上的机械64.78万台, 流动提灌机械16.62万台, 本年减少损坏排灌机械2.37万台、损坏率2.9%。

十一、全省水力发电站, 一九八六年达到1,329处、1,915台、22.80万千瓦, 年发电量3.16亿度, 本年新增14处, 22台、2,708千瓦, 一九八七年达到1,289处、1,771台、2,351万千瓦, 年发电量3.31亿度, 年利用小时1,408个。

十二、水利资金安排及支出情况：全省一九八七年共安排水利资金35,256万元, 其中：基本建设8,824.55万元, 分为中央投资项目3,001.5万元; 地方投资项目4,090万元, 自筹资金项目400万元, 86年结转项目1,333.05万元。农田水利事业费26,432万元。全省共支出水利资金为2,8012万元。其中：基本建设投资6,734.59万元, 分为中央投资项目2,993.93万元, 地方3,539.57万元, 自筹201.09万元; 农田水利事业费共支出21,278万元, 分为水利事业费7,534万元, 小型农田水利补助费12,259万元。水产事业费995万元。

本年共完成水利建设土、石、砼方3.63亿立方米，使用木材13.8万立方米，水泥29.77万吨，钢材9,159吨，实做劳动工日30,014万个。

# 目 录

## 一、农 田 水 利 建 设

### (一) 综 合 汇 总 表

|                     |    |
|---------------------|----|
| 人口、耕地及粮、棉产量情况       | 1  |
| 有效灌溉面积情况            | 2  |
| 当年实灌面积及有效灌溉面积增减变化情况 | 4  |
| 旱涝保收田面积情况           | 6  |
| 一般井、机、电井配套情况        | 8  |
| 现有已成水库情况            | 10 |
| 现有已成灌区情况            | 14 |
| 除涝、治碱面积及水旱灾害情况      | 18 |
| 水土流失治理面积情况          | 20 |
| 解决人畜饮水情况            | 22 |
| 电力、机械排灌站、水电站情况      | 24 |
| 排灌机械、喷灌机具情况         | 26 |
| 水利事业经费支出情况          | 28 |

|                |           |     |
|----------------|-----------|-----|
| 发展粮食生产专项资金支出情况 | - - - - - | 32  |
| 水利完成实物工程量情况    | - - - - - | 35  |
| 水利工程年供水量情况     | - - - - - | 36  |
| 水库效益及管理情况一览表   | - - - - - | 40  |
| 灌区效益及管理情况一览表   | - - - - - | 80  |
| 河道堤防效益及管理情况一览表 | - - - - - | 164 |
| 水闸效益及管理情况一览表   | - - - - - | 180 |
| 农田水利设施损坏、修复情况  | - - - - - | 182 |

## (二) 按 流 域 分

|                     |           |     |
|---------------------|-----------|-----|
| 人口、耕地及粮、棉产量情况       | - - - - - | 186 |
| 有效灌溉面积情况            | - - - - - | 190 |
| 当年实灌面积及有效灌溉面积增减变化情况 | - - - - - | 194 |
| 旱涝保收田面积情况           | - - - - - | 198 |
| 一般井、机、电井配套情况        | - - - - - | 202 |
| 现有已成水库情况            | - - - - - | 206 |
| 现有已成灌区情况            | - - - - - | 210 |
| 除涝治碱面积及水旱灾害情况       | - - - - - | 218 |
| 水土流失治理面积情况          | - - - - - | 222 |
| 解决人畜饮水情况            | - - - - - | 224 |
| 电力、机械排灌站、水电站情况      | - - - - - | 228 |

|                |     |
|----------------|-----|
| 排灌机械、喷灌机具情况    | 232 |
| 水利事业经费支出情况     | 236 |
| 发展粮食生产专项基金支出情况 | 244 |
| 水利完成实物工程量情况    | 247 |

### (三) 按 县、市 划 分

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 人口、耕地及粮、棉产量情况       | 250 |
| 有效灌溉面积情况            | 274 |
| 当年实灌面积及有效灌溉面积增减变化情况 | 298 |
| 旱涝保收田面积情况           | 322 |
| 一般井、机、电配套情况         | 346 |
| 现有已成水库情况            | 370 |
| 现有已成灌区情况            | 402 |
| 除涝、治碱面积及水旱灾害情况      | 442 |
| 水土流失治理面积情况          | 466 |
| 解决人畜饮水情况            | 482 |
| 电力、机械排灌站、水电站情况      | 494 |
| 排灌机械、喷灌机具情况         | 518 |
| 水利事业经费支出情况          | 542 |
| 水利完成实物工程量           | 594 |
| 水利工程年供水量情况          | 606 |

## 二、水利基本建设

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| 水利基本建设计划完成情况简介               | 659 |
| 水利基本建设财务拨款情况                 | 662 |
| 水利基本建设计划完成情况                 | 672 |
| 水利基本建设完成投资 and 新增固定资产        | 678 |
| 水利基本建设房屋建筑面积、本年施工项目个数和本年新增效益 | 690 |
| 水利基本建设完成情况综合表 (一)            | 696 |
| 水利基本建设完成情况综合表 (二)            | 700 |
| 水利基本建设项目一览表 (一)              | 704 |
| 水利基本建设项目一览表 (二)              | 716 |
| 施工和竣工的房屋建筑面积及竣工房屋价值 (一)      | 722 |
| 施工和竣工的房屋建筑面积及竣工房屋价值 (二)      | 726 |

## 三、劳动工资

|            |     |
|------------|-----|
| 水利系统职工人数   | 732 |
| 水利系统职工工资   | 734 |
| 河南省直属单位一览表 | 736 |

## 四、物资供应

|      |     |
|------|-----|
| 物资供应 | 739 |
|------|-----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 水利物资三材指标厅直供部分分配供应情况 | 740 |
| 水利物资三材分配供应情况        | 742 |

## 五、水 电 站

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 小水电年末装机拥有量及分项情况 | 758 |
| 小水电全年发电量及其分项情况  | 760 |

## 六、水 文

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 省（市、区）流域水文情况年报表 | 761 |
|-----------------|-----|

# 人 口、耕 地 及 粮、棉 产 量

| 地 市     | 人 口 (万人) |            | 耕 地 面 积     |                 | 粮            |              | 食                |                    |                  | 棉                  |            |                  |
|---------|----------|------------|-------------|-----------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------|------------------|
|         | 总人口      | 农 业<br>人 口 | 合 计<br>(万亩) | 农业<br>人均<br>(亩) | 播种面积<br>(万亩) | 总 产 量<br>(吨) | 平均<br>亩产<br>(公斤) | 总人口<br>平 均<br>(公斤) | 农业<br>人均<br>(公斤) | 播 种<br>面 积<br>(万亩) | 总产量<br>(吨) | 平均<br>亩产<br>(公斤) |
| 全省总计    | 7,933.47 | 6,970.43   | 10,458.89   | 1.50            | 14,047.76    | 29,484,065   | 210              | 372                | 423              | 1,076.17           | 570,045    | 53               |
| 郑 州 市   | 500.52   | 371.84     | 480.78      | 1.29            | 645.32       | 1,234,759    | 191              | 247                | 332              | 15.67              | 7,351      | 47               |
| 开 封 市   | 384.35   | 321.08     | 561.66      | 1.75            | 682.39       | 1,339,386    | 196              | 348                | 417              | 125.55             | 71,848     | 57               |
| 洛 阳 市   | 532.08   | 435.53     | 582.11      | 1.34            | 749.48       | 1,288,104    | 172              | 242                | 296              | 12.66              | 3,604      | 28               |
| 平 顶 山 市 | 467.89   | 406.50     | 498.20      | 1.23            | 694.44       | 1,533,846    | 221              | 328                | 377              | 2.25               | 694        | 31               |
| 安 阳 市   | 440.09   | 382.45     | 548.28      | 1.43            | 729.48       | 1,503,588    | 206              | 342                | 393              | 106.45             | 51,509     | 48               |
| 鹤 壁 市   | 111.13   | 86.75      | 155.07      | 1.79            | 238.96       | 439,125      | 184              | 395                | 506              | 8.96               | 3,652      | 40               |
| 新 乡 市   | 443.74   | 374.18     | 582.65      | 1.56            | 798.66       | 1,799,168    | 225              | 405                | 481              | 83.46              | 50,771     | 61               |
| 焦 作 市   | 320.16   | 259.85     | 325.01      | 1.25            | 439.34       | 1,185,857    | 270              | 370                | 456              | 25.53              | 15,622     | 61               |
| 濮 阳 市   | 282.56   | 253.16     | 384.08      | 1.52            | 533.21       | 1,104,455    | 207              | 391                | 436              | 49.83              | 26,704     | 54               |
| 许 昌 市   | 307.98   | 275.33     | 385.17      | 1.40            | 528.72       | 1,319,412    | 250              | 428                | 479              | 32.17              | 22,029     | 68               |
| 漯 河 市   | 206.84   | 186.49     | 260.17      | 1.39            | 377.77       | 960,513      | 254              | 464                | 515              | 1.94               | 812        | 42               |
| 三 门 峡 市 | 180.89   | 150.69     | 270.09      | 1.79            | 307.22       | 547,930      | 178              | 303                | 364              | 9.55               | 3,917      | 41               |
| 商 丘 地 区 | 634.39   | 590.90     | 953.07      | 1.61            | 1,287.76     | 2,487,649    | 193              | 392                | 421              | 141.45             | 71,587     | 51               |
| 周 口 地 区 | 846.26   | 790.38     | 1,175.42    | 1.49            | 1,651.06     | 3,766,402    | 228              | 445                | 481              | 251.16             | 133,890    | 53               |
| 驻马店地区   | 699.92   | 654.53     | 1,137.92    | 1.74            | 1,598.46     | 3,010,005    | 188              | 430                | 460              | 35.74              | 12,534     | 35               |
| 南 阳 地 区 | 918.72   | 841.02     | 1,354.82    | 1.61            | 1,760.90     | 3,792,163    | 215              | 413                | 451              | 160.64             | 88,533     | 55               |
| 信 阳 地 区 | 655.95   | 589.75     | 804.39      | 1.36            | 1,024.59     | 2,171,703    | 212              | 331                | 368              | 13.16              | 4,988      | 38               |

# 有 效 灌 溉

| 地、市   | 有效灌溉面积   |       | 按 灌 溉    |       |          |            |          |       |            |       |
|-------|----------|-------|----------|-------|----------|------------|----------|-------|------------|-------|
|       | 达 到      | 新 增   | 渠 灌      |       | 井        |            |          | 灌     |            |       |
|       |          |       | 达 到      | 新 增   | 达 到      | 其 中<br>机井灌 | 电井灌      | 新 增   | 其 中<br>机井灌 | 电井灌   |
| 全省总计  | 5,859.83 | 90.14 | 1,822.46 | 20.26 | 3,035.43 | 1,450.73   | 1,485.69 | 61.03 | 23.27      | 35.14 |
| 郑州市   | 261.75   | 7.49  | 57.73    | 0.04  | 143.55   | 3.39       | 140.16   | 6.88  | 0.12       | 6.76  |
| 开封市   | 343.83   | 11.15 | 46.14    | —     | 249.83   | 59.55      | 190.28   | 11.15 | 0.13       | 11.02 |
| 洛阳市   | 209.97   | 5.30  | 115.38   | 3.68  | 56.00    | 6.56       | 49.44    | 0.84  | —          | 0.84  |
| 平顶山市  | 295.63   | 7.88  | 141.82   | 6.70  | 105.02   | 59.71      | 45.13    | 1.06  | —          | 1.06  |
| 安阳市   | 413.07   | 3.03  | 158.25   | —     | 224.34   | 96.72      | 127.62   | 3.01  | 1.20       | 0.78  |
| 鹤壁市   | 118.53   | 1.91  | 26.49    | 0.10  | 52.03    | 31.03      | 21.00    | 1.56  | 0.50       | 1.06  |
| 新乡市   | 467.71   | 6.40  | 174.33   | 1.50  | 243.16   | 73.47      | 169.69   | 3.40  | 1.45       | 1.95  |
| 焦作市   | 272.88   | 1.84  | 83.71    | 0.83  | 160.28   | 14.41      | 145.87   | 0.88  | —          | 0.88  |
| 濮阳市   | 292.22   | 6.16  | 65.12    | 2.27  | 199.60   | 89.62      | 109.98   | 2.99  | 0.53       | 2.46  |
| 许昌市   | 243.49   | 2.33  | 32.14    | —     | 187.94   | 100.07     | 87.87    | 1.92  | 1.00       | 0.92  |
| 漯河市   | 172.21   | 6.00  | 20.67    | —     | 132.52   | 98.33      | 34.19    | 6.00  | 4.30       | 1.70  |
| 三门峡市  | 76.57    | 0.74  | 42.31    | 0.47  | 12.98    | 1.13       | 11.85    | 0.04  | —          | 0.04  |
| 商丘地区  | 535.47   | 7.11  | —        | —     | 438.39   | 289.27     | 149.12   | 6.33  | 2.70       | 3.63  |
| 周口地区  | 668.00   | 10.85 | 37.47    | 0.50  | 482.97   | 301.65     | 82.49    | 9.67  | 7.28       | 0.80  |
| 驻马店地区 | 269.92   | 6.83  | 61.72    | —     | 150.97   | 117.05     | 33.92    | 4.66  | 3.89       | 0.77  |
| 南阳地区  | 581.63   | 4.85  | 313.60   | 4.17  | 172.42   | 93.73      | 78.69    | 0.47  | —          | 0.47  |
| 信阳地区  | 636.95   | 0.27  | 445.58   | —     | 23.43    | 15.04      | 8.39     | 0.17  | 0.17       | —     |

# 面 积 情 况

单位：万亩

| 方         |                   |      |                   | 式         |                   |      |                   | 分         |      |             |    | 列     |      |
|-----------|-------------------|------|-------------------|-----------|-------------------|------|-------------------|-----------|------|-------------|----|-------|------|
| 机 灌 站 灌 溉 |                   |      |                   | 电 灌 站 灌 溉 |                   |      |                   | 塘 堰 坝 灌 溉 |      | 水 轮 泵 站 灌 溉 |    | 纯 喷 灌 |      |
| 达 到       | 其中：<br>固 定<br>站 灌 | 新增   | 其中：<br>固 定<br>站 灌 | 达 到       | 其中：<br>固 定<br>站 灌 | 新增   | 其中：<br>固 定<br>站 灌 | 达 到       | 新增   | 达 到         | 新增 | 达 到   | 新增   |
| 434.32    | 320.76            | 3.09 | 1.64              | 407.10    | 370.25            | 3.27 | 2.34              | 114.59    | 0.92 | 1.91        | —  | 44.02 | 1.57 |
| 5.42      | 3.88              | —    | —                 | 52.26     | 48.73             | 0.34 | 0.34              | 0.69      | 0.20 | —           | —  | 2.10  | 0.03 |
| 29.74     | 15.49             | —    | —                 | 14.33     | 8.09              | —    | —                 | —         | —    | —           | —  | 3.79  | —    |
| 4.83      | 2.38              | 0.25 | 0.25              | 26.14     | 22.51             | 0.23 | 0.22              | 2.92      | 0.05 | —           | —  | 4.70  | 0.25 |
| 18.44     | 15.38             | 0.01 | —                 | 17.30     | 15.16             | 0.11 | 0.04              | 7.58      | —    | 0.03        | —  | 5.44  | —    |
| 13.76     | 11.30             | —    | —                 | 15.77     | 14.97             | —    | —                 | 0.76      | —    | —           | —  | 0.19  | 0.02 |
| 18.01     | 18.01             | —    | —                 | 21.88     | 21.88             | 0.22 | 0.22              | 0.06      | —    | 0.03        | —  | 0.03  | 0.03 |
| 19.29     | 14.60             | 1.18 | 0.44              | 30.35     | 20.64             | 0.30 | —                 | 0.13      | —    | 0.03        | —  | 0.42  | 0.02 |
| 4.98      | 4.86              | —    | —                 | 22.27     | 22.27             | 0.13 | 0.13              | 0.95      | —    | 0.03        | —  | 0.66  | —    |
| 19.09     | 14.89             | 0.20 | —                 | 8.00      | 7.60              | 0.70 | 0.30              | —         | —    | —           | —  | 0.41  | —    |
| 9.11      | 6.47              | 0.08 | 0.08              | 11.92     | 10.70             | 0.24 | 0.09              | 1.58      | 0.09 | 0.02        | —  | 0.78  | —    |
| 6.25      | 6.25              | —    | —                 | 12.76     | 12.76             | —    | —                 | —         | —    | —           | —  | 0.01  | —    |
| 1.26      | 0.64              | —    | —                 | 16.02     | 15.75             | 0.16 | 0.16              | 1.46      | —    | —           | —  | 2.54  | 0.07 |
| 73.00     | 66.25             | —    | —                 | 15.77     | 15.27             | —    | —                 | —         | —    | —           | —  | 8.31  | 0.78 |
| 116.15    | 52.77             | 0.63 | 0.13              | 26.17     | 21.44             | —    | —                 | —         | —    | —           | —  | 5.24  | 0.05 |
| 28.30     | 20.90             | 0.64 | 0.64              | 10.94     | 10.18             | 0.74 | 0.74              | 15.16     | 0.52 | 0.02        | —  | 2.81  | 0.27 |
| 35.96     | 35.96             | —    | —                 | 16.72     | 16.72             | 0.10 | 0.10              | 35.12     | 0.06 | 1.27        | —  | 6.54  | 0.05 |
| 30.73     | 30.73             | 0.10 | 0.10              | 88.50     | 85.58             | —    | —                 | 48.18     | —    | 0.48        | —  | 0.05  | —    |

# 当年实灌面积及有效灌

| 地、市   | 喷灌面积<br>达 到 | 林地灌溉<br>面 积 | 当年实灌面积   |            | 另：在有效灌溉面积中 |      |          |       |
|-------|-------------|-------------|----------|------------|------------|------|----------|-------|
|       |             |             | 合 计      | 其中：<br>喷 灌 | 渠、机井双灌面积   |      | 渠、电井双灌面积 |       |
|       |             |             |          |            | 达 到        | 新 增  | 达 到      | 新 增   |
| 全省总计  | 256.20      | 22.29       | 3,672.62 | 153.73     | 169.52     | 3.06 | 313.86   | 10.72 |
| 郑州市   | 2.40        | 4.22        | 218.19   | 1.83       | 2.75       | —    | 40.04    | 1.07  |
| 开封市   | 10.66       | 0.20        | 285.80   | 6.03       | 7.01       | 0.50 | 16.54    | 0.97  |
| 洛阳市   | 7.10        | 0.68        | 159.27   | 6.20       | 4.14       | 0.34 | 21.29    | 2.40  |
| 平顶山市  | 8.67        | 0.11        | 129.18   | 1.68       | 15.74      | 0.07 | 14.31    | 0.11  |
| 安阳市   | 0.19        | 5.36        | 336.71   | 0.19       | 22.39      | —    | 45.39    | —     |
| 鹤壁市   | 0.03        | —           | 91.76    | 0.03       | 2.15       | —    | 3.76     | 0.21  |
| 新乡县   | 0.42        | 0.63        | 419.17   | 0.22       | 34.72      | 0.58 | 81.50    | 3.34  |
| 焦作市   | 0.80        | 1.90        | 248.54   | 0.80       | 7.08       | —    | 48.01    | 2.15  |
| 濮阳市   | 8.25        | 3.53        | 278.53   | 6.04       | 21.78      | 0.03 | 6.20     | —     |
| 许昌市   | 5.73        | —           | 163.58   | 4.86       | 3.96       | 0.01 | 7.71     | 0.12  |
| 漯河市   | 0.01        | —           | 144.48   | 0.01       | 4.93       | 1.03 | 0.62     | 0.17  |
| 三门峡市  | 2.54        | 1.69        | 56.11    | 1.75       | 0.22       | —    | 7.57     | 0.18  |
| 商丘地区  | 19.02       | —           | 200.80   | 10.44      | —          | —    | —        | —     |
| 周口地区  | 155.74      | 3.07        | 487.56   | 104.91     | 3.88       | —    | 1.56     | —     |
| 驻马店地区 | 24.99       | 0.07        | 78.47    | 5.05       | 9.92       | —    | 0.95     | —     |
| 南阳地区  | 9.65        | 0.83        | 254.07   | 3.69       | 23.09      | 0.50 | 14.69    | —     |
| 信阳地区  | —           | —           | 120.40   | —          | 5.78       | —    | 3.72     | —     |

# 溉 面 积 增 减 变 化 情 况

单位：万亩

| 有 效 灌 溉 面 积 增 减 情 况 |             |       |       |              |       |      |             |             |      |
|---------------------|-------------|-------|-------|--------------|-------|------|-------------|-------------|------|
| 本年累计<br>达 到         | 上年累计<br>达 到 | 本年新增  | 本年减少  | 其 中          |       |      |             |             |      |
|                     |             |       |       | 工程设施<br>损坏报废 | 机 电 井 | 长期无水 | 建 设<br>国营基建 | 占 地<br>乡村建设 | 其它原因 |
| 5,859.83            | 5,813.63    | 90.14 | 43.94 | 9.90         | 9.62  | 6.04 | 9.19        | 4.89        | 4.30 |
| 261.75              | 257.63      | 7.49  | 3.37  | 0.01         | 0.11  | 0.02 | 2.55        | 0.68        | —    |
| 343.83              | 333.75      | 11.15 | 1.07  | 0.51         | 0.13  | 0.18 | 0.10        | 0.08        | 0.07 |
| 209.97              | 208.48      | 5.30  | 3.81  | 0.58         | 0.37  | 1.24 | 0.73        | 0.74        | 0.15 |
| 295.63              | 289.61      | 7.88  | 1.86  | —            | —     | 0.31 | 0.65        | 0.22        | 0.68 |
| 413.07              | 412.52      | 3.03  | 2.48  | —            | 1.00  | 1.20 | 0.10        | 0.18        | —    |
| 118.53              | 116.62      | 1.91  | —     | —            | —     | —    | —           | —           | —    |
| 467.71              | 464.13      | 6.40  | 2.82  | 0.85         | 0.30  | 0.30 | 0.92        | 0.13        | 0.32 |
| 272.88              | 273.05      | 1.84  | 2.01  | 0.06         | 0.27  | 0.35 | 0.82        | 0.44        | 0.07 |
| 292.22              | 288.05      | 6.16  | 1.99  | 0.22         | 0.11  | 0.10 | 1.09        | 0.47        | —    |
| 243.49              | 242.21      | 2.33  | 1.05  | 0.40         | 0.42  | —    | 0.23        | —           | —    |
| 172.21              | 170.76      | 6.00  | 4.55  | 3.78         | —     | 0.46 | 0.31        | —           | —    |
| 76.57               | 77.24       | 0.74  | 1.41  | 0.09         | 0.05  | 0.02 | 0.28        | 0.12        | 0.85 |
| 535.47              | 535.90      | 7.11  | 7.54  | 1.05         | 4.34  | —    | 0.36        | 0.77        | 1.02 |
| 668.00              | 665.00      | 10.85 | 7.85  | 2.17         | 1.73  | 1.55 | 0.81        | 0.95        | 0.64 |
| 269.92              | 263.11      | 6.83  | 0.02  | —            | —     | —    | 0.02        | —           | —    |
| 581.63              | 578.15      | 4.85  | 1.37  | 0.18         | 0.07  | 0.31 | 0.21        | 0.10        | 0.50 |
| 636.95              | 637.42      | 0.27  | 0.74  | —            | 0.72  | —    | 0.01        | 0.01        | —    |