## 关于增加收入类科目的系统调整

### 增加费用大类的维护

#### 简介

功能类似于现有的预算档案设置，用于维护费用所属的项目，如：软件收入、硬件收入、医疗收入、管理费用、维修费用等，统计报表可以单独统计各类费用项目的情况。如果用户不需要细分，那只需要设置收入费用、支出费用两项即可。

#### 程序改动

删除或修改目前的项目利润档案，实现项目的增删改即可。只是用于维护收入或支出的类型即可。

#### 数据库改动

可以使用新的数据表：

create table bill\_yskm\_type(

tcode varchar(50) not null,--类型编号

tname varchar(50) not null,--类型名称

sortcode int not null,--排序号

status int not null,--0禁用1启用

foryear int not null,--对应年度

note1 varchar(50) null,

note2 varchar(50) null,

note3 varchar(50) null,

note4 varchar(50) null,

note5 varchar(50) null,

)

也可以将原来的数据表bill\_ys\_benefitpro选用备用字段

Procode

Proname

Sortcode

Status

Annual

Fillintype （固定为明细汇总）

其他字段废弃（废除后，程序内不应该再被看到）

### 增加收入类科目的发生额录入功能

#### 简介

让用户可以将实际发生数录入系统中。录入方式分为实时录入、事后录入和从第三方系统中读取。

#### 程序改动

1. 增加实时录入的单据，同一般报销单。单据的数据结构与报销单同，flowid=’sr’。(新增一个收入类单据的列表页)
2. 增加批量录入的功能。以月份为单位导出各个部门的收入类科目的录入的excel模板，然后统一导入。
3. 第三方系统的读取暂时不做，但是在做第一种和第二种导入的时候，要注意形成统一的数据导入接口，如报销单导入的接口。

#### 数据库改动

1. 往bill\_billtype、mainworkflow 等单据类型表里插入相应记录。
2. 修改收入预算与查询的预算过程
3. 修改收入类科目的导入页面webbill/ysglnew/showru.aspx。该程序的实现是增加了一个bill\_srmxb（收入明细表），只是通过excel统一往表里导入，并没有生成单据之类的。该程序应该调整为：1.数据导入后，导入到统一的数据表（参照lsbxd\_main）里。2.通过存储过程（参照pro\_makebxd）将数据表转为单据。

#### 相应改动

所有的预算统计报表，在统计报销的记录的时候，记得统计科目属性为减项的。也就是在统计的存储过程里，获取预算科目的时候加一个控制条件（属性为减项）就可以了。

检查预算科目的设置中，加项减项必须选择一个，默认减项。

### 预算平衡表

#### 简介

在企业的角度通过收入类、支出类科目的实际发生数，计算时间段的收入汇总、支出汇总和利润，利润若为负数则用红色显示。

效果：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1月份 | 2月份 | 3月份 |  |  |
| 收入汇总 | 1000 | 500 | 5000 |  |  |
| 支出汇总 | 800 | 600 | 100 |  |  |
| 利润 | 200 | 100 | 4900 |  |  |

#### 程序改动

在预算设置栏目下新增对应功能菜单。

#### 数据库改动

增加预算平衡表计算的存储过程。通过查询条件（多选）、科目的属性（加项、减项）来计算。

### 审批流的优化

#### 简介

* 美化列表页的展示方式。
* 添加的时候提示信息更加准确、便于理解。
* 增加操作说明。

### 固定资产购置科目

#### 简介

由于固定资产科目零基预算的特殊性，零基预算,无法准确的设置预算数，所以决定特殊处理。

#### 程序改动

添加新的单据类型flowid=’gdzc’，在数据字典中新增报销明细类型：固定资产购置。属性：不控制预算。

统计的时候自动将预算数等于发生额。

#### 数据库改动

固定资产是零基预算，也就是没有预算数。统计的时候，预算金额等于报销金额。

### 预算结转

#### 简介

为控制各部门预算分解的准确性，在预算金额往下一个预算过程结转的时候，按照预算管理员设置的比例结转。如本月剩余预算金额为100元，结转比例为0.8，那么系统将会为下一个预算过程结转80元的预算额度。

#### 程序改动

* + 在系统配置项目中维护结转比例。
  + 在程序显示的时候增加显示结转比例和计算后的结果。

#### 数据库改动

修改预算结转的存储过程。

### 新增统计报表

#### 报表1

查询条件：预算过程（可多选）、部门（单选或多选）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 预算填报额 | 实际预算额 | 实际发生额 | 预算准确率 | 调整后预算执行率 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 月初的预算额 | 预算调整或追加之后的金额 | 实际报销额 | 1/3 | 2/3 |
|  |  |  |  |  |

#### 报表2

查询条件：日期1-日期2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 预算填报额 | 实际预算额 | 决算金额 | 核算金额 | 部门 |
| 科目1 | 1000 | 1500 | 1200 | 1200 | 财务部 |
|  | - | - | - | 300 | 会计室 |
|  | - | - | - | 500 | 车间一部 |
|  | - | - | - | 400 | 综合管理部 |
| 科目2 | 2000 | 1800 | 1000 | 1100 | 技术部 |
| …… |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

#### 报表3

查询条件：部门（单选） 日期1-日期2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报销部门 | 部门 | 科目 | 金额 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |