附件6

耕地深松作业质量人工抽查方法（试行）

一、抽查地块：抽查地块测区长度应不少于30m,两端预备区应不少于10m, 宽度应不少于作业机具工作幅宽的4倍，且抽查地块应相对平坦，无障碍物。

二、测点选择：在测区内对角线上取五点作为取样单元。在测区间内找到两条对角线（非四方形地块近似按四方形对待）, 对角线的交点处作为第一个取样单元，以对角线交点到测区四个角距离的中点作为另外四个取样单元。

三、作业深度测量：用长度测量器具或耕深尺（分辨率为 1mm） 在每个取样单元处取5个点测量作业深度，记录每个点的测量值。

四、漏耕情况观测或测量：在每个取样单元处沿垂直于耕作方向做一次耕层剖面，找到机组相邻两次作业的衔接行，观察有无漏耕现象，如有明显漏耕，需通过测量确定漏耕情况（深松作业衔接行距大于1.2倍深松机行距为漏耕）。

五、作业深度合格率计算：查出深松深度合格点数（深度≥ 30cm）,合格测点数与总测点数相比值（%）,即为作业深度合格率。

六、作业地块面积测量： 根据地块形状不同，用长度测量器具（分辨率为1cm）或其它测量工具，测量耕作过的地块外缘所形成的面积。