【例 18-5】按照国家有关政策,企业购置环保设备可以申请补贴以补偿其环保支出。

丁企业于 2×18 年 1 月向政府有关部门提交了 210 万元的补助申请,作为对其购置环保设备的补贴。

2×18年3月15日,丁企业收到了政府补贴款210万元。2×18年4月20日,丁公司购入不需要安装环保设 备,实际成本为480万元,使用寿命10年,采用直线法计提折旧(不考虑净残值)。

2×26年4月,丁企业的这台设备发生毁损。本例中不考虑相关税费。

丁公司的账务处理如下:

方法一: 丁公司选择总额法进行会计处理

(1) 2×18年3月15日实际收到财政拨款,确认递延收益:

借:银行存款

2 100 000

贷: 递延收益

2 100 000

(2) 2×18年4月20日购入设备:

借: 固定资产

4 800 000

贷:银行存款

4 800 000

(3) 自 2×18 年 5 月起每个资产负债表日(月末)计提折旧,同时分摊递延收益:

①每月末计提折旧(假设该设备用于污染物排放测试,折旧费用计入制造费用):

借:制造费用

40 000

贷:累计折旧

40 000

②分摊递延收益(月末)

借: 递延收益

17 500

贷: 其他收益

17 500

(4) 2×26 年 4 月设备毁损,同时转销递延收益余额:

①设备毁损:

借: 固定资产清理

960 000

累计折旧

(48万×8) 3 840 000

贷:固定资产

4 800 000

借: 营业外支出

960 000 960 000

贷: 固定资产清理

②转销递延收益余额:

借: 递延收益

420 000

贷: 营业外收入 (210 万-21 万×8) 420 000

方法二: 丁企业选择净额法进行会计处理

(1) 2×18 年 3 月 15 日实际收到财政拨款:

借:银行存款

2 100 000

贷: 递延收益

2 100 000

(2) 2×18 年 4 月 20 日购入设备:

借:固定资产

4 800 000

贷:银行存款

4 800 000

借: 递延收益

2 100 000

贷:固定资产

2 100 000

(3) 自 2×18 年 5 月起每个资产负债表日(月末)计提折旧:

借:制造费用

22 500

贷:累计折旧

22 500

(4) 2×26 年 4 月设备毁损:

借:固定资产清理

540 000

累计折旧

2160 000

贷:固定资产

2700 000

借:营业外支出

540 000

贷:固定资产清理

540 000