

**无锡市（县、区）供电公司 110、35 千伏公用变压器  
负荷可开放容量信息  
（2025 年第四季度）**

截至 2025 年 9 月 30 日，无锡市（县、区）110、35 千伏公用变压器共有 545 台。其中，110、35 千伏公用变压器负荷容量具备可开放条件的共有 524 台，占比 96.15%；110、35 千伏公用变压器负荷容量受限的共有 21 台，占比 3.85%。110、35 千伏公用变压器负荷可开放容量清单及负荷容量受限清单分别如下。

**表 1 110、35 千伏公用变压器负荷可开放容量清单**

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量 (kVA) | 负荷可开放容量 (kVA) |
|----|--------|-------|-------|-----------|------------|---------------|
| 1  | 江阴     | 柏木变   | 1 号主变 | 110       | 40000      | 20891         |
| 2  | 江阴     | 北国变   | 1 号主变 | 110       | 40000      | 3747          |
| 3  | 江阴     | 北国变   | 2 号主变 | 110       | 63000      | 15640         |
| 4  | 江阴     | 常泽变   | 1 号主变 | 110       | 40000      | 11899         |
| 5  | 江阴     | 常泽变   | 3 号主变 | 110       | 40000      | 17695         |
| 6  | 江阴     | 陈子变   | 1 号主变 | 110       | 50000      | 7005          |
| 7  | 江阴     | 陈子变   | 3 号主变 | 110       | 63000      | 33462         |
| 8  | 江阴     | 城客变   | 1 号主变 | 110       | 40000      | 22670         |

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 9  | 江阴     | 城客变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 18004        |
| 10 | 江阴     | 邓阳变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 24974        |
| 11 | 江阴     | 邓阳变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 4478         |
| 12 | 江阴     | 东郊变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 12956        |
| 13 | 江阴     | 东郊变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 23893        |
| 14 | 江阴     | 凤凰变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 11436        |
| 15 | 江阴     | 凤凰变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 24397        |
| 16 | 江阴     | 富华变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 11246        |
| 17 | 江阴     | 富华变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 3543         |
| 18 | 江阴     | 皋岸变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 39865        |
| 19 | 江阴     | 皋岸变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 37636        |
| 20 | 江阴     | 贯庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 11603        |
| 21 | 江阴     | 贯庄变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 2128         |
| 22 | 江阴     | 瑰宝变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 8495         |
| 23 | 江阴     | 瑰宝变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 29724        |
| 24 | 江阴     | 何巷变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 10326        |
| 25 | 江阴     | 何巷变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 13189        |
| 26 | 江阴     | 河蒲变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 20731        |

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 27 | 江阴     | 河蒲变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 5109         |
| 28 | 江阴     | 红豆变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 5853         |
| 29 | 江阴     | 红豆变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 16041        |
| 30 | 江阴     | 红光变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 35726        |
| 31 | 江阴     | 红光变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 39651        |
| 32 | 江阴     | 虹君变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 12219        |
| 33 | 江阴     | 虹君变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 26164        |
| 34 | 江阴     | 花园变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 6491         |
| 35 | 江阴     | 花园变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 13249        |
| 36 | 江阴     | 黄山变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 23316        |
| 37 | 江阴     | 黄山变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 32547        |
| 38 | 江阴     | 黄台变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 10288        |
| 39 | 江阴     | 黄台变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 16403        |
| 40 | 江阴     | 黄田变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 19048        |
| 41 | 江阴     | 黄田变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 16653        |
| 42 | 江阴     | 璜塘变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 18601        |
| 43 | 江阴     | 璜塘变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 13866        |
| 44 | 江阴     | 金塔变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 19948        |

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 45 | 江阴     | 金塔变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 17727        |
| 46 | 江阴     | 锦南变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 44           |
| 47 | 江阴     | 锦南变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 13937        |
| 48 | 江阴     | 泾水变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 4676         |
| 49 | 江阴     | 泾水变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 3724         |
| 50 | 江阴     | 李家变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 14305        |
| 51 | 江阴     | 李家变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 7939         |
| 52 | 江阴     | 利港变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 29958        |
| 53 | 江阴     | 利港变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 4511         |
| 54 | 江阴     | 茂龙变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 12589        |
| 55 | 江阴     | 茂龙变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 14762        |
| 56 | 江阴     | 孟济变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 14501        |
| 57 | 江阴     | 孟济变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 18379        |
| 58 | 江阴     | 南闸变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 3189         |
| 59 | 江阴     | 南闸变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 28419        |
| 60 | 江阴     | 钱家变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 31531        |
| 61 | 江阴     | 钱家变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 7331         |
| 62 | 江阴     | 钱家变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 3322         |

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 63 | 江阴     | 峭新变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 27747        |
| 64 | 江阴     | 峭新变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 65 | 江阴     | 勤丰变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 6116         |
| 66 | 江阴     | 勤丰变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 0            |
| 67 | 江阴     | 青阳变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 3023         |
| 68 | 江阴     | 青阳变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 28935        |
| 69 | 江阴     | 球庄变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 34802        |
| 70 | 江阴     | 球庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 21011        |
| 71 | 江阴     | 仁和变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 8035         |
| 72 | 江阴     | 仁和变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 18185        |
| 73 | 江阴     | 砂北变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 3968         |
| 74 | 江阴     | 砂北变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 5705         |
| 75 | 江阴     | 山观变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 34328        |
| 76 | 江阴     | 山观变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 17354        |
| 77 | 江阴     | 申北变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 20114        |
| 78 | 江阴     | 申北变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 22356        |
| 79 | 江阴     | 石化变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 38103        |
| 80 | 江阴     | 石化变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 2522         |

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 81 | 江阴     | 史村变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 27385        |
| 82 | 江阴     | 史村变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 39990        |
| 83 | 江阴     | 世纪变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 46621        |
| 84 | 江阴     | 世纪变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 14962        |
| 85 | 江阴     | 塔南变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 15723        |
| 86 | 江阴     | 塔南变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 25968        |
| 87 | 江阴     | 太清变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 15947        |
| 88 | 江阴     | 太清变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 33078        |
| 89 | 江阴     | 桐岐变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 18390        |
| 90 | 江阴     | 桐岐变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 28948        |
| 91 | 江阴     | 文林变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 6547         |
| 92 | 江阴     | 文林变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 20348        |
| 93 | 江阴     | 卧龙变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 27637        |
| 94 | 江阴     | 卧龙变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 29643        |
| 95 | 江阴     | 霞客变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 16465        |
| 96 | 江阴     | 霞客变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 48196        |
| 97 | 江阴     | 夏港变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 14384        |
| 98 | 江阴     | 夏港变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 17410        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 99  | 江阴     | 贤庄变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 21869        |
| 100 | 江阴     | 贤庄变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 14013        |
| 101 | 江阴     | 肖山变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 5768         |
| 102 | 江阴     | 肖山变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 32128        |
| 103 | 江阴     | 谢北变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 17015        |
| 104 | 江阴     | 谢北变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 18561        |
| 105 | 江阴     | 兴周变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 2101         |
| 106 | 江阴     | 兴周变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 324          |
| 107 | 江阴     | 杏春变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 28542        |
| 108 | 江阴     | 杏春变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 25595        |
| 109 | 江阴     | 严村变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 37749        |
| 110 | 江阴     | 严村变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 32794        |
| 111 | 江阴     | 杨宦变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 16857        |
| 112 | 江阴     | 杨宦变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 16537        |
| 113 | 江阴     | 姚巷变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 23238        |
| 114 | 江阴     | 姚巷变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 0            |
| 115 | 江阴     | 要塞变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 30316        |
| 116 | 江阴     | 要塞变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 11432        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 117 | 江阴     | 迎瑞变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 47315        |
| 118 | 江阴     | 迎瑞变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 47389        |
| 119 | 江阴     | 于门变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 42771        |
| 120 | 江阴     | 于门变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 45316        |
| 121 | 江阴     | 云东变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 13078        |
| 122 | 江阴     | 云东变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 4160         |
| 123 | 江阴     | 云东变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 6547         |
| 124 | 江阴     | 云西变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 50848        |
| 125 | 江阴     | 云西变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 50244        |
| 126 | 江阴     | 长山变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 14463        |
| 127 | 江阴     | 长山变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 8611         |
| 128 | 江阴     | 长寿变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 6284         |
| 129 | 江阴     | 长寿变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 18679        |
| 130 | 江阴     | 周西变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 2507         |
| 131 | 江阴     | 周西变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 5520         |
| 132 | 江阴     | 周西变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 5832         |
| 133 | 江阴     | 祝塘变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 19761        |
| 134 | 江阴     | 祝塘变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 25252        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 135 | 市区     | 八士变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 6576         |
| 136 | 市区     | 八士变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 12658        |
| 137 | 市区     | 查桥变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 16103        |
| 138 | 市区     | 查桥变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 5544         |
| 139 | 市区     | 车站变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 29265        |
| 140 | 市区     | 车站变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 29952        |
| 141 | 市区     | 陈更变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 31471        |
| 142 | 市区     | 陈更变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 40000        |
| 143 | 市区     | 陈家桥变  | 1 号主变 | 110       | 50000     | 5629         |
| 144 | 市区     | 陈家桥变  | 2 号主变 | 110       | 80000     | 35718        |
| 145 | 市区     | 出新变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 8876         |
| 146 | 市区     | 出新变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 27576        |
| 147 | 市区     | 春潮变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 1394         |
| 148 | 市区     | 春潮变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 3939         |
| 149 | 市区     | 春雷变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 13910        |
| 150 | 市区     | 春雷变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 13842        |
| 151 | 市区     | 春阳变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 19792        |
| 152 | 市区     | 春阳变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 4080         |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 153 | 市区     | 村前变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 1931         |
| 154 | 市区     | 村前变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 3891         |
| 155 | 市区     | 大坝变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 3535         |
| 156 | 市区     | 大坝变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 23896        |
| 157 | 市区     | 大坝变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 14396        |
| 158 | 市区     | 大学变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 13027        |
| 159 | 市区     | 大学变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 333          |
| 160 | 市区     | 大庄里变  | 1 号主变 | 110       | 50000     | 8130         |
| 161 | 市区     | 大庄里变  | 2 号主变 | 110       | 50000     | 12137        |
| 162 | 市区     | 荡口变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 163 | 市区     | 荡口变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 8735         |
| 164 | 市区     | 邓巷变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 19739        |
| 165 | 市区     | 邓巷变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 14840        |
| 166 | 市区     | 东桥变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 7379         |
| 167 | 市区     | 东桥变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 18893        |
| 168 | 市区     | 陡门变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 28990        |
| 169 | 市区     | 陡门变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 28237        |
| 170 | 市区     | 方湖变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 40423        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 171 | 市区     | 方湖变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 46024        |
| 172 | 市区     | 峰影变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 23843        |
| 173 | 市区     | 峰影变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 36122        |
| 174 | 市区     | 凤翔变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 5164         |
| 175 | 市区     | 凤翔变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 12546        |
| 176 | 市区     | 浮舟变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 22848        |
| 177 | 市区     | 浮舟变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 21268        |
| 178 | 市区     | 工运变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 15743        |
| 179 | 市区     | 工运变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 25488        |
| 180 | 市区     | 姑亭变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 181 | 市区     | 姑亭变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 182 | 市区     | 观山变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 0            |
| 183 | 市区     | 观山变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 42695        |
| 184 | 市区     | 广场变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 8765         |
| 185 | 市区     | 广场变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 23003        |
| 186 | 市区     | 河东变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 187 | 市区     | 河东变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 945          |
| 188 | 市区     | 河埕变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 7421         |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 189 | 市区     | 河埕变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 6086         |
| 190 | 市区     | 河埕变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 26400        |
| 191 | 市区     | 横塘变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 6296         |
| 192 | 市区     | 横塘变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 1859         |
| 193 | 市区     | 红力变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 9036         |
| 194 | 市区     | 红力变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 6931         |
| 195 | 市区     | 红力变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 11770        |
| 196 | 市区     | 红星变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 12564        |
| 197 | 市区     | 红星变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 28585        |
| 198 | 市区     | 洪峰变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 20579        |
| 199 | 市区     | 洪峰变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 7736         |
| 200 | 市区     | 鸿桥变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 8060         |
| 201 | 市区     | 鸿桥变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 6208         |
| 202 | 市区     | 吼山变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 19061        |
| 203 | 市区     | 吼山变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 17971        |
| 204 | 市区     | 后村变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 2502         |
| 205 | 市区     | 后村变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 12985        |
| 206 | 市区     | 华友变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 19244        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 207 | 市区     | 华友变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 1670         |
| 208 | 市区     | 华庄变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 27962        |
| 209 | 市区     | 华庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 33766        |
| 210 | 市区     | 黄泥头变  | 1 号主变 | 110       | 40000     | 2560         |
| 211 | 市区     | 黄泥头变  | 2 号主变 | 110       | 40000     | 2720         |
| 212 | 市区     | 惠商变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 8599         |
| 213 | 市区     | 惠商变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 13162        |
| 214 | 市区     | 建国变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 13984        |
| 215 | 市区     | 建国变   | 3 号主变 | 110       | 80000     | 38496        |
| 216 | 市区     | 金城变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 8076         |
| 217 | 市区     | 金城变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 218 | 市区     | 金匱变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 4285         |
| 219 | 市区     | 金匱变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 2115         |
| 220 | 市区     | 金桥变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 612          |
| 221 | 市区     | 金桥变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 3684         |
| 222 | 市区     | 九龙变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 25518        |
| 223 | 市区     | 九龙变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 672          |
| 224 | 市区     | 军北变   | 2 号主变 | 110       | 20000     | 3582         |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 225 | 市区     | 军嶂变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 23325        |
| 226 | 市区     | 军嶂变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 28420        |
| 227 | 市区     | 空港变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 28894        |
| 228 | 市区     | 空港变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 39190        |
| 229 | 市区     | 廊下变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 1280         |
| 230 | 市区     | 廊下变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 5820         |
| 231 | 市区     | 蠡园变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 2789         |
| 232 | 市区     | 蠡园变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 233 | 市区     | 联清变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 0            |
| 234 | 市区     | 联清变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 24575        |
| 235 | 市区     | 菱湖变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 0            |
| 236 | 市区     | 菱湖变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 30707        |
| 237 | 市区     | 刘塘变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 12046        |
| 238 | 市区     | 刘塘变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 9143         |
| 239 | 市区     | 龙山变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 35635        |
| 240 | 市区     | 龙山变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 32374        |
| 241 | 市区     | 龙渚变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 13269        |
| 242 | 市区     | 龙渚变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 33260        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 243 | 市区     | 芦庄变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 11352        |
| 244 | 市区     | 芦庄变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 6606         |
| 245 | 市区     | 陆区变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 13387        |
| 246 | 市区     | 陆区变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 14070        |
| 247 | 市区     | 洛社变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 6542         |
| 248 | 市区     | 洛社变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 14281        |
| 249 | 市区     | 麻歧变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 13023        |
| 250 | 市区     | 麻歧变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 251 | 市区     | 梅村变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 2762         |
| 252 | 市区     | 梅村变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 35638        |
| 253 | 市区     | 梅村变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 0            |
| 254 | 市区     | 庙下变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 18058        |
| 255 | 市区     | 庙下变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 33234        |
| 256 | 市区     | 民丰变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 13796        |
| 257 | 市区     | 民丰变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 2035         |
| 258 | 市区     | 南园变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 18200        |
| 259 | 市区     | 南园变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 260 | 市区     | 农丰变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 10356        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 261 | 市区     | 农丰变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 20455        |
| 262 | 市区     | 前进变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 12243        |
| 263 | 市区     | 前进变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 13686        |
| 264 | 市区     | 钱桥变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 10506        |
| 265 | 市区     | 钱桥变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 1223         |
| 266 | 市区     | 墙门变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 9851         |
| 267 | 市区     | 墙门变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 8239         |
| 268 | 市区     | 墙门变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 12795        |
| 269 | 市区     | 秦村变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 7510         |
| 270 | 市区     | 秦村变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 312          |
| 271 | 市区     | 清梅变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 12050        |
| 272 | 市区     | 清梅变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 750          |
| 273 | 市区     | 清舒变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 33806        |
| 274 | 市区     | 清舒变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 25912        |
| 275 | 市区     | 仁心变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 27080        |
| 276 | 市区     | 仁心变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 35825        |
| 277 | 市区     | 蓉东变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 21442        |
| 278 | 市区     | 蓉东变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 18215        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 279 | 市区     | 蓉湖庄变  | 1 号主变 | 110       | 40000     | 18731        |
| 280 | 市区     | 蓉湖庄变  | 2 号主变 | 110       | 40000     | 15143        |
| 281 | 市区     | 蓉阳变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 13993        |
| 282 | 市区     | 蓉阳变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 30484        |
| 283 | 市区     | 软件变   | 1 号主变 | 110       | 100000    | 36663        |
| 284 | 市区     | 软件变   | 2 号主变 | 110       | 100000    | 57427        |
| 285 | 市区     | 三凤变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 34651        |
| 286 | 市区     | 三凤变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 34926        |
| 287 | 市区     | 山北变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 15960        |
| 288 | 市区     | 山北变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 12004        |
| 289 | 市区     | 盛岸里变  | 1 号主变 | 110       | 40000     | 4970         |
| 290 | 市区     | 盛岸里变  | 2 号主变 | 110       | 40000     | 7093         |
| 291 | 市区     | 世界变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 36353        |
| 292 | 市区     | 世界变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 20897        |
| 293 | 市区     | 双庙变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 11674        |
| 294 | 市区     | 双庙变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 26624        |
| 295 | 市区     | 苏巷变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 15836        |
| 296 | 市区     | 苏巷变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 20325        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 297 | 市区     | 太湖变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 0            |
| 298 | 市区     | 太湖变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 46284        |
| 299 | 市区     | 唐界变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 24632        |
| 300 | 市区     | 唐界变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 44526        |
| 301 | 市区     | 唐义变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 37282        |
| 302 | 市区     | 唐义变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 9206         |
| 303 | 市区     | 桃源变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 19773        |
| 304 | 市区     | 桃源变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 22866        |
| 305 | 市区     | 团结变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 306 | 市区     | 团结变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 4035         |
| 307 | 市区     | 万象变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 50872        |
| 308 | 市区     | 万象变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 21504        |
| 309 | 市区     | 旺庄变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 8449         |
| 310 | 市区     | 旺庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 6601         |
| 311 | 市区     | 五村变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 17760        |
| 312 | 市区     | 五村变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 34469        |
| 313 | 市区     | 西坝头变  | 1 号主变 | 110       | 63000     | 20418        |
| 314 | 市区     | 西坝头变  | 2 号主变 | 110       | 63000     | 23300        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 315 | 市区     | 西巷变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 11319        |
| 316 | 市区     | 西巷变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 17994        |
| 317 | 市区     | 溪南变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 7421         |
| 318 | 市区     | 溪南变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 21411        |
| 319 | 市区     | 下甸桥变  | 1 号主变 | 110       | 50000     | 10695        |
| 320 | 市区     | 下甸桥变  | 2 号主变 | 110       | 50000     | 15955        |
| 321 | 市区     | 先锋变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 23940        |
| 322 | 市区     | 先锋变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 16930        |
| 323 | 市区     | 协新变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 12779        |
| 324 | 市区     | 协新变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 11700        |
| 325 | 市区     | 新村变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 29868        |
| 326 | 市区     | 新村变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 24838        |
| 327 | 市区     | 新明变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 9782         |
| 328 | 市区     | 新明变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 21956        |
| 329 | 市区     | 星洲变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 5013         |
| 330 | 市区     | 星洲变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 6086         |
| 331 | 市区     | 星座变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 5358         |
| 332 | 市区     | 星座变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 31311        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 333 | 市区     | 许家变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 26998        |
| 334 | 市区     | 许家变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 17578        |
| 335 | 市区     | 旭明变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 9430         |
| 336 | 市区     | 旭明变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 41162        |
| 337 | 市区     | 旭明变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 6484         |
| 338 | 市区     | 学前变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 27516        |
| 339 | 市区     | 学前变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 33203        |
| 340 | 市区     | 雪浪变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 36749        |
| 341 | 市区     | 雪浪变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 36215        |
| 342 | 市区     | 雅西变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 12698        |
| 343 | 市区     | 雅西变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 26504        |
| 344 | 市区     | 沿塘变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 12124        |
| 345 | 市区     | 沿塘变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 15785        |
| 346 | 市区     | 杨家变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 4895         |
| 347 | 市区     | 杨家变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 6162         |
| 348 | 市区     | 杨家变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 8825         |
| 349 | 市区     | 杨亭变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 14701        |
| 350 | 市区     | 杨亭变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 0            |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 351 | 市区     | 殷巷变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 8838         |
| 352 | 市区     | 殷巷变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 13673        |
| 353 | 市区     | 尤岸变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 6752         |
| 354 | 市区     | 尤岸变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 590          |
| 355 | 市区     | 渔港变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 14762        |
| 356 | 市区     | 渔港变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 22590        |
| 357 | 市区     | 玉东变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 37603        |
| 358 | 市区     | 玉东变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 37687        |
| 359 | 市区     | 圆石变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 6846         |
| 360 | 市区     | 圆石变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 11996        |
| 361 | 市区     | 张皋变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 29246        |
| 362 | 市区     | 张皋变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 28294        |
| 363 | 市区     | 张泾变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 0            |
| 364 | 市区     | 张泾变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 263          |
| 365 | 市区     | 长安变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 10941        |
| 366 | 市区     | 长安变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 24154        |
| 367 | 市区     | 招商变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 9402         |
| 368 | 市区     | 招商变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 0            |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 369 | 市区     | 栢树变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 13853        |
| 370 | 市区     | 栢树变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 33192        |
| 371 | 市区     | 正阳变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 9010         |
| 372 | 市区     | 正阳变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 676          |
| 373 | 市区     | 中桥变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 11113        |
| 374 | 市区     | 中桥变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 4387         |
| 375 | 市区     | 周仓桥变  | 1 号主变 | 110       | 80000     | 50608        |
| 376 | 市区     | 周仓桥变  | 2 号主变 | 110       | 80000     | 46455        |
| 377 | 市区     | 周新变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 29324        |
| 378 | 市区     | 周新变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 22361        |
| 379 | 市区     | 朱巷变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 18476        |
| 380 | 市区     | 朱巷变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 20587        |
| 381 | 市区     | 紫杉变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 26689        |
| 382 | 市区     | 紫杉变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 33667        |
| 383 | 宜兴     | 北渠变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 24663        |
| 384 | 宜兴     | 北渠变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 13760        |
| 385 | 宜兴     | 北庄变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 19568        |
| 386 | 宜兴     | 北庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 20275        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 387 | 宜兴     | 滨河变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 16276        |
| 388 | 宜兴     | 滨河变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 12564        |
| 389 | 宜兴     | 茶局变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 8362         |
| 390 | 宜兴     | 茶局变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 8110         |
| 391 | 宜兴     | 茶前变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 20517        |
| 392 | 宜兴     | 茶前变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 17270        |
| 393 | 宜兴     | 川陶变   | 1 号主变 | 110       | 25000     | 2843         |
| 394 | 宜兴     | 川陶变   | 2 号主变 | 110       | 25000     | 2380         |
| 395 | 宜兴     | 大浦变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 28155        |
| 396 | 宜兴     | 大浦变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 27017        |
| 397 | 宜兴     | 丁山变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 16420        |
| 398 | 宜兴     | 丁山变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 13197        |
| 399 | 宜兴     | 芳桥变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 42755        |
| 400 | 宜兴     | 芳桥变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 32933        |
| 401 | 宜兴     | 芳庄变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 18414        |
| 402 | 宜兴     | 芳庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 27429        |
| 403 | 宜兴     | 官林变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 0            |
| 404 | 宜兴     | 官林变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 15395        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 405 | 宜兴     | 和桥变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 1295         |
| 406 | 宜兴     | 和桥变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 9041         |
| 407 | 宜兴     | 荷塘变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 19916        |
| 408 | 宜兴     | 荷塘变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 21952        |
| 409 | 宜兴     | 红塔变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 20217        |
| 410 | 宜兴     | 红塔变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 29272        |
| 411 | 宜兴     | 湖滨变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 12240        |
| 412 | 宜兴     | 湖滨变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 27823        |
| 413 | 宜兴     | 华山变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 39430        |
| 414 | 宜兴     | 华山变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 26891        |
| 415 | 宜兴     | 潢潼变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 16702        |
| 416 | 宜兴     | 潢潼变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 6415         |
| 417 | 宜兴     | 涧北变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 6280         |
| 418 | 宜兴     | 涧北变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 24074        |
| 419 | 宜兴     | 江竹变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 24914        |
| 420 | 宜兴     | 江竹变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 21619        |
| 421 | 宜兴     | 金兰变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 12897        |
| 422 | 宜兴     | 金兰变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 15135        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 423 | 宜兴     | 砺山变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 21080        |
| 424 | 宜兴     | 砺山变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 12803        |
| 425 | 宜兴     | 临津变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 15194        |
| 426 | 宜兴     | 临津变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 11038        |
| 427 | 宜兴     | 凌霞变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 27014        |
| 428 | 宜兴     | 凌霞变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 22710        |
| 429 | 宜兴     | 龙潭变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 14204        |
| 430 | 宜兴     | 龙潭变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 14197        |
| 431 | 宜兴     | 茗岭变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 34120        |
| 432 | 宜兴     | 茗岭变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 27045        |
| 433 | 宜兴     | 前元变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 26290        |
| 434 | 宜兴     | 前元变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 23227        |
| 435 | 宜兴     | 青龙变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 20485        |
| 436 | 宜兴     | 青龙变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 23515        |
| 437 | 宜兴     | 任墅变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 20264        |
| 438 | 宜兴     | 任墅变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 14680        |
| 439 | 宜兴     | 胜天变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 19661        |
| 440 | 宜兴     | 胜天变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 18430        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 441 | 宜兴     | 蜀山变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 14176        |
| 442 | 宜兴     | 蜀山变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 9935         |
| 443 | 宜兴     | 汤渡变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 26804        |
| 444 | 宜兴     | 汤渡变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 15452        |
| 445 | 宜兴     | 棠下变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 28087        |
| 446 | 宜兴     | 棠下变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 39587        |
| 447 | 宜兴     | 文庄变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 22160        |
| 448 | 宜兴     | 文庄变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 32224        |
| 449 | 宜兴     | 西九变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 15060        |
| 450 | 宜兴     | 西九变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 9777         |
| 451 | 宜兴     | 西渚变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 16028        |
| 452 | 宜兴     | 西渚变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 21760        |
| 453 | 宜兴     | 下漳变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 20339        |
| 454 | 宜兴     | 下漳变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 38754        |
| 455 | 宜兴     | 巷头变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 8036         |
| 456 | 宜兴     | 巷头变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 30200        |
| 457 | 宜兴     | 新城变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 40785        |
| 458 | 宜兴     | 新城变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 29265        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 459 | 宜兴     | 新建变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 20093        |
| 460 | 宜兴     | 新建变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 16015        |
| 461 | 宜兴     | 新庄变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 48594        |
| 462 | 宜兴     | 新庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 26649        |
| 463 | 宜兴     | 胥井变   | 1 号主变 | 110       | 63000     | 34172        |
| 464 | 宜兴     | 胥井变   | 2 号主变 | 110       | 63000     | 36937        |
| 465 | 宜兴     | 燕山变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 21432        |
| 466 | 宜兴     | 燕山变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 16365        |
| 467 | 宜兴     | 玉山变   | 1 号主变 | 110       | 20000     | 11556        |
| 468 | 宜兴     | 玉山变   | 2 号主变 | 110       | 20000     | 11149        |
| 469 | 宜兴     | 张泽变   | 1 号主变 | 110       | 20000     | 5488         |
| 470 | 宜兴     | 张泽变   | 2 号主变 | 110       | 20000     | 3888         |
| 471 | 宜兴     | 长圩变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 42337        |
| 472 | 宜兴     | 长圩变   | 2 号主变 | 110       | 80000     | 49067        |
| 473 | 宜兴     | 周铁变   | 1 号主变 | 110       | 31500     | 5678         |
| 474 | 宜兴     | 周铁变   | 2 号主变 | 110       | 31500     | 11498        |
| 475 | 宜兴     | 诸桥变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 20267        |
| 476 | 宜兴     | 诸桥变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 6343         |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 477 | 宜兴     | 竹海变   | 1 号主变 | 110       | 25000     | 13493        |
| 478 | 宜兴     | 竹海变   | 2 号主变 | 110       | 25000     | 15850        |
| 479 | 宜兴     | 竹舍变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 14501        |
| 480 | 宜兴     | 竹舍变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 19437        |
| 481 | 宜兴     | 渚东变   | #1 主变 | 110       | 50000     | 26679        |
| 482 | 宜兴     | 渚东变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 25504        |
| 483 | 宜兴     | 紫霞变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 35890        |
| 484 | 宜兴     | 紫霞变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 20998        |
| 485 | 宜兴     | 座庄变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 23440        |
| 486 | 宜兴     | 座庄变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 31344        |
| 487 | 江阴     | 东海变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 5378         |
| 488 | 江阴     | 东海变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 9632         |
| 489 | 江阴     | 陆东变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 7364         |
| 490 | 江阴     | 陆东变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 4877         |
| 491 | 江阴     | 马镇变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 9650         |
| 492 | 江阴     | 马镇变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 3152         |
| 493 | 江阴     | 申港变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 5270         |
| 494 | 江阴     | 申港变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 14359        |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 495 | 江阴     | 石庄变   | 1 号主变 | 35        | 10000     | 2908         |
| 496 | 江阴     | 石庄变   | 2 号主变 | 35        | 10000     | 884          |
| 497 | 江阴     | 月城变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 3841         |
| 498 | 江阴     | 月城变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 2445         |
| 499 | 市区     | 春申变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 6085         |
| 500 | 市区     | 春申变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 10158        |
| 501 | 市区     | 东湖塘变  | 1 号主变 | 35        | 20000     | 6691         |
| 502 | 市区     | 东湖塘变  | 2 号主变 | 35        | 20000     | 11491        |
| 503 | 市区     | 东绛变   | 1 号主变 | 35        | 25000     | 13090        |
| 504 | 市区     | 东绛变   | 2 号主变 | 35        | 16000     | 5815         |
| 505 | 市区     | 坊前变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 11801        |
| 506 | 市区     | 坊前变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 10630        |
| 507 | 市区     | 甘露变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 6371         |
| 508 | 市区     | 甘露变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 7368         |
| 509 | 市区     | 后宅变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 3472         |
| 510 | 市区     | 后宅变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 361          |
| 511 | 市区     | 厚桥变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 10061        |
| 512 | 市区     | 厚桥变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 945          |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 513 | 市区     | 胡埭变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 9338         |
| 514 | 市区     | 胡埭变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 8149         |
| 515 | 市区     | 军北变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 7610         |
| 516 | 市区     | 马山变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 7345         |
| 517 | 市区     | 马山变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 5512         |
| 518 | 市区     | 商贸变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 3577         |
| 519 | 市区     | 商贸变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 1307         |
| 520 | 市区     | 社桥变   | 1 号主变 | 35        | 25000     | 14739        |
| 521 | 市区     | 社桥变   | 2 号主变 | 35        | 25000     | 12860        |
| 522 | 市区     | 硕放变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 5805         |
| 523 | 市区     | 硕放变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 11345        |
| 524 | 市区     | 阳山变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 11608        |
| 525 | 市区     | 阳山变   | 2 号主变 | 35        | 16000     | 4998         |
| 526 | 市区     | 杨市变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 8630         |
| 527 | 市区     | 杨市变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 2473         |
| 528 | 宜兴     | 分水变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 14050        |
| 529 | 宜兴     | 分水变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 11171        |
| 530 | 宜兴     | 高塍变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 7521         |

| 序号  | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 负荷可开放容量（kVA） |
|-----|--------|-------|-------|-----------|-----------|--------------|
| 531 | 宜兴     | 高塍变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 9287         |
| 532 | 宜兴     | 兰山变   | 1 号主变 | 35        | 16000     | 3766         |
| 533 | 宜兴     | 兰山变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 11204        |
| 534 | 宜兴     | 南漕变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 4820         |
| 535 | 宜兴     | 南漕变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 6512         |
| 536 | 宜兴     | 南新变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 1571         |
| 537 | 宜兴     | 南新变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 8167         |
| 538 | 宜兴     | 屺亭变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 8093         |
| 539 | 宜兴     | 屺亭变   | 2 号主变 | 35        | 16000     | 6240         |
| 540 | 宜兴     | 善卷变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 7348         |
| 541 | 宜兴     | 善卷变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 6514         |
| 542 | 宜兴     | 万石变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 6404         |
| 543 | 宜兴     | 万石变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 5616         |
| 544 | 宜兴     | 杨巷变   | 1 号主变 | 35        | 20000     | 8761         |
| 545 | 宜兴     | 杨巷变   | 2 号主变 | 35        | 20000     | 8093         |

表 2 110、35 千伏公用变压器负荷容量受限清单

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级 (kV) | 额定容量（kVA） | 受限原因     |
|----|--------|-------|-------|-----------|-----------|----------|
| 1  | 江阴     | 峭新变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 2  | 江阴     | 勤丰变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 本级设备容量受限 |
| 3  | 江阴     | 姚巷变   | 3 号主变 | 110       | 63000     | 本级设备容量受限 |
| 4  | 市区     | 荡口变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 5  | 市区     | 姑亭变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 6  | 市区     | 姑亭变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 7  | 市区     | 观山变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 本级设备容量受限 |
| 8  | 市区     | 河东变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 9  | 市区     | 金城变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 10 | 市区     | 蠡园变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 11 | 市区     | 联清变   | 2 号主变 | 110       | 50000     | 本级设备容量受限 |
| 12 | 市区     | 菱湖变   | 1 号主变 | 110       | 80000     | 本级设备容量受限 |
| 13 | 市区     | 麻歧变   | 2 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 14 | 市区     | 梅村变   | 3 号主变 | 110       | 50000     | 本级设备容量受限 |
| 15 | 市区     | 南园变   | 3 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 16 | 市区     | 太湖变   | 1 号主变 | 110       | 50000     | 本级设备容量受限 |
| 17 | 市区     | 团结变   | 1 号主变 | 110       | 40000     | 本级设备容量受限 |

| 序号 | 市（县、区） | 变电站名称 | 变压器名称 | 电压等级(kV) | 额定容量（kVA） | 受限原因     |
|----|--------|-------|-------|----------|-----------|----------|
| 18 | 市区     | 杨亭变   | 3号主变  | 110      | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 19 | 市区     | 张泾变   | 1号主变  | 110      | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 20 | 市区     | 招商变   | 2号主变  | 110      | 40000     | 本级设备容量受限 |
| 21 | 宜兴     | 官林变   | 1号主变  | 110      | 31500     | 本级设备容量受限 |