

2010年9月1日系统更新功能

使用说明书

一、任务管理

增加“任务管理”功能，该功能只提供给各级管理用户使用，各级管理用户使用该功能录入下级计划完成的总任务量、边境一线任务量、节能示范任务量。

1.1、任务管理的原则

■ 逐级管理原则

一般情况下各级管理部门只负责录入下一级的任务量，不跨级管理，即：部级管理用户负责录入各省的任务量，省级管理用户负责录入辖区内各地级市的任务量，市级管理用户负责录入辖区内各县的任务量，县级管理用户负责录入辖区内各乡镇的任务量，简单来说就是“部管省、省管市、市管县、县管乡镇”，如下图所示：

表格 1 任务量逐级管理原则

管理用户级别	管理对象	补助类型
部级管理用户	省	中央补助
省级管理用户	地级市	中央补助、省级补助
地级管理用户	县	中央补助、省级补助、地级补助
县级管理用户	乡镇	中央补助、省级补助、地方补助、县级补助

■ 全额分配原则

上级分配给本级的任务量，本级应当全额分配给下一级，即：上级分配给本级的任务量应该等于本级向下分配任务量的和。

例如：2010年，中央给甲省分配的中央补助是10万户，那么甲省给辖区内各地级市分配的中央补助之和应该等于10万户。

■ 支持扩展原则

任务管理功能可以实现中央补助任务的管理，还可以实现对省级补助、地级市补助和县级补助的管理，具体见“表格 2 任务量逐级管理原则”。

1.2、任务管理的操作说明

1.2.1 查询

首先，在“计划年度”和“补助类型”的下拉菜单里选择对应的项，然后点击旁边的按

钮“查询”，在下方列表区域就会列出下一级任务量的值，在查询状态下不可以对任务量的值进行编辑。

1.2.2 编辑

在第一次录入或发现某个单位的任务量数值有问题时，点击“编辑”按钮，下方列表区域列出的各项值都变成可编辑状态，直接在对应值上修改就可以。

注意：

- 在录入任务量时，请切换到英文输入法状态。
- 任务量应该是正整数，在录入的时候请注意不要输入字母、小数、标点符号等情况。
- 录入任务量时，下方汇总值区域列出了上级分配的任务量，请注意检查向下分配的任务量是否等于上级分配的任务量。

1.2.3 保存

录入或修改完成后，点击“保存”按钮，即可完成存盘或修改工作。

注意：

- 如果修改后不点击“保存”按钮，但是离开本页面的时候，会弹出“是否需要保存”的确认对话框，请注意根据情况选择。

二、汇总信息

汇总信息增加“进度排名”和“数据质量”功能，并对“项目进度”功能做了改进。

2.1、进度排名

“进度排名”功能通过比较录入农户数和任务量的比较，实现对任务量完成情况的动态监管。

2.1.1 统计条件

统计条件包括计划年度、补助类型和统计范围。

■ 计划年度

计划年度条件用于区分录入农户和任务量对应的计划年度。农户所属的计划年度根据农户信息表里的“列入计划的年度”字段做判断，任务量所属的计划年度根据任务管理功能里的“计划年度”列做判断。

■ 补助类型

补助类型条件用于区分录入农户和任务量对应的补助类型。农户所属的补助类型根据农户信息表里的“享受补助资金类型”字段做判断，任务量所属的补助类型根据任务管理功能

里的“补助类型”列做判断。

■ 统计范围

统计范围用于过滤录入农户数和任务量对应的区域范围。农户所属的统计范围根据农户所属行政区划做判断，任务量所属的统计范围根据任务量对应的任务完成单位所属行政区划做判断。

2.1.2 改造进度算法

$$\text{改造进度} = \frac{\text{统计范围内危房改造农户数}}{\text{统计条件对应任务量}} \times 100(\%)$$

■ 计算农户数

农户信息里“列入计划的年度”、“享受补助资金类型”和农户所属的行政区划符合统计条件，然后按照相应的行政级别进行合计，得到改造进度算法的分子。

■ 计算任务量

统计条件下能获取到的最高一级录入的任务量作为进度算法的分母。例如：部级查看各省中央补助时，改造进度的分母是部级管理用户按省录入的中央补助任务量；部级查看某省各地级市中央补助时，改造进度的分母是省级管理用户按地级市录入的中央补助任务量。不同情况下任务量的计算方法如下表所示：

表格 2 不同情况下任务量的计算方法

序号	操作类型	任务分配单位	任务完成单位	补助类型	统计范围	汇总单位
部级						
1	部级查看全国各省中央补助	部	省	中央补助	全国	省
2	部级查看全国各省省级补助	省	地	省级补助	全国	省
3	部级查看全国各省地级补助	地	县	地级补助	全国	省
4	部级查看全国各省县级补助	县	乡镇	县级补助	全国	省
5	部级查看某省中央补助	省	地	中央补助	某省	地
6	部级查看某省省级补助	省	地	省级补助	某省	地
7	部级查看某省地级补助	地	县	地级补助	某省	地
8	部级查看某省县级补助	县	乡镇	县级补助	某省	地
9	部级查看某地中央补助	地	县	中央补助	某地	县
10	部级查看某地省级补助	地	县	省级补助	某地	县
11	部级查看某地地级补助	地	县	地级补助	某地	县
12	部级查看莫地县级补助	县	乡镇	县级补助	某地	县
13	部级查看某县中央补助	县	乡镇	中央补助	某县	乡镇
14	部级查看某县省级补助	县	乡镇	省级补助	某县	乡镇
15	部级查看某县地级补助	县	乡镇	地级补助	某县	乡镇
16	部级查看莫县县级补助	县	乡镇	县级补助	某县	乡镇

省级						
1	省级查看全国各省中央补助	部	省	中央补助	全国	省
2	省级查看全省各地中央补助	省	地	中央补助	全省	地
3	省级查看全省各地省级补助	省	地	省级补助	全省	地
4	省级查看全省各地地级补助	地	县	地级补助	全省	地
5	省级查看全省各地县级补助	县	乡镇	县级补助	全省	地
6	省级查看某地中央补助	地	县	中央补助	某地	县
7	省级查看某地省级补助	地	县	省级补助	某地	县
8	省级查看某地地级补助	地	县	地级补助	某地	县
9	省级查看某地县级补助	县	乡镇	县级补助	某地	县
10	省级查看某县中央补助	县	乡镇	中央补助	某县	乡镇
11	省级查看某县省级补助	县	乡镇	省级补助	某县	乡镇
12	省级查看某县地级补助	县	乡镇	地级补助	某县	乡镇
13	省级查看某县县级补助	县	乡镇	县级补助	某县	乡镇
地级						
1	地级查看全省各地中央补助	省	地	中央补助	全省	地
2	地级查看全地各县中央补助	地	县	中央补助	全地	县
3	地级查看全地各县省级补助	地	县	省级补助	全地	县
4	地级查看全地各县地级补助	地	县	地级补助	全地	县
5	地级查看全地各县县级补助	县	乡镇	县级补助	全地	县
6	地级查看某县中央补助	县	乡镇	中央补助	某地	乡镇
7	地级查看某县省级补助	县	乡镇	省级补助	某地	乡镇
8	地级查看某县地级补助	县	乡镇	地级补助	某地	乡镇
9	地级查看某县县级补助	县	乡镇	县级补助	某地	乡镇
县级						
1	县级查看全地各县中央补助	地	县	中央补助	全地	县
2	县级查看各乡镇中央补助	县	乡镇	中央补助	全县	乡镇
3	县级查看各乡镇省级补助	县	乡镇	省级补助	全县	乡镇
4	县级查看各乡镇地级补助	县	乡镇	地级补助	全县	乡镇
5	县级查看各乡镇县级补助	县	乡镇	县级补助	全县	乡镇

2.1.3 改造进度查看

管理用户和普通用户都可以查看“进度排名”功能，用户可以横向查看平级单位的进度完成情况，也可以向下逐级的查看辖区内各级的进度完成情况。例如：省用户可以查看其它所有省（直辖市、自治区）的进度完成情况，也可以查看本省内各地级市、各县的进度完成情况。

2.2、项目进度

“项目进度”功能与原“汇总信息”功能的设计原则保持一致，增加了“计划年度”、“补助类型”、“试点范围”的选择条件；在汇总时可以查看整年的改造总数、上个月的改造总数和本月的改造总数，并且可以查看总任务、边境一线任务和建筑节能示范任务。

用户可以向下逐级的查看本辖区内各级的进度完成情况。

2.3、数据质量

增加“数据质量”功能，用于对录入农户信息进行检查，检查类型包括完整性检查、单项指标值域检查和多项指标间的逻辑检查。

用户可以横向查看平级单位的进度完成情况，也可以向下逐级的查看辖区内各级的进度完成情况。

2.3.1 完整性检查（数据缺项）

完整性检查主要是对农户信息里的必填项进行检查，必填项未填写的农户数占有所有农户数的比例就是“**数据缺项率**”。

完整性检查的指标项包括：

- 身份证号：身份证号填写 15 个 0 或 18 个 0；
- 改造后房屋结构：未选择“改造后房屋结构”；
- 改造后房屋产权：未选择“改造后房屋产权”；
- 竣工日期：已验收项目无竣工日期；
- 是否已验收：已竣工项目未选择“是否已验收”；
- 改造前照片：已竣工项目无改造前照片；
- 改造中照片：已竣工项目无改造中照片；
- 改造后照片：已竣工项目无改造后照片。

2.3.2 单项指标值域检查

单项指标值域检查主要是对农户信息里的某些指标项进行检查，看指标项填写的值是否过大或过小，单项指标超出值域范围的农户数占有所有农户数的比例就是“**数据项错误率**”。

单项指标值域检查的指标项包括：

- 身份证号：身份证号校验未通过（身份证号填写错误）；
- 联系电话：电话号码校验未通过（例如：1234567、0000000 等无效号码）；
- 批准日期：批准日期早于对应计划年度或晚于填报时间；
- 开工日期：开工日期早于对应计划年度、晚于填报日期或晚于竣工日期；
- 竣工日期：开工日期早于对应计划年度、早于开工日期或晚于填报日期。

2.3.3 多项指标间的逻辑检查

多项指标间的逻辑检查主要是对农户信息里的多项指标进行关联分析，检查指标间的逻辑关系是否合理，逻辑关系有错误的农户数占有所有农户数的比例就是“**数据项存疑虑**”。

多项指标间的逻辑检查包括：

- 村民委员会：“村民委员会字段”填“无”，或包含数字，或包含省、市、县、乡镇名称；
- 村民小组：“村民小组”填“无”，或包含数字，或包含省、市、县、乡镇名称；
- 家庭人数：家庭人数小于 0 或大于 10、五保户家庭人数大于 2
- 改造方式：C 级危房的改造方式不是修缮加固
- 上年家庭纯收入：收入等于 0 或特别大
- 旧住房建筑面积：无房户旧住房面积不等于 0、有房户旧住房面积过大或过小
- 改造后房屋面积：改造后房屋面积过大或过小
- 各级政府补助资金：各级政府补助资金值过大
- 农户危房改造贷款：农户危房改造贷款值过大
- 农户自筹资金：农户自筹资金值过大
- 建筑节能投入：建筑节能投入值过大或过小
- 改造后人均建筑面积：改造后人均建筑面积值过大或过小
- 单方造价：单方造价值过大或过小
- 自筹和贷款与收入比：自筹和贷款与收入比值过大

2.3.4 小计的计算方法

完整性检查、单项指标值域检查和多项指标间的逻辑检查分别计算小计，小计的计算方法是该类型有问题的农户数除以总农户数，同一类型多项错误不重复累加。