

# 标准化科技成果暨优质产品名录汇编

湖南省标准局

标准化科技成果

暨

汇编

优质产品名录

江苏工业学院图书馆  
藏书章

湖南省标准局

一九九三年十二月

《 标准化科技成果暨优质产品名录汇编 》

主 审：周祈永

主 编：朱德升

副主编：李元英 郭凤梅

编 委：（按姓氏笔划排列）

朱德升 刘光厚 旷运洲 李元英

罗果然 郭凤梅 喻润珍

山西省标准

一九八三年十二月

## 前 言

科学技术是生产力。但科学技术要转化为生产力，必须将它用于生产，这中间有一个复杂的过程。用最简单的办法去解决最复杂的问题，这正是标准化的高明之处。技术标准是对成熟的适用的先进的技术结合实践经验加以优化、简化、协调、总结和概括，以技术法规的形式加以固定，通过贯彻实施，以获得最佳效益。在产品形成过程中，技术标准是统一设计、工艺、生产、质量管理的纲领，是科学技术、生产技术、管理技术的集中反映。认真实施技术标准并辅以相应的管理标准是企业有条不紊地组织生产、保证产品质量、获取经济效益的基础。在产品走向市场、商品贸易中，除了少部份凭样成交外，绝大部分是以技术标准这种形式作为贸易洽谈和交货验收的质量依据。所以标准是现代商品贸易的基本要素。有人认为，如果没有标准可以利用，现代贸易就不会扩大到象我们今天所了解的程度。甚至还有人提出，没有标准就没有贸易。ISO制定的导则21中明确指出：技术标准“为企业、贸易组织、采购者、消费者、政府机构和其他各方面所广泛应用，成为消除贸易中技术壁垒的重要基础。”在技术市场，标准是科学技术载体的一种形式。同时和在有形的商品市场一样，技术标准是技术交易须臾不可缺少的工具。标准提供了信用，提供了技术贸易中发生争议时解决问题的基础。总之，标准化是一项综合性的基础工作，对发展国民经济和科学技术，增加社会效益，保障人民的安全与健康，具有重要意义。因此国家技术监督局及省标准局分别专门设立了标准化科学技术进步奖，国家和省级科学技术进步奖都将标准化成果列入了奖励范围。

对优秀科技成果给予奖励，是发展科学技术事业的一项基本政策。我省广大标准化科技人员在制订各级标准、产品质量监督检验、标准情报服务中进行了许多创造性的劳动，为科技成果的转化、推动技术进步、实现科学管理、提高社会效益作出了重要贡献。我局自1985年设立标准化科学技术进步奖以来，全省6300多个省、地两级标准中有200多个标准获得“湖南省标准化科学技术进步奖”、2000多人（次）受到奖励。其中60项技术难度大、效益显著的地方标准获得省科学技术进步奖；一项获得了国家技术进步奖。这是我省广大标准化科技人员辛勤劳动和智慧的结晶。为了肯定和推广这些成果，总结和借鉴这些经验，以促进我省标准化事业更好地适应经济发展；同时也为了建立我省标准化科学技术档案、积累历史资料，我们编印了《湖南省标准化科技成果暨优质产品名录汇编》。

本“汇编”以年号为序，共汇集1985至1993年由省标准局授奖的219个项目，其中一等奖3项、二等奖39项，三等奖67项，四等奖110项。按行业统计，农业19项、林业13项、机械56项、电子18项、有色冶金20项、化工25项、建材6项、标准情报7项、其他行业合计42项。

“汇编”内容含项目名称、标准编号、完成单位、主要完成人员、获奖等级及时间、项目技术水平与技术难度、经济及社会效益、推动技术进步的作用等。此外为了进一步宣传我省的优质产品，扩大优质产品生产企业的影晌，提高我省工业企业的知名度，本汇编同时收录了自一九七九年国家开展优质产品评选活动以来，我省所获得的33项国家金质奖、160项国家银质奖、1500项部优、5107项省优的产品和11项国家优质工程、40项省优工程的产品（项

目)名称、商标、生产企业(设计施工单位)等主要内容。

因此本汇编是科研院所、生产科技企业、商业贸易部门了解我省标准化科技成果与产品质量水平的重要资料,也是创办企业、立项选题、确定项目水平的参考资料,更是获奖单位和个人及广大标准化科技工作者具有使用价值的珍藏资料。

由于纳入本汇集的项目时间跨度大,个别项目材料收集不全,加之我们人力与专业知识所限,“汇编”定有不足之处,热忱希望指正。

湖南省标准局综合处

一九九三年九月廿二日

# 目 录

## 一、1985—1993年标准化科技进步奖授奖项目

### 1985年授奖项目

1. 杂交水稻“三系”原种生产操作规程..... (3)
2. 湘农清水泵..... (4)
3. 苧麻..... (5)
4. 解放牌、东风牌汽车保养技术..... (6)
5. 液安汽车槽车通用技术条件..... (6)
6. 190A型、390型柴油机..... (7)
7. 水稻品种余赤231—8..... (8)
8. 水稻常规品种原种生产操作规程..... (8)
9. 热喷涂(焊)合金粉末技术条件..... (9)
10. 塑料油膏..... (10)
11. 铅酸起动蓄电池极板..... (10)
12. YG4A型液体自动灌装机..... (11)
13. 月牙纹热轧钢筋..... (12)
14. 聚乙烯吹塑地面覆盖薄膜..... (12)
15. 酱香型大曲酒..... (13)
16. 电解电容器钽丝..... (14)
17. 高锰熔炼型431焊剂..... (15)
18. TCZL25真空炼泥机..... (16)
19. AXT1—2×250型履带式自行二弧焊机..... (16)
20. 锌三元合金..... (17)
21. 湘泉酒..... (18)
22. 果味汽水..... (18)
23. 藕心香糖..... (19)
24. 益阳松花皮蛋..... (19)
25. 双头滚压机..... (20)
26. 175F—1型柴油机..... (20)
27. 麒麟沙发..... (21)
28. 高档陶瓷薄膜花纸..... (21)
29. 钾长石粉..... (22)
30. 毛 笔..... (23)

31. 米香型小曲酒	(23)
32. 聚合氯化铝	(24)
33. 锌粉	(25)
34. 桂花糖	(25)
35. YG20C硬质合金牌号	(26)
36. 6MYP—80型皮辊轧花机	(27)
37. 6ZYW100A卧式液压榨油机	(28)
38. 785—A机床清洗剂	(28)
39. C×60型分段加压式轧洗机	(29)
40. 矿用三牙轮钻头	(29)
41. 高温绝热带	(30)
42. LWZL—1000型离心筛篮	(31)
43. SA型单级双吸离心泵参数	(31)
44. 圆盘印刷机	(32)
45. 614系列电子交流稳压器	(33)
46. GB—9B型电子管毫伏表	(33)
47. 蚊香	(34)
48. NPN高反压大功率开关三极管	(35)

#### 1986年授奖项目

1 CS492Q—1A汽油机	(39)
2 一水硫酸锌	(39)
3 氧化钴	(40)
4 钟表切削工具用 YD10硬质合金	(40)
5 电子皮带秤	(41)
6 NF400分离式铁辊碾米机	(41)
7 GR3500型氧弹式热量计	(42)
8 喷花机绣制品	(43)
9 钢丝网石棉水泥中小波瓦	(43)
10 标准冷墩模具用硬质合金毛坯	(44)
11 压花玻璃	(44)
12 沥青洒布拖车技术条件	(45)
13 液力变距器	(45)
14 地面水磨石机	(46)
15 电动坡口机	(48)
16 低压化学气相淀积设备	(48)
17 镍基钎料粉末技术条件	(49)
18 加压高强石棉水泥中小波瓦	(49)
19 106、801内墙涂料技术条件	(50)

20	滴水式中压乙炔发生器	(50)
----	------------	------

1987年授奖项目

1	船用电力电缆等	(55)
2	3DD200 晶体管	(56)
3	铅黄铜拉制管	(56)
4	工业原料甘蔗	(57)
5	百菌清原粉	(58)
6	65W8Cr4VTi与65Cr5M03WVsiTi高强韧性工模具钢技术条件	(58)
7	氯化汞触煤	(59)
8	皮带秤计量微处理机技术条件	(59)
9	电视共用天线闭路电视系统整机部件	(60)
10	CD117型铝电解电容器	(61)
11	PHY—G系列平衡阀	(61)
12	汽车防眩前照灯技术条件	(62)
13	简易数控车床精度标准	(62)
14	红箭—8制导线	(63)
15	QYS—12—2型导线压接钳	(63)
16	9Si—300型配合饲料加工机组	(64)
17	二氟一氯甲烷	(64)
18	高纯碳酸锰	(65)
19	湿法球磨机橡胶内衬	(65)
20	FJ系列转盘式蜂窝煤机	(66)
21	克百威原药	(67)
22	改性聚氯乙烯地热输送带	(67)
23	电灯玻璃罩	(68)
24	硬质聚氯乙烯塑料门窗	(68)
25	6T (29) 钢丝绳	(69)
26	电熔 33# 钢玉制品	(69)
27	礼花弹类烟花	(70)
28	BJ—130 型汽车变速器	(70)
29	矿用电力变压器	(71)
30	782 型水泥速凝剂	(71)
31	春植烤烟良种繁育规程	(72)
32	石棉橡胶树脂杀车带	(72)
33	微机控制功率因素补偿器技术条件	(73)
34	SWX 数显万能强度试验机	(73)
35	SWD 电液式强度试验机	(74)

## 1988年授奖项目

- 1 湖南猪饲养标准..... (77)
- 2 WHI12型予调合成碳膜电位器、WH20型直滑式合成碳膜电位器..... (77)
- 3 肉鸡饲养标准..... (78)
- 4 双金属带锯条..... (79)
- 5 微机应用电子产品基础标准..... (79)
- 6 平型病床..... (80)
- 7 折叠式送药车..... (80)
- 8 烧结式开口镉镍蓄电池..... (81)
- 9 湖南省茶油..... (81)
- 10 湖南省糠油..... (82)
- 11 HN150型载货汽车..... (82)
- 12 合成除虫菊蚊香原料粉..... (83)
- 13 YVT30型支腿式液压凿岩机..... (83)
- 14 汽车维修企业开业技术条件..... (84)
- 15 主要造林树种苗木..... (85)
- 16 《公差与配合》、《形状和位置公差》两项国家标准的推广..... (85)
- 17 水杨醛..... (86)
- 18 还原桃红R..... (86)
- 19 黑磁化铁醇车辆面漆、磁化铁棕酚醛防锈漆..... (87)
- 20 磷酸二氰铝..... (88)
- 21 湖南省林木育苗技术规程..... (88)

## 1989年授奖项目

- 1 速生丰产林用材基地造林总体设计技术规定..... (93)
- 2 牛蛙人工繁殖, 养殖技术规程..... (93)
- 3 鳖的人工繁殖养殖技术规程..... (94)
- 4 湖南省烤烟栽培技术规范..... (94)
- 5 DXQ型起重设备碟簧超载限制器..... (95)
- 6 氯化松香烟..... (95)
- 7 松毛虫赤眼蜂..... (96)
- 8 省飞机播种造林技术规定..... (97)
- 9 XYE型压滤机技术条件..... (97)
- 10 轻型旅行车技术条件..... (98)
- 11 农用运输车技术条件..... (99)
- 12 乌龟人工养殖繁殖技术规程..... (99)
- 13 KTJ6A系列交流凸轮控制器..... (100)
- 14 GJH、YTH、YCH型阻性环式消声器..... (100)

## 1990年授奖项目

- 1 杉木速生丰产林.....(105)
- 2 水稻品种抗主要病虫鉴定方法及评价标准.....(108)
- 3 水田耕种机技术条件.....(109)
- 4 长城HHx—23汉字显示终端技术条件.....(112)
- 5 优质大米标准和检验方法.....(113)
- 6 108T 电动轮自卸车技术条件.....(115)
- 7 通风机、泵类运行效率等四个能源管理地方标准.....(117)
- 8 湖南省第四套样红碎茶.....(117)
- 9 矿用防爆液压提升机和矿用防爆液压提升绞车.....(119)
- 10 家用手动编织机技术.....(120)
- 11 HC70型快速冲击夯.....(120)
- 12 一般用途罗茨鼓风机技术条件.....(121)
- 13 电刷渡溶液产品.....(122)
- 14 YSR—S 系列密闭式耐氟利昂三相异步电动机.....(123)
- 15 化工化纤产品国际标准及先进质量标准资料选编.....(124)
- 16 电器安装用塑料导线管及配件技术条件与试验方法.....(125)
- 17 鹤丝.....(126)
- 18 MK1000型麻类开松机.....(126)
- 19 铜制裸压接端头.....(129)
- 20 重力式钢—水热管.....(130)
- 21 EnALCu—6\* 锌基耐磨合金.....(130)
- 22 9SJ—1000 型 配合饲料加工机组.....(131)
- 23 QK特种隔热耐火砖.....(132)
- 24 二甲基甲胺.....(133)
- 25 一般用途罗茨鼓风机试验方法.....(134)
- 26 水稻品种浙福802.....(135)
- 27 KPCD型频道选择开关.....(136)
- 28 冰箱用电脑温度控制器.....(136)
- 29 SG35—1型中分辨率黑白监视器.....(138)
- 30 予应力混凝土用中强度钢丝.....(139)
- 31 铁基粉末冶金风扇摇头齿轮组件.....(139)
- 32 娄底地区采用国际标准情报服务.....(140)
- 33 利用标准情报为企业开发新产品.....(140)

## 1991年授奖项目

- 1 棉花栽培技术规范.....(145)
- 2 春植甘蔗.....(145)

3	油茶工程更新改造技术规程	(146)
4	白僵菌粉	(148)
5	异丁基苯	(149)
6	湖南省大气污染物排放标准	(149)
7	木竹归楞及楞场管理方法	(150)
8	合成季戊四醇基础酯	(151)
9	工业豆蔻酸	(151)
10	电线电缆局部放大检测系统	(152)
11	1号共Y分子筛催化裂化催化剂	(153)
12	SP-1B型超声波流量计技术条件	(154)
13	泗棉2号品种	(154)
14	常用材料标记示例汇编	(155)
15	汽车半轴套管用45Mn2热轧无缝钢管	(156)

#### 1992年授奖项目

1	湖南省山区、丘陵、平原县绿化标准	(159)
2	湘西晒红烟	(160)
3	烤烟主料烟烘烤技术规程	(160)
4	优级轻柴油	(161)
5	饼干专用小麦粉	(162)
6	KJJ系列键盘开关详细规范	(163)
7	185、185N型柴油机	(164)
8	湖南省主要化工产品国内外标准对比汇编	(165)
9	933 碳化硅匣钵	(165)
10	100 型镉黄	(166)
11	GCB4A型四泵直线灌装机综合检测技术	(168)
12	MH773孪生型拉幅定形机	(168)
13	小功率柴油机导风罩技术条件	(169)
14	QBZ11-KB 系列隔爆型晶体管直流变换器	(170)
15	建筑卷扬机	(171)
16	151型镉红	(175)

#### 1993年授奖项目

1	烤烟主料烟栽培技术	(179)
2	锌电解沉积直流电耗定额	(180)
3	Y500~560系列10KV中型三相异步电动机	(182)
4	面接触钢丝绳	(184)
5	KWZF WZF 型无刷爪极发电机技术条件	(185)
6	双贴面刨花板	(187)

7	2-氰基-4-硝基苯胺	(189)
8	氟塑料绝缘控制电缆技术条件	(180)
9	浸清纸	(191)
10	铅钙合金锭	(191)
11	CNM—MST—1 多功能微量样品处理仪	(192)
12	种子塑料包装袋	(193)
13	YBT系列斜流、轴流式隔爆局部通风机	(194)
14	计算机标准题录信息管理系统	(195)
15	大豆蛋白饮料	(195)

## 二、湖南省1979—1991年优质产品名录

### 湖南省历年优质产品统计表

#### 一九七九年优质产品名录

1.	一九七九年获国家金质奖产品	(201)
2.	一九七九年获国家银质奖产品	(201)
3.	湖南省优质产品	(201)
4.	湖南省优质工程	(203)

#### 一九八〇年优质产品名录

1.	一九八〇年获国家金质奖产品	(207)
2.	一九八〇年获国家银质奖产品	(207)
3.	湖南省优质产品	(207)
4.	湖南省优质工程	(212)

#### 一九八一年优质产品名录

1.	一九八一年获国家优质奖产品及企业名单	(215)
2.	国家金质奖	(215)
3.	国家银质奖	(215)
4.	国家工艺美术百花奖银杯奖产品	(215)
5.	湖南省优质产品	(215)
6.	优质工程	(220)

#### 一九八二年优质产品名录

1.	一九八二年荣获国家质量奖产品	(223)
2.	金质奖产品	(223)
3.	金杯奖工艺品	(223)

4. 银质奖产品.....	(223)
5. 银质奖食品.....	(223)
6. 银杯奖工艺品.....	(223)
7. 银质奖工程.....	(223)
8. 一九八二年部优质产品.....	(224)
9. 一九八二年湖南省优质产品.....	(225)
10. 一九八二年湖南省优质工程.....	(233)

**一九八三年优质产品名录**

1. 一九八三年国家优质产品.....	(237)
2. 国家银质奖.....	(237)
3. 国家银质工程奖.....	(237)
4. 部优质产品.....	(238)
5. 湖南省优质产品.....	(238)
6. 湖南省优质工程.....	(248)

**一九八四年优质产品名录**

1. 荣获国家质量奖产品名单.....	(251)
2. 金质奖产品.....	(251)
3. 银质奖产品.....	(251)
4. 国家优质工程银质奖授奖单位.....	(252)
5. 一九八四年湖南省荣获部级优质产品名单.....	(252)
6. 一九八四年湖南省优质产品、优质食品、优质工程名单.....	(256)
7. 优质工程.....	(269)
8. 优质施工工程.....	(269)

**一九八五年优质产品名录**

1. 获国家优质产品奖名单.....	(273)
2. 金质奖.....	(273)
3. 银质奖.....	(273)
4. 获国家优质工程名单.....	(274)
5. 获部级优质产品奖名单.....	(274)
6. 获省优质产品奖名单.....	(279)
7. 获省优质工程及优质施工项目名单.....	(294)

**一九八六年湖南省优质产品名录**

1. 一九八六年获国家优质产品奖名单.....	(297)
2. 金质奖.....	(297)
3. 银质奖.....	(251)

4. 工艺美术金杯奖.....(297)
5. 一九八六年获国家优质工程奖名单.....(297)
6. 金奖.....(297)
7. 银奖.....(297)
8. 一九八六年获部级优质产品奖名单.....(298)
9. 一九八六年度省优质施工奖项目.....(302)
10. 湖南省一九八六年优质产品名单.....(302)

### 一九八七年湖南省优质产品名录

1. 一九八七年湖南省获国家优质产品名单.....(319)
2. 金质奖产品.....(319)
3. 银质奖产品.....(319)
4. 一九八七年湖南省获部级优质产品名单.....(319)
5. 一九八七年省优质产品名单.....(324)

### 一九八八年湖南省优质产品名录

1. 一九八八年湖南省荣获国家优质产品奖名单.....(341)
2. 金质奖.....(341)
3. 银质奖.....(341)
4. 一九八八年国家优质产品复查确认名单.....(341)
5. 一九八八年湖南省获部级优质产品奖名单.....(342)
6. 一九八八年湖南省优质产品名单.....(348)

### 一九八九年湖南省优质产品名录

1. 一九八九年湖南省获国优产品及企业名单.....(367)
2. 金牌.....(367)
3. 银牌.....(367)
4. 一九八九年有效期满经复查确认的国家优质产品奖名单.....(367)
5. 一九八九年湖南省荣获部优质产品奖名单.....(368)
6. 一九八九年湖南省优质产品奖名单.....(375)

### 一九九〇年湖南省优质产品名录

1. 一九九〇年湖南省获国家优质产品名单.....(393)
2. 金牌.....(393)
3. 银牌.....(393)
4. 一九九〇年有效期满经复查确认的国家优质产品名单.....(393)
5. 一九九〇年湖南省荣获部优质产品名单.....(395)
6. 一九九〇年湖南省优质产品.....(401)

一九九一年优质产品名录

- (382) 1. 一九九一年湖南省获国优产品及企业名单.....(423)
- (383) 2. 金牌.....(423)
- (387) 3. 银牌.....(423)
- (388) 4. 一九九一年湖南省获部优质产品名单.....(423)
- (389) 5. 一九九一湖南省优质产品名单.....(429)

一九九一年湖南省获国优产品及企业名单

- (310) 1. 长沙卷烟厂.....1
- (310) 2. 湖南有色金属研究所.....2
- (310) 3. 湖南有色金属研究所.....3
- (310) 4. 湖南有色金属研究所.....4
- (321) 5. 湖南有色金属研究所.....5

一九九一年湖南省获部优质产品名单

- (341) 1. 湖南有色金属研究所.....1
- (341) 2. 湖南有色金属研究所.....2
- (341) 3. 湖南有色金属研究所.....3
- (341) 4. 湖南有色金属研究所.....4
- (341) 5. 湖南有色金属研究所.....5

一九九一年湖南省获部优质产品名单

- (367) 1. 湖南有色金属研究所.....1
- (367) 2. 湖南有色金属研究所.....2
- (367) 3. 湖南有色金属研究所.....3
- (367) 4. 湖南有色金属研究所.....4
- (368) 5. 湖南有色金属研究所.....5
- (378) 6. 湖南有色金属研究所.....6

一九九一年湖南省获部优质产品名单

- (383) 1. 湖南有色金属研究所.....1
- (383) 2. 湖南有色金属研究所.....2
- (383) 3. 湖南有色金属研究所.....3
- (383) 4. 湖南有色金属研究所.....4
- (383) 5. 湖南有色金属研究所.....5
- (401) 6. 湖南有色金属研究所.....6

# 1985年授奖项目

