

港北区2020年高标准农田建设项目2标段  
(港城街道棉村、旺岭村)

技施设计图册

永建设计集团有限公司

二〇二〇年八月

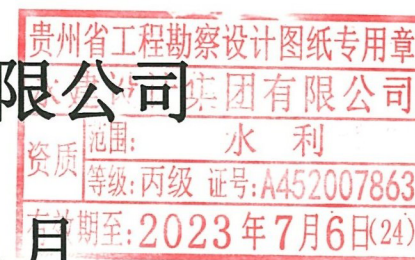


图 纸 目 录

| 序号 | 图 名                       | 图 号                       |
|----|---------------------------|---------------------------|
| 一、 | 工程平面                      |                           |
| 1  | 项目区地理位置图.....             | 港北-2020年高标准农田-2标-总平-01    |
| 2  | 项目区规划平面图.....             | 港北-2020年高标准农田-2标-总平-02    |
| 二、 | 港城街道棉村渠道工程                |                           |
| 3  | 港城街道棉村现状图.....            | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-总平-01 |
| 4  | 港城街道棉村平面布置图.....          | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-总平-02 |
| 5  | 港城街道棉村材料二次运输施工平面布置图.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-总平-03 |
| 6  | 港城街道棉村1#排灌渠断面图（1/5）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-04 |
| 7  | 港城街道棉村1#排灌渠断面图（2/5）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-05 |
| 8  | 港城街道棉村1#排灌渠断面图（3/5）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-06 |
| 9  | 港城街道棉村1#排灌渠断面图（4/5）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-07 |
| 10 | 港城街道棉村1#排灌渠断面图（5/5）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-08 |
| 11 | 港城街道棉村2#支渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-09 |
| 12 | 港城街道棉村3#支渠断面图（1/2）.....   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-10 |
| 13 | 港城街道棉村3#支渠断面图（2/2）.....   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-11 |
| 14 | 港城街道棉村4#支渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-12 |
| 15 | 港城街道棉村4-1#斗渠断面图.....      | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-13 |
| 16 | 港城街道棉村4-2#斗渠断面图.....      | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-14 |
| 17 | 港城街道棉村5#支渠断面图（1/2）.....   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-15 |
| 18 | 港城街道棉村5#支渠断面图（2/2）.....   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-16 |
| 19 | 港城街道棉村5-1#、5-2#斗渠断面图..... | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-17 |
| 20 | 港城街道棉村6#支渠断面图（1/2）.....   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-18 |
| 21 | 港城街道棉村6#支渠断面图（2/2）.....   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-19 |
| 22 | 港城街道棉村7#支渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-20 |
| 23 | 港城街道棉村8#支渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-21 |
| 24 | 港城街道棉村9#排灌渠断面图（1/2）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-22 |
| 25 | 港城街道棉村9#排灌渠断面图（2/2）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-23 |
| 26 | 港城街道棉村10#支渠断面图.....       | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-24 |
| 27 | 港城街道棉村11#支渠断面图（1/2）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-25 |
| 28 | 港城街道棉村11#支渠断面图（2/2）.....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-26 |
| 29 | 港城街道棉村12#支渠断面图(1/3).....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-27 |
| 30 | 港城街道棉村12#支渠断面图(2/3).....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-28 |
| 31 | 港城街道棉村12#支渠断面图(3/3).....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-29 |
| 32 | 港城街道棉村13#支渠断面图(1/2).....  | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-30 |



图 纸 目 录

| 序号 | 图 名                               | 图 号                        |
|----|-----------------------------------|----------------------------|
| 33 | 港城街道棉村13#支渠断面图 (2/2) .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-渠道-31  |
| 34 | 沥青砂浆填缝、伸缩缝及放水口大样图 .....           | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-32  |
| 35 | 棉村新建涵管设计图 .....                   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-33  |
| 36 | 棉村人行及跨渠机耕盖板设计图 .....              | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-34  |
| 37 | 棉村简易闸槽设计图 .....                   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-35  |
| 38 | 棉村新建生活码头设计图 .....                 | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-36  |
| 39 | 棉村新建闸门设计图 .....                   | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-37  |
| 40 | 棉村1#排灌渠0+433桩号处渡槽设计图 .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-38  |
| 41 | 棉村1#排灌渠0+434桩号处渡槽配筋图 .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-39  |
| 42 | 棉村跨渠下田坡道设计图 .....                 | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-附属-40  |
| 三、 | 港城街道棉村田间道路工程                      |                            |
| 43 | 棉村改建1#支路路线平面图 .....               | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-机耕路-01 |
| 44 | 棉村改建1#支路路线纵断面图、改建1#支路路线横断面图 ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-机耕路-02 |
| 45 | 棉村改建1#支路土石方表 .....                | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-机耕路-03 |
| 46 | 棉村3m路面结构设计图 .....                 | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-机耕路-04 |
| 47 | 棉村会车台设计图 .....                    | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-机耕路-05 |
| 四、 | 港城街道旺岭村渠道工程                       |                            |
| 48 | 港城街道旺岭村现状图 .....                  | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-总平-01 |
| 49 | 港城街道旺岭村平面布置图 .....                | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-总平-02 |
| 50 | 港城街道旺岭村材料二次运输施工平面布置图 .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-总平-03 |
| 51 | 港城街道旺岭村1#支渠断面图（1/3） .....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-04 |
| 52 | 港城街道旺岭村1#支渠断面图（2/3） .....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-05 |
| 53 | 港城街道旺岭村1#支渠断面图（3/3） .....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-06 |
| 54 | 港城街道旺岭村2#、3#支渠断面图 .....           | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-07 |
| 55 | 港城街道旺岭村4#支渠断面图 .....              | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-08 |
| 56 | 港城街道旺岭村5#支渠断面图 .....              | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-09 |
| 57 | 港城街道旺岭村6#支渠断面图 .....              | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-10 |
| 58 | 港城街道旺岭村7#支渠纵断面图 .....             | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-11 |
| 59 | 港城街道旺岭村7#支渠横断面图 .....             | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-12 |
| 60 | 港城街道旺岭村8#支渠纵断面图 .....             | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-13 |
| 61 | 港城街道旺岭村8#支渠横断面图（1/2） .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-14 |
| 62 | 港城街道旺岭村8#支渠横断面图（2/2） .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-15 |
| 63 | 港城街道旺岭村9#支渠纵断面图 .....             | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-16 |
| 64 | 港城街道旺岭村9#支渠横断面图 .....             | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-17 |

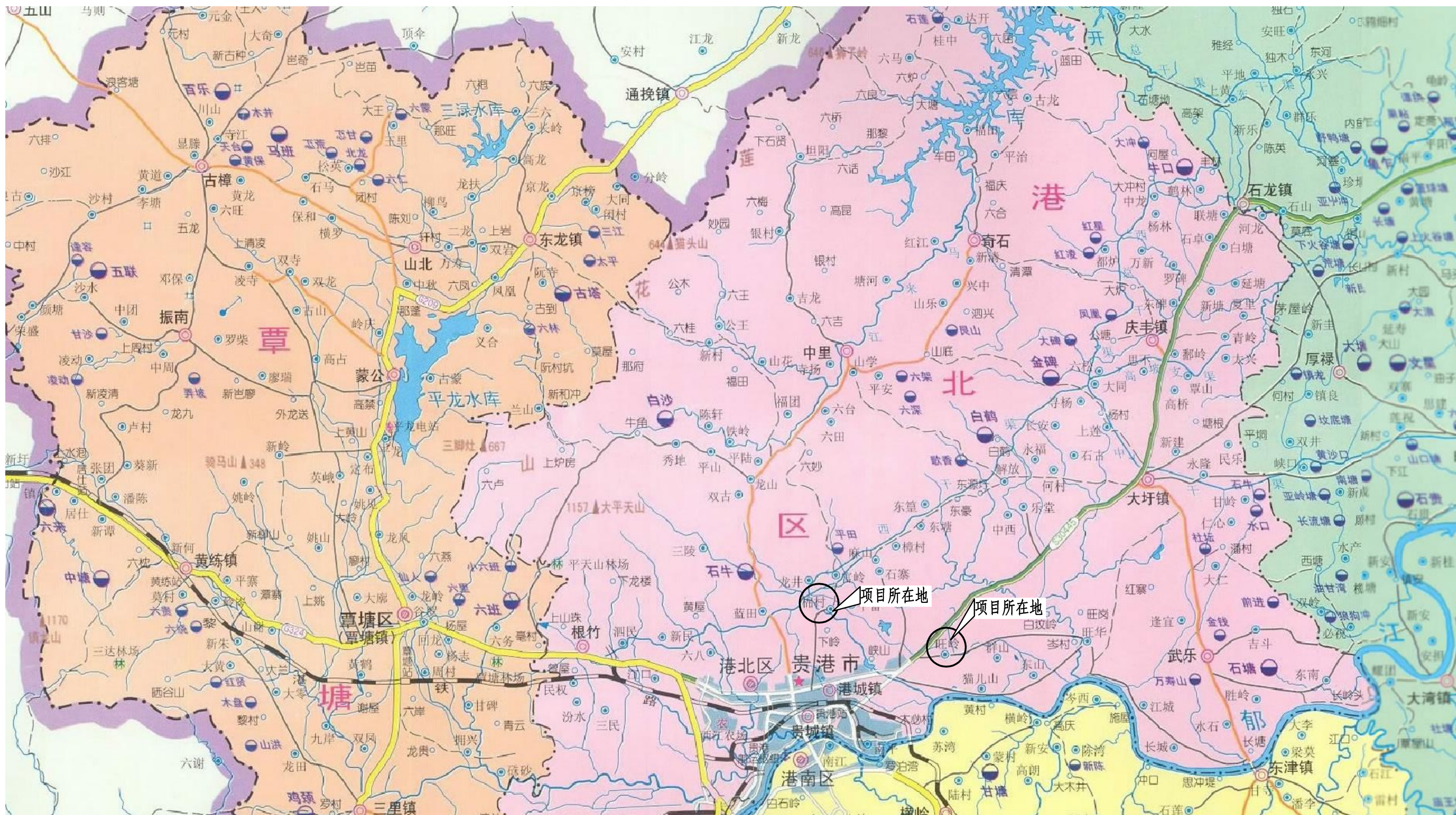
图 纸 目 录

| 序号 | 图 名                          | 图 号                        |
|----|------------------------------|----------------------------|
| 65 | 港城街道旺岭村10#支渠断面图.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-18 |
| 66 | 港城街道旺岭村11#支渠断面图 (1/2) .....  | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-19 |
| 67 | 港城街道旺岭村11#支渠断面图 (2/2) .....  | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-20 |
| 68 | 港城街道旺岭村12#排灌渠纵断面图.....       | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-21 |
| 69 | 港城街道旺岭村12#排灌渠横断面.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-22 |
| 70 | 港城街道旺岭村13#排灌渠断面图 （1/2） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-23 |
| 71 | 港城街道旺岭村13#排灌渠断面图 （2/2） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-24 |
| 72 | 港城街道旺岭村14#支渠断面图.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-25 |
| 73 | 港城街道旺岭村15#排灌渠断面图 （1/2） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-26 |
| 74 | 港城街道旺岭村15#排灌渠断面图 （2/2） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-27 |
| 75 | 港城街道旺岭村16#支渠断面图.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-28 |
| 76 | 港城街道旺岭村17#支渠断面图.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-29 |
| 77 | 港城街道旺岭村18#支渠纵断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-30 |
| 78 | 港城街道旺岭村18#支渠横断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-31 |
| 79 | 港城街道旺岭村19#支渠断面图.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-32 |
| 80 | 港城街道旺岭村20#排灌渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-33 |
| 81 | 港城街道旺岭村21#排灌渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-34 |
| 82 | 港城街道旺岭村22#排灌渠纵断面图.....       | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-35 |
| 83 | 港城街道旺岭村22#支渠横断面.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-36 |
| 84 | 港城街道旺岭村23#支渠断面图.....         | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-37 |
| 85 | 港城街道旺岭村24#排灌渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-38 |
| 86 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （1/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-39 |
| 87 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （2/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-40 |
| 88 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （3/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-41 |
| 89 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （4/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-42 |
| 90 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （5/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-43 |
| 91 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （6/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-44 |
| 92 | 港城街道旺岭村25#排灌渠断面图 （7/7） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-45 |
| 93 | 港城街道旺岭村26#排灌渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-46 |
| 94 | 港城街道旺岭村27#排灌渠断面图.....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-47 |
| 95 | 港城街道旺岭村28#排灌渠断面图 （1/5） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-48 |
| 96 | 港城街道旺岭村28#排灌渠断面图 （2/5） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-49 |
| 97 | 港城街道旺岭村28#排灌渠断面图 （3/5） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-50 |
| 98 | 港城街道旺岭村28#排灌渠断面图 （4/5） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-51 |

图 纸 目 录

| 序号  | 图 名                         | 图 号                        |
|-----|-----------------------------|----------------------------|
| 99  | 港城街道旺岭村28#排灌渠断面图（5/5） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-52 |
| 100 | 港城街道旺岭村29#支渠断面图（1/2） .....  | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-53 |
| 101 | 港城街道旺岭村29#支渠断面图（2/2） .....  | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-54 |
| 102 | 港城街道旺岭村30#排灌渠断面图（1/3） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-55 |
| 103 | 港城街道旺岭村30#排灌渠断面图（2/3） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-56 |
| 104 | 港城街道旺岭村30#排灌渠断面图（3/3） ..... | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-渠道-57 |
| 105 | 沥青砂浆填缝、伸缩缝及放水口大样图 .....     | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-附属-58 |
| 106 | 港城街道旺岭村人行及跨渠机耕盖板设计图 .....   | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-附属-59 |
| 107 | 港城街道旺岭村简易闸槽设计图 .....        | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-附属-60 |
| 108 | 旺岭村新建生活码头设计图 .....          | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-附属-61 |
| 109 | 港城街道旺岭村跨渠下田坡道设计图 .....      | 港北-2020年高标准农田-2标-旺岭村-附属-62 |
| 五、  | 港城街道旺岭村田间道路工程               |                            |
| 110 | 旺岭村改建1#支路路线平面图 .....        | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-01 |
| 111 | 旺岭村改建1#支路路线纵断面图 .....       | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-02 |
| 112 | 旺岭村改建1#支路路线横断面图 .....       | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-03 |
| 113 | 旺岭村改建1#支路土石方表 .....         | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-04 |
| 114 | 旺岭村3m路面结构设计图 .....          | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-05 |
| 115 | 旺岭村会车台设计图 .....             | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-06 |
| 116 | 旺岭村改建2#支路路线平面图 .....        | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-07 |
| 117 | 旺岭村改建2#支路路线纵断面图 .....       | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-08 |
| 118 | 旺岭村改建2#支路路线横断面图 .....       | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-09 |
| 119 | 旺岭村改建2#支路土石方表 .....         | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-10 |
| 120 | 旺岭村3m路面结构设计图 .....          | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-11 |
| 121 | 旺岭村会车台设计图 .....             | 港北-2020高标准农田-2标-旺岭村-机耕路-12 |
| 六、  | 临时工程                        |                            |
| 122 | 临时仓库结构图 .....               | 港北-2020年高标准农田-2标-临时工程-01   |



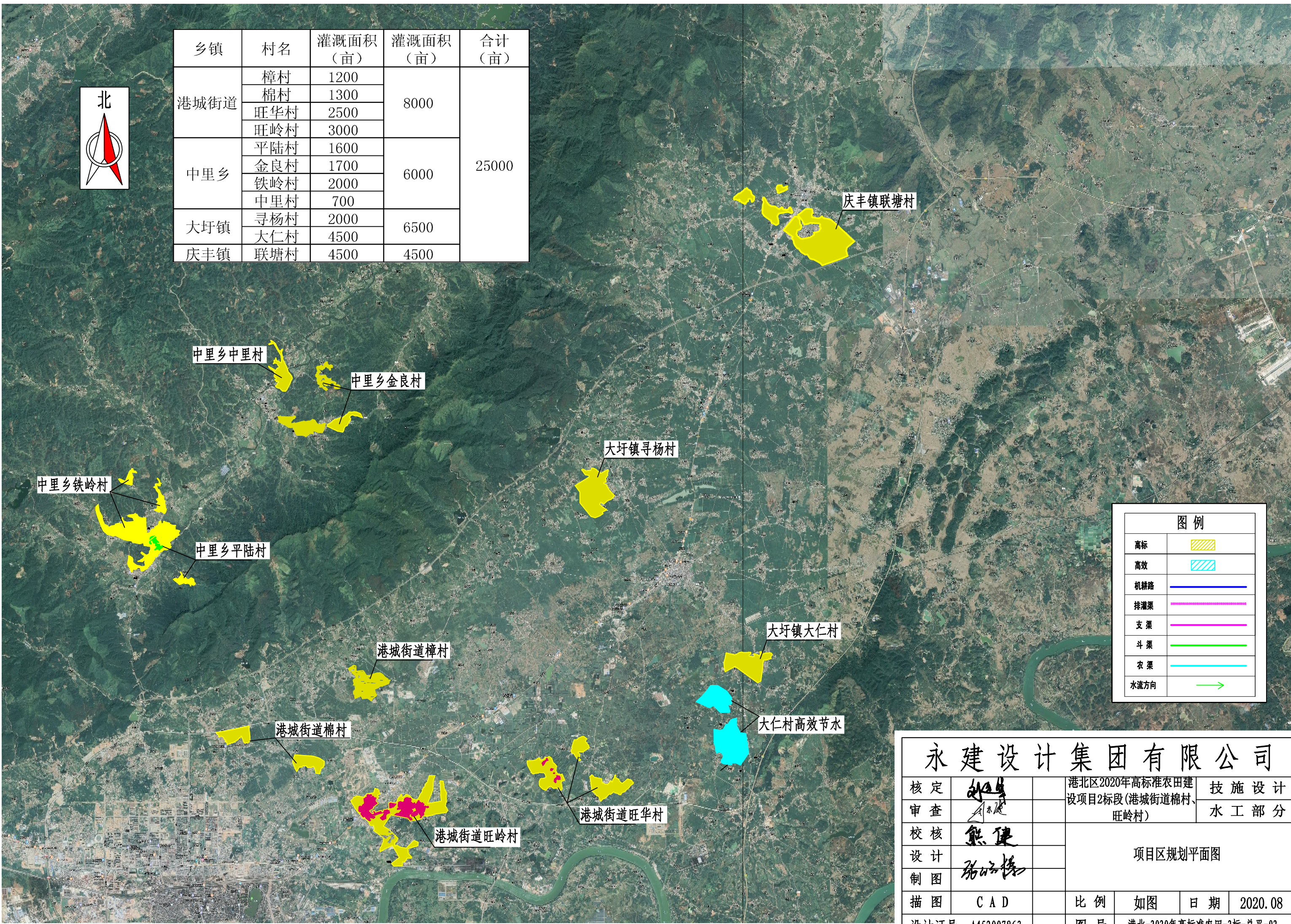


|                 |     |  |                                  |                        |    |         |  |
|-----------------|-----|--|----------------------------------|------------------------|----|---------|--|
| 永建设计集团有限公司      |     |  |                                  |                        |    |         |  |
| 核定              | 刘永  |  | 港北区2020年高标准农田建设项目2标段(港城街道棉村、旺岭村) |                        |    | 技施设计    |  |
| 审查              | 李永  |  |                                  |                        |    | 水工部分    |  |
| 校核              | 熊健  |  | 项目区地理位置图                         |                        |    |         |  |
| 设计              | 张以修 |  |                                  |                        |    |         |  |
| 制图              |     |  |                                  |                        |    |         |  |
| 描图              | CAD |  | 比例                               | 如图                     | 日期 | 2020.08 |  |
| 设计证号 A452007863 |     |  | 图号                               | 港北-2020年高标准农田-2标-总平-01 |    |         |  |





| 乡镇   | 村名  | 灌溉面积<br>(亩) | 灌溉面积<br>(亩) | 合计<br>(亩) |
|------|-----|-------------|-------------|-----------|
| 港城街道 | 樟村  | 1200        | 8000        | 25000     |
|      | 棉村  | 1300        |             |           |
|      | 旺华村 | 2500        |             |           |
|      | 旺岭村 | 3000        |             |           |
| 中里乡  | 平陆村 | 1600        | 6000        |           |
|      | 金良村 | 1700        |             |           |
|      | 铁岭村 | 2000        |             |           |
|      | 中里村 | 700         |             |           |
| 大圩镇  | 寻杨村 | 2000        | 6500        |           |
|      | 大仁村 | 4500        |             |           |
| 庆丰镇  | 联塘村 | 4500        | 4500        |           |

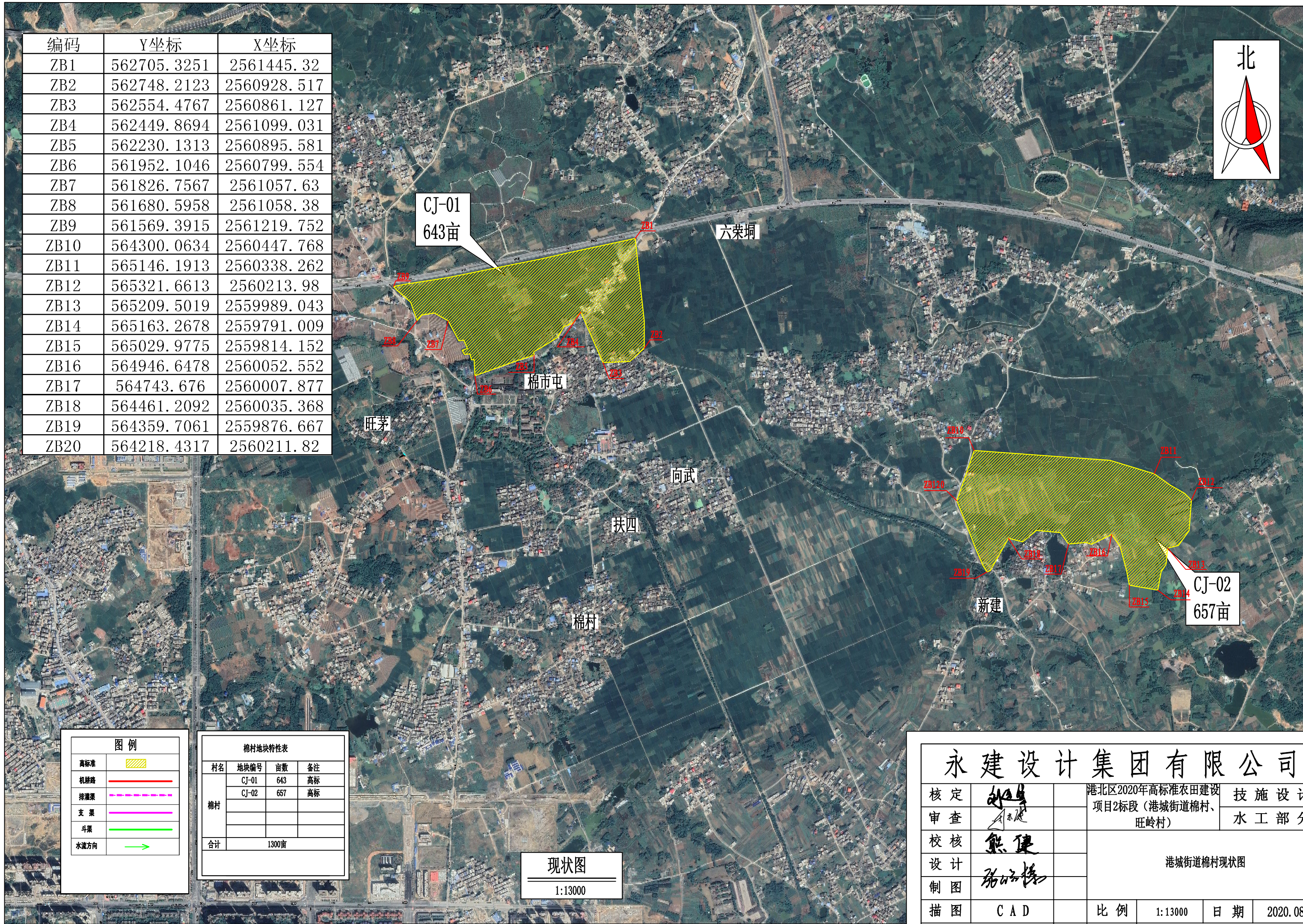
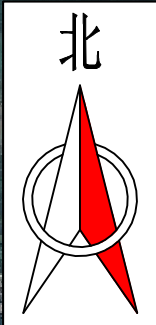


| 图例   |  |
|------|--|
| 高标   |  |
| 高效   |  |
| 机耕路  |  |
| 排灌渠  |  |
| 支渠   |  |
| 斗渠   |  |
| 农渠   |  |
| 水流方向 |  |

|            |       |            |                                  |    |                        |              |  |
|------------|-------|------------|----------------------------------|----|------------------------|--------------|--|
| 永建设计集团有限公司 |       |            |                                  |    |                        |              |  |
| 核定         | 刘永军   |            | 港北区2020年高标准农田建设项目2标段(港城街道棉村、旺岭村) |    |                        | 技施设计<br>水工部分 |  |
| 审查         | 李永成   |            |                                  |    |                        |              |  |
| 校核         | 熊健    |            | 项目区规划平面图                         |    |                        |              |  |
| 设计         | 张永成   |            |                                  |    |                        |              |  |
| 制图         |       |            |                                  |    |                        |              |  |
| 描图         | C A D |            | 比例                               | 如图 | 日期                     | 2020.08      |  |
| 设计证号       |       | A452007863 | 图号                               |    | 港北-2020年高标准农田-2标-总平-02 |              |  |



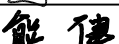
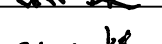
| 编码   | Y坐标         | X坐标         |
|------|-------------|-------------|
| ZB1  | 562705.3251 | 2561445.32  |
| ZB2  | 562748.2123 | 2560928.517 |
| ZB3  | 562554.4767 | 2560861.127 |
| ZB4  | 562449.8694 | 2561099.031 |
| ZB5  | 562230.1313 | 2560895.581 |
| ZB6  | 561952.1046 | 2560799.554 |
| ZB7  | 561826.7567 | 2561057.63  |
| ZB8  | 561680.5958 | 2561058.38  |
| ZB9  | 561569.3915 | 2561219.752 |
| ZB10 | 564300.0634 | 2560447.768 |
| ZB11 | 565146.1913 | 2560338.262 |
| ZB12 | 565321.6613 | 2560213.98  |
| ZB13 | 565209.5019 | 2559989.043 |
| ZB14 | 565163.2678 | 2559791.009 |
| ZB15 | 565029.9775 | 2559814.152 |
| ZB16 | 564946.6478 | 2560052.552 |
| ZB17 | 564743.676  | 2560007.877 |
| ZB18 | 564461.2092 | 2560035.368 |
| ZB19 | 564359.7061 | 2559876.667 |
| ZB20 | 564218.4317 | 2560211.82  |



| 图例   |  |
|------|--|
| 高标准  |  |
| 机耕路  |  |
| 排灌渠  |  |
| 支渠   |  |
| 斗渠   |  |
| 水流方向 |  |

| 棉村地块特性表 |       |     |    |
|---------|-------|-----|----|
| 村名      | 地块编号  | 亩数  | 备注 |
| 棉村      | CJ-01 | 643 | 高标 |
|         | CJ-02 | 657 | 高标 |
|         |       |     |    |
| 合计      | 1300亩 |     |    |

现状图  
1:13000

|                     |                                                                                       |  |                                          |                           |         |         |  |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------|---------------------------|---------|---------|--|
| 永 建 设 计 集 团 有 限 公 司 |                                                                                       |  |                                          |                           |         |         |  |
| 核 定                 |  |  | 港北区2020年高标准农田建设<br>项目2标段（港城街道棉村、<br>旺岭村） |                           | 技 施 设 计 |         |  |
| 审 查                 |  |  |                                          |                           | 水 工 部 分 |         |  |
| 校 核                 |  |  | 港城街道棉村现状图                                |                           |         |         |  |
| 设 计                 |                                                                                       |  |                                          |                           |         |         |  |
| 制 图                 |  |  |                                          |                           |         |         |  |
| 描 图                 | C A D                                                                                 |  | 比 例                                      | 1:13000                   | 日 期     | 2020.08 |  |
| 设计证号 A452007863     |                                                                                       |  | 图 号                                      | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-总平-01 |         |         |  |





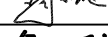
| 棉村机耕路工程特性表 |        |           |         |        |         |                 |
|------------|--------|-----------|---------|--------|---------|-----------------|
| 序号         | 机耕路名称  | 桩号 (km+m) |         | 长度 (m) | 路面宽 (m) | 备注              |
| 1          | 改建1#支路 | 0+000     | ~ 0+317 | 317    | 3.0     | 采用C25砼路面, 厚18cm |
| 2          | 合计 (m) |           |         | 317.00 |         |                 |

| 棉村渠道工程特性表 |        |           |         |        |        |        |     |
|-----------|--------|-----------|---------|--------|--------|--------|-----|
| 序号        | 渠道名称   | 桩号 (km+m) |         | 长度 (m) | 渠宽 (m) | 渠高 (m) | 备注  |
| 1         | 1#排灌渠  | 0+000     | ~ 0+083 | 83     | 1.5    | 1.4    | 浆砌砖 |
|           |        | 0+083     | ~ 0+621 | 538    | 1.2    | 1.2    | 浆砌砖 |
|           |        | 0+621     | ~ 0+874 | 253    | 0.8    | 0.8    | 浆砌砖 |
| 2         | 2#支渠   | 0+000     | ~ 0+151 | 151    | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 3         | 3#支渠   | 0+000     | ~ 0+328 | 328    | 0.6    | 0.6    | 浆砌砖 |
| 4         | 4#支渠   | 0+000     | ~ 0+326 | 326    | 0.6    | 0.6    | 浆砌砖 |
| 5         | 4-1斗渠  | 0+000     | ~ 0+101 | 101    | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 6         | 4-2斗渠  | 0+000     | ~ 0+133 | 133    | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 7         | 5#支渠   | 0+000     | ~ 0+046 | 46     | 0.8    | 0.8    | 浆砌砖 |
|           |        | 0+046     | ~ 0+428 | 382    | 0.6    | 0.6    | 浆砌砖 |
| 8         | 5-1斗渠  | 0+000     | ~ 0+045 | 45     | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 9         | 5-2斗渠  | 0+000     | ~ 0+019 | 19     | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 10        | 6#支渠   | 0+000     | ~ 0+441 | 441    | 0.6    | 0.6    | 浆砌砖 |
| 11        | 7#支渠   | 0+000     | ~ 0+267 | 267    | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 12        | 8#支渠   | 0+000     | ~ 0+120 | 120    | 0.4    | 0.4    | 浆砌砖 |
| 13        | 9#排灌渠  | 0+000     | ~ 0+490 | 490    | 1.0    | 1.0    | 浆砌砖 |
| 14        | 10#排灌渠 | 0+000     | ~ 0+224 | 224    | 0.8    | 0.8    | 浆砌砖 |
| 15        | 11#排灌渠 | 0+000     | ~ 0+482 | 482    | 0.8    | 0.8    | 浆砌砖 |
| 16        | 12#支渠  | 0+000     | ~ 0+739 | 739    | 0.6    | 0.6    | 浆砌砖 |
| 17        | 13#支渠  | 0+000     | ~ 0+693 | 693    | 0.6    | 0.6    | 浆砌砖 |
| 合计 (m)    |        | 5861.00   |         |        |        |        |     |

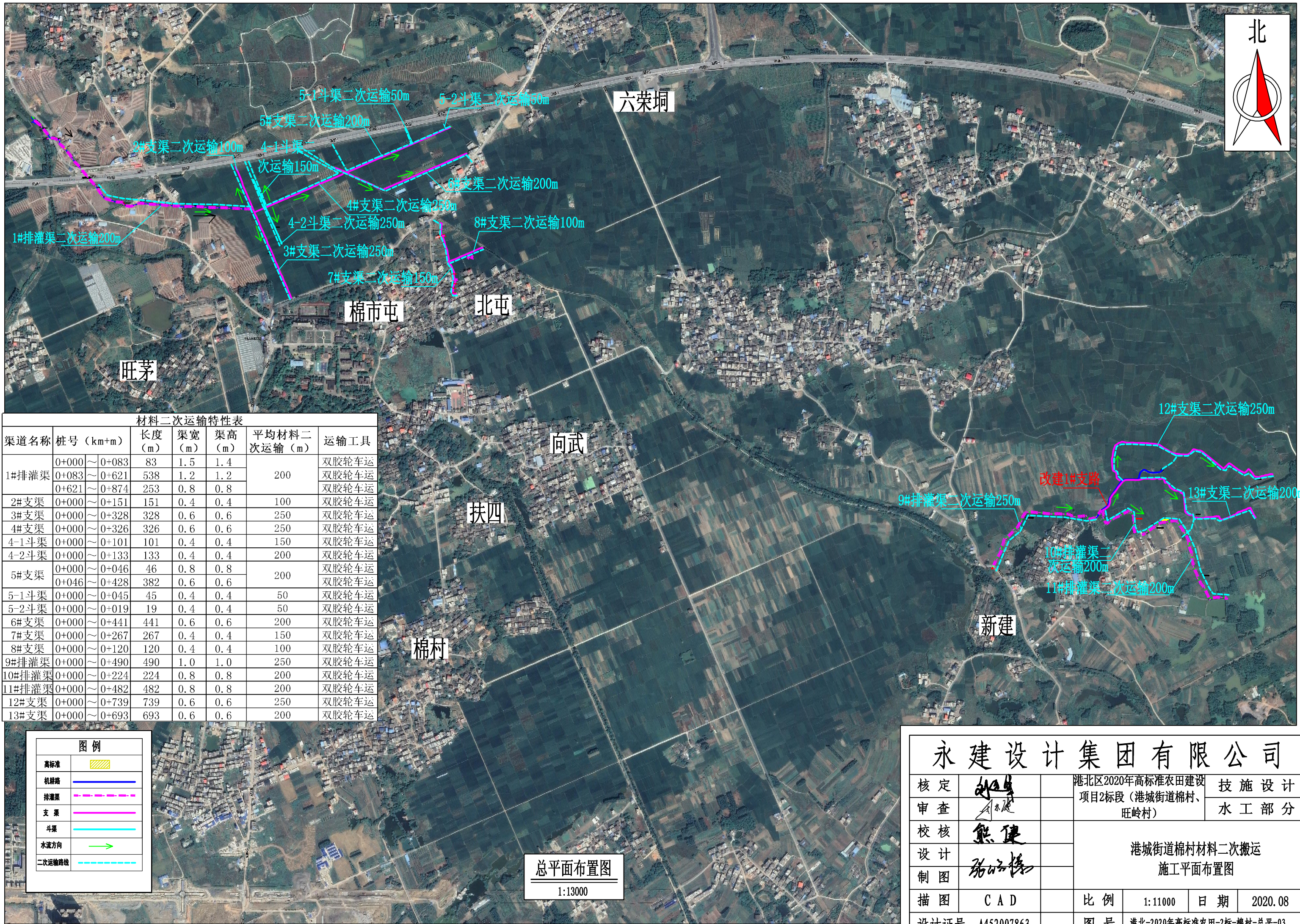
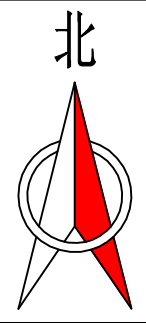
| 图例   |  |
|------|--|
| 高标准  |  |
| 机耕路  |  |
| 排灌渠  |  |
| 支渠   |  |
| 斗渠   |  |
| 水流方向 |  |

总平面布置图  
1:13000

## 永建设计集团有限公司

|      |                                                                                       |  |                                  |                        |         |         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------|------------------------|---------|---------|
| 核定   |  |  | 港北区2020年高标准农田建设项目2标段（港城街道棉村、旺岭村） |                        | 技 施 设 计 |         |
| 审查   |  |  |                                  |                        | 水 工 部 分 |         |
| 校核   |  |  | 港城街道棉村平面布置图                      |                        |         |         |
| 设计   |                                                                                       |  |                                  |                        |         |         |
| 制图   |  |  |                                  |                        |         |         |
| 描图   | C A D                                                                                 |  | 比 例                              | 1:13000                | 日 期     | 2020.08 |
| 设计证号 | A452007863                                                                            |  | 图 号                              | 港北-2020年高标准农田-2标-棉村-总平 |         |         |





材料二次运输特性表

| 渠道名称   | 桩号 (km+m)   | 长度 (m) | 渠宽 (m) | 渠高 (m) | 平均材料二次运输 (m) | 运输工具  |
|--------|-------------|--------|--------|--------|--------------|-------|
| 1#排灌渠  | 0+000~0+083 | 83     | 1.5    | 1.4    | 200          | 双胶轮车运 |
|        | 0+083~0+621 | 538    | 1.2    | 1.2    |              | 双胶轮车运 |
|        | 0+621~0+874 | 253    | 0.8    | 0.8    |              | 双胶轮车运 |
| 2#支渠   | 0+000~0+151 | 151    | 0.4    | 0.4    | 100          | 双胶轮车运 |
| 3#支渠   | 0+000~0+328 | 328    | 0.6    | 0.6    | 250          | 双胶轮车运 |
| 4#支渠   | 0+000~0+326 | 326    | 0.6    | 0.6    | 250          | 双胶轮车运 |
| 4-1斗渠  | 0+000~0+101 | 101    | 0.4    | 0.4    | 150          | 双胶轮车运 |
| 4-2斗渠  | 0+000~0+133 | 133    | 0.4    | 0.4    | 200          | 双胶轮车运 |
| 5#支渠   | 0+000~0+046 | 46     | 0.8    | 0.8    | 200          | 双胶轮车运 |
|        | 0+046~0+428 | 382    | 0.6    | 0.6    |              | 双胶轮车运 |
| 5-1斗渠  | 0+000~0+045 | 45     | 0.4    | 0.4    | 50           | 双胶轮车运 |
| 5-2斗渠  | 0+000~0+019 | 19     | 0.4    | 0.4    | 50           | 双胶轮车运 |
| 6#支渠   | 0+000~0+441 | 441    | 0.6    | 0.6    | 200          | 双胶轮车运 |
| 7#支渠   | 0+000~0+267 | 267    | 0.4    | 0.4    | 150          | 双胶轮车运 |
| 8#支渠   | 0+000~0+120 | 120    | 0.4    | 0.4    | 100          | 双胶轮车运 |
| 9#排灌渠  | 0+000~0+490 | 490    | 1.0    | 1.0    | 250          | 双胶轮车运 |
| 10#排灌渠 | 0+000~0+224 | 224    | 0.8    | 0.8    | 200          | 双胶轮车运 |
| 11#排灌渠 | 0+000~0+482 | 482    | 0.8    | 0.8    | 200          | 双胶轮车运 |
| 12#支渠  | 0+000~0+739 | 739    | 0.6    | 0.6    | 250          | 双胶轮车运 |
| 13#支渠  | 0+000~0+693 | 693    | 0.6    | 0.6    | 200          | 双胶轮车运 |

图例

|        |  |
|--------|--|
| 高标准    |  |
| 机耕路    |  |
| 排灌渠    |  |
| 支渠     |  |
| 斗渠     |  |
| 水流方向   |  |
| 二次运输路线 |  |

总平面布置图

1:13000

永建设计集团有限公司

核定

刘永

审查

刘永

校核

熊健

设计

陈以博

制图

陈以博

描图

CAD

设计证号

A452007863

港北区2020年高标准农田建设  
项目2标段(港城街道棉村、  
旺岭村)

技施设计

水工部分

港城街道棉村材料二次搬运  
施工平面布置图

比例

1:11000

日期

2020.08

图号

港北-2020年高标准农田-2标-棉村-总平-03