



# 莱西市 2020 年保护性耕作项目

【20201132 号】

## 验 收 报 告

委托单位：莱西市农业农村局农业机械服务中心

验收单位：青岛宇平项目管理有限公司

日 期：二〇二〇年十一月



# 莱西市 2020 年保护性耕作项目 验收报告

**致：莱西市农业农村局农业机械服务中心**

## 前 言

青岛宇平项目管理有限公司（以下简称“我们”）接受莱西市农业农村局农业机械服务中心（以下简称“委托人”或“市农机局”）的委托，就莱西市 2020 年保护性耕作项目的相关情况进行核查验收，并出具验收报告协助委托人了解保护性耕作的相关情况和成效。

我公司接受委托后，根据莱西市农业农村局农业机械服务中心提供的材料，对保护性耕作的作业面积和质量、项目组织实施的措施与成效进行核查验收，发现存在的主要问题并提出合理化建议。工作过程主要包括：

1. 确定核查对象并制定实施计划
2. 汇总确认检测平台有效数据及相关资料审核并进行现场抽查验收
3. 撰写核查报告等

我们假设：我们在核查与评价过程中从各镇政府、合作社、农户、机手等获得的所有信息是真实和准确的，且该等有关部门和人员对我们所作的口头陈述和答复是真实和准确的。

特别提醒注意：在现阶段，我们的核查与评价工作受限于相关政府部门提供的资料以及有关人士的配合程度，核查与评价取得的相关信息可能与实际情况不符，尽管我们根据有关法律、行政法规及政府部门规章的要求，按照验收业务标准、道德规范和勤勉尽责精神对有关事实进行充分的核查和验证，但仍无法对此作出保证。

本核查评价报告的主要内容包括以下方面：

- 一、核查保护性耕作的作业面积和质量



二、保护性耕作组织实施的措施与成效

三、保护性耕作组织实施存在的主要问题

四、完善保护性耕作补助政策的建议

我们仅就与本次委托有关的保护性耕作项目核查情况发表意见，并不对其他专业事项发表任何意见。

本核查报告仅作为委托方之参考，不得用于其他用途或提交给委托方之外的任何方。

基于以上，我们就本次对保护性耕作项目进行的核查情况出具如下核查评价报告：



## 正 文

依据莱西市农业农村局农业机械服务中心的要求及委托，对 2020 年 9 月 25 日到 2020 年 10 月 31 日保护性耕作的作业情况进行核查验收，具体情况如下：

### 一、 核查作业面积和质量

#### （一）基本情况

本次核查依据《莱西市 2020 年保护性耕作工作实施方案》，核查的内容为全市涉及保护性耕作的 11 个镇（街）政府的作业面积和质量。参与作业合作社 28 个、参与作业机械 110 台。莱西市农业农村局农业机械服务中心进一步制定了项目实施方案，对各项内容进行了细化，确保项目顺利推进。

按照项目实施要求，莱西市计划完成补贴面积为 3.6 万亩，作业结束后，统计上报作业面积为 68309.65 亩，达标面积 63631.39 亩，其中重复作业 1717.15 亩，路上作业 86.11 亩，现场验收不合格面积 2875 亩。现场实际验收亩数 7950.5 亩，占补贴面积的 22%，平台仪器查看 100%。各镇（街道）政府和农机部门把宣传工作落实到农机合作社、到村、到户、到机手，层层落实责任。

莱西市农业农村局农业机械服务中心组织先后在各镇（街）政府并多次召开保护性耕作现场会，举办保护性耕作作业培训班、邀请有关厂家介绍了保护性耕作机械性能等，向保护性耕作农机专业合作社理事长、农机手、村民现场进行了保护性耕作的作业演示。

保护性耕作作业的要求：

- 1、各镇、街道根据本辖区土壤类型、耕作制度和机具配备情况，因地制宜选择保护性耕作作业模式和作业机具。
- 2、地块要有根茬或秸秆覆盖，开展免少耕播种作业。

#### （二）核查内容、方式、时间等情况

##### 1、现场核查基本情况

现场核查小组深入全市涉及保护性耕作的 11 个镇（街）实地核查，核查从 2020 年 11 月 2 日开始至 2020 年 11 月 10 日结束，核查主要围绕着实地观察是否进行了保护性耕作、保护性耕



作效果怎样、保护性耕作面积多少。

(1) 现场核查。 随机抽取一定比例的资料作为核查内容。并在其中抽取一定面积的土地作为现场核查的对象。采用逆查和顺查的方式进行现场核查。

(2) 核查整改。我们对个别检查不合格的地块要求作业单位进行整改。对整改后地块再次进行核查，个别地块再次核查不合格的从申报表中删除，不予补贴。

## 2、平台实时监控情况

我们通过检测平台对全市 2020 年一整年中对参加保护性耕作的各个机主进行实时监控。发现问题及时联系安装检测仪厂家技术人员，现场了解情况并做出处理意见，及时解决问题。

## 3、收集并审核资料

根据资料清单，结合各市实际情况收集资料，并对所收集的资料进行核实和全面分析，对重要的或存在疑问的基础数据进行核实确认。

### (三) 核查情况

从全市涉及保护性耕作的 11 个镇（街）进行核查，核查保护性耕作作业面积 7950.5 亩，约占补贴面积的 22%。现场核查过程中，我们通过询问村负责人、农户、机手、现场查看等方式。对所查村的作业情况现场拍照存档并由村机手、农户现场签字证明。核查过程中发现有合作社手机械及检测仪出现状况，具体存在的问题为重复作业、路上作业、不合格作业。全市总共取消不合格面积 4678.26 亩。

### (四) 核查结果

经过核查，结合信息平台查对的作业数据以及验收过程中查找出的相关问题扣出后，最终确定莱西市 2020 年保护性耕作合格面积 63631.39 亩。

#### 1、莱西市 2020 年保护性耕作作业面积明细如下：



莱西市 2020 年保护性耕作作业面积核查情况表

| 名称  | 任务面积<br>(亩) | 作业面积<br>(亩) | 重叠面积<br>(亩) | 路上作业<br>(亩) | 不合格作<br>业(亩) | 达标面积<br>(亩) | 现场核<br>查(亩) |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| 院上  |             | 24501.06    | 935.45      | 51.74       | 1667         | 21846.87    | 3447.5      |
| 沽河  |             | 11714.91    | 336.67      | 11.63       | 488          | 10878.61    | 1148        |
| 夏格庄 |             | 11864.46    | 122.04      |             |              | 11742.42    | 777         |
| 姜山  |             | 13003.39    | 131.79      | 20.74       | 120          | 12730.86    | 1046.5      |
| 马连庄 |             | 1020.51     | 56.87       |             |              | 963.64      | 114         |
| 日庄  |             | 464.48      | 42          |             |              | 422.48      | 157         |
| 望城  |             | 1906.36     | 11.28       |             | 507          | 1388.08     | 722.5       |
| 水集  |             | 1039.42     | 38.36       |             |              | 1001.06     | 94          |
| 南墅  |             | 502.87      | 2.07        |             |              | 500.8       | 16          |
| 店埠  |             | 1777.87     | 27.57       | 2           | 93           | 1655.3      | 277         |
| 开发区 |             | 514.32      | 13.05       |             |              | 501.27      | 151         |
| 合计  | 36000       | 68309.65    | 1717.15     | 86.11       | 2875         | 63631.39    | 7950.5      |

## 2、第三方核查情况

### (1) 院上镇

院上镇共有 6 个合作社、参与保护性耕作机手 35 名，保护性耕作面积 24501.06 亩，达标面积 21846.87 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，院上镇存在重叠作业面积 935.45 亩，路上作业 51.74 亩，不合格作业 1667 亩。



| 作业面积(亩)  | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩)  | 现场核查面积(亩) |
|----------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 24501.06 | 935.45  | 51.74   | 1667     | 21846.87 | 3447.5    |

| 农业生产经营组织      | 作业面积(亩)  | 达标面积(亩)  |
|---------------|----------|----------|
| 青岛老段农机专业合作社   | 7675.17  | 6492.14  |
| 青岛秦朋农机专业合作社   | 373.4    | 357.89   |
| 青岛永兵农机专业合作社   | 2743.81  | 2529.26  |
| 青岛为礼农机专业合作社   | 1436.63  | 1308.39  |
| 青岛大家兴隆农机专业合作社 | 9274.44  | 8649.52  |
| 青岛国建农机专业合作社   | 2997.61  | 2509.67  |
| 总计            | 24501.06 | 21846.87 |

## (2) 沽河街道

沽河街道共有3个合作社、参与保护性耕作机手17名，保护性耕作面积11714.91亩，达标面积10878.61亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇2020年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，沽河街道存在重叠作业面积336.67亩，路上作业11.63亩，不合格作业488亩。

| 作业面积(亩)  | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩)  | 现场核查面积(亩) |
|----------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 11714.91 | 336.67  | 11.63   | 488      | 10878.61 | 1148      |

| 农业生产经营组织    | 作业面积(亩) | 达标面积(亩) |
|-------------|---------|---------|
| 青岛高岚农机专业合作社 | 6377.68 | 5748.92 |
| 青岛锐创农机有限公司  | 429.79  | 429.79  |



|               |          |          |
|---------------|----------|----------|
| 青岛甲瑞祥和农机专业合作社 | 4907.44  | 4699.9   |
| 总计            | 11714.91 | 10878.61 |

### (3) 夏格庄镇

夏格庄镇共有 2 个合作社、参与保护性耕作机手 18 名，保护性耕作面积 11864.46 亩，达标面积 11742.42 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，夏格庄镇存在重复作业 122.04 亩。

| 作业面积(亩)  | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩)  | 现场核查面积(亩) |
|----------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 11864.46 | 122.04  | 0       |          | 11742.42 | 777       |

| 农业生产经营组织       | 作业面积(亩)  | 达标面积(亩)  |
|----------------|----------|----------|
| 青岛宏伟海波专业合作社    | 11780.53 | 11658.49 |
| 莱西金丰公社农业服务有限公司 | 83.93    | 83.93    |
| 总计             | 11864.46 | 11742.42 |

### (4) 姜山镇

姜山镇共有 3 个合作社、参与保护性耕作机手 20 名，保护性耕作面积 13003.39 亩，达标面积 12730.86 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，姜山镇存在重叠作业面积 131.79 亩，路上作业 20.74 亩，不合格作业 120 亩。





| 作业面积(亩)  | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩)  | 现场核查面积(亩) |
|----------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 13003.39 | 131.79  | 20.74   | 120      | 12730.86 | 1046.5    |

| 农业生产经营组织      | 作业面积(亩)  | 达标面积(亩)  |
|---------------|----------|----------|
| 青岛志涛农机专业合作社   | 863.93   | 851.56   |
| 青岛于旺庄农机专业合作社  | 3811.66  | 3782.94  |
| 青岛宗正浩通农机专业合作社 | 8327.8   | 8096.36  |
| 总计            | 13003.39 | 12730.86 |

### (5) 马连庄镇

马连庄镇共有5个合作社、参与保护性耕作机手7名，保护性耕作面积1020.51亩，达标面积963.64亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇2020年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，马连庄镇存在重复作业56.87亩。

| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 1020.51 | 56.87   | 0       |          | 963.64  | 114       |

| 农业生产经营组织     | 作业面积(亩) | 达标面积(亩) |
|--------------|---------|---------|
| 青岛福凯兴农机专业合作社 | 61.3    | 59.89   |
| 青岛义和山农机专业合作社 | 600.58  | 545.12  |
| 青岛晓阳农机专业合作社  | 33.36   | 33.36   |
| 青岛毅漩农机专业合作社  | 145.43  | 145.43  |
| 青岛青云农业专业合作社  | 179.84  | 179.84  |
| 总计           | 1020.51 | 963.64  |



### (6) 日庄镇

日庄镇共有 2 个合作社、参与保护性耕作机手 2 名，保护性耕作面积 464.48 亩，达标面积 422.48 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应农机保护性耕作效果较好。经核查，日庄镇存在重复作业 42 亩。

| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 464.48  | 42      | 0       | 0        | 422.48  | 157       |

| 农业生产经营组织    | 作业面积(亩) | 达标面积(亩) |
|-------------|---------|---------|
| 青岛喜斌农机专业合作社 | 309.92  | 267.92  |
| 青岛方诺农机专业合作社 | 154.56  | 154.56  |
| 总计          | 464.48  | 422.48  |

### (7) 望城街道办事处

望城街道共有 2 个合作社、参与保护性耕作机手 3 名，保护性耕作面积 1906.36 亩，达标面积 1388.08 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，日庄镇存在重复作业 11.28 亩，不合格作业 507 亩。

| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 1906.36 | 11.28   | 0       | 507      | 1388.08 | 722.5     |



| 农业生产经营组织    | 作业面积 (亩) | 达标面积 (亩) |
|-------------|----------|----------|
| 青岛耕王农机专业合作社 | 385.34   | 385.34   |
| 青岛增兴农机专业合作社 | 1521.02  | 1002.74  |
| 总计          | 1906.36  | 1388.08  |

### (8) 水集街道办事处

水集街道共有 1 个合作社、参与保护性耕作机手 1 名，保护性耕作面积 1039.42 亩，达标面积 1001.06 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，水集街道存在重复作业 38.36 亩。

| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 1039.42 | 38.36   | 0       |          | 1001.06 | 94        |

| 农业生产经营组织     | 作业面积 (亩) | 达标面积 (亩) |
|--------------|----------|----------|
| 青岛姜洪波农机专业合作社 | 1039.42  | 1001.06  |
| 总计           | 1039.42  | 1001.06  |

### (9) 南墅镇

南墅镇共有 1 个合作社、参与保护性耕作机手 3 名，作业面积 502.87 亩，达标面积 500.8 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，南墅镇存在重复作业 2.07 亩。



| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 502.87  | 2.07    | 0       | 0        | 500.8   | 16        |

| 农业生产经营组织      | 作业面积(亩) | 达标面积(亩) |
|---------------|---------|---------|
| 青岛山前兴农农机专业合作社 | 502.87  | 500.8   |
| 总计            | 502.87  | 500.8   |

### (10) 店埠镇

店埠镇共有 2 个合作社、参与保护性耕作机手 3 名，保护性耕作面积 1777.87 亩，达标面积 1655.3 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，店埠镇存在重复作业 27.57 亩。

| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 1777.87 | 27.57   | 2       | 93       | 1655.3  | 277       |

| 农业生产经营组织     | 作业面积(亩) | 达标面积(亩) |
|--------------|---------|---------|
| 青岛润福祥农机专业合作社 | 625.6   | 621.72  |
| 青岛西南阁农机专业合作社 | 1152.27 | 1033.58 |
| 总计           | 1777.87 | 1655.3  |

### (11) 经济开发区



经济开发区共有 1 个合作社、参与保护性耕作机手 1 名，保护性耕作面积 514.32 亩，达标面积 501.27 亩，镇政府依据莱西市农业农村局下发的要求和指示，与合作社签订了作业协议书，向农户讲解保护性耕作的优势。

通过核查，我们认为该镇 2020 年保护性耕作项目总体上符合作业标准和作业质量要求，农户普遍反应保护性耕作效果较好。经核查，经济开发区存在重复作业 13.05 亩。

| 作业面积(亩) | 重叠面积(亩) | 路上作业(亩) | 不合格作业(亩) | 达标面积(亩) | 现场核查面积(亩) |
|---------|---------|---------|----------|---------|-----------|
| 514.32  | 13.05   | 0       | 0        | 501.27  | 151       |

| 农业生产经营组织    | 作业面积(亩) | 达标面积(亩) |
|-------------|---------|---------|
| 青岛远先农机专业合作社 | 514.32  | 501.27  |
| 总计          | 514.32  | 501.27  |

### 3. 检查最终作业确认结果：

2020 年参与保护性耕作合作社最终作业面积确认结果见附件

### 二、保护性耕作组织实施的措施与成效

通过开展保护性耕作有效改善了我市耕地质量，为提高了农业综合生产力发挥了重要作用，达到了农民欢迎、机手收益、政府满意的成效。

### 三、保护性耕作组织实施存在的主要问题

- 1、作业地块小影响保作业的质量和效率；
- 2、机手在作业前不查看地块是否被作业过，盲目操作，造成重叠率过高；
- 3、有的机手在不知情的情况下带故障作业，导致数据未上传；
- 4、因为天气干旱，部分合作社对作业地块进行深翻，不符合保护性耕作补贴；
- 5、部分合作社雇佣机手，路上行进过程中未关设备。

### 四、保护性耕作补助政策的建议

- 1、大力宣传保护性耕作的的作用，提高农民的认知度；