



# 探索科学奥秘

形式多样的实验 丰富多彩的玩法



**动手动脑**  
感受科学知识

**现象观察**  
提升观察能力



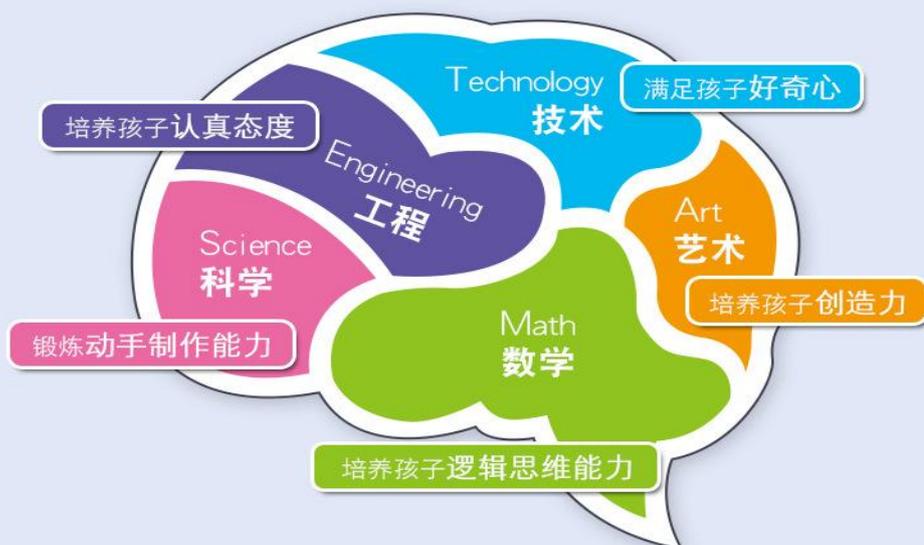
**亲子互动**  
搭建和孩子的沟通桥梁

**知识百科**  
实验含科学知识



## 符合 steam 教育理念

——多学科融合的综合教育——



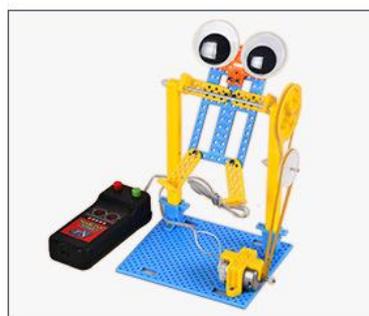
STEAM 教育创始人表示，中国的创新时代已经到来，学生需要懂得产品、学会产品、创造产品、不断去追求创新，将来是属于拥有不同思维的人。

# 手提礼盒 独立包装

配课程PPT+说明书+安装视频



◆ 组装前零件



◆ 组装后成品

产品名称	螃蟹王国科学实验套装	包装方式	手提礼盒
主要材质	塑料及金属元件	适用年级	1-6年级
知识原理	电路、空气动力、磁力、化学、光学、数学、色彩、生物、太阳能等。		

# 风靡学校的科学实验玩具

给孩子一套有意义的礼物

## ■ 贴合教材

贴近生活和教材  
激发好奇心

## ■ 化繁为简

按年龄和科目划分  
由易到难

## ■ 先进体系

引进国外先进课程体系  
和服务体系，结合国内  
教育再次开发



## ■ 图文说明

内附详细说明书  
步骤简单易懂

## ■ 独立包装

每一套实验道具都能  
给孩子带来不同的  
科学奥秘体验

## ■ 亲子互动

通过一系列科学实验  
增进感情交流

学校推荐教具

# 儿童科学小实验

## 在家也能做的实验

一套寓教于乐的玩具，会让孩子放下手机  
因为实验的惊喜体验，远远超过手机带来的快乐感受  
做一次有趣的实验吧！  
陪孩子一起认识事物，了解生活 去探索、去发现！  
生活原来如此奇妙！



# 产品清单

## 小学1年级 升级套装



送



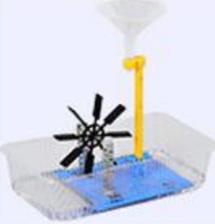
电池一对



两用螺丝刀



齿轮安装器

				
3D眼镜	不倒翁	沉与浮的变化	神圣国旗台	气球反冲小车
				
气球直升机	人造雪景	时间沙漏	水轮车	水往上爬
				
听诊器	土电话	小台灯	磁铁迷宫	万花筒

# 小学2年级 升级套装



**送**



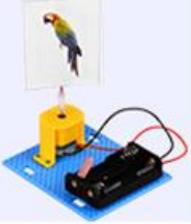
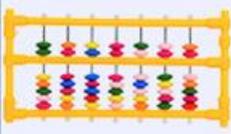
电池一对



两用螺丝刀



齿轮安装器

				
电动笼中鸟	胡可魔法滚轮	简易全息投影	趣味连通器	迷你磁力小车
				
迷你验钞机	灭火器	彩虹算盘	温度计	重力动能车
				
自制打气筒	自制平衡仪	自制小台扇	维C遇碘	水中龙卷

# 小学3年级 升级套装



**送**



电池一对



两用螺丝刀



齿轮安装器

				
吹不开的球	电动飞雪	惯性车&回力车	交通指挥官	看得见的磁感线
				
迷你太阳能小车	伸缩潜望镜	手摇泡泡机	水碓	水中造型沙
				
天平秤	自制望远镜	血液循环系统	重力摆钟	自制指南针

# 小学4年级 升级套装



**送**



电池一对



两用螺丝刀



齿轮安装器

				
磁悬浮笔	单杠机器人	电池电机	肺部呼吸模型	隔空控球
				
公道杯	哈雷摩托车	马德堡半球	迷你风力小车	手摇风扇
				
实用甩干机	涂鸦机器人	新风力发电机	新牛顿摆实验	升降梯

# 小学5年级 升级套装



**送**



电池一对    两用螺丝刀    齿轮安装器

穿越火线	传送带	风力航船	电动滑行机	光控路灯
搅拌机	爬虫机器人	爬坡小火车	溶解与过滤	四足机器人
旋转秋千	盐水小车	液压升降台	自制飞碟	自制马达

# 小学6年级 升级套装



**送**



电池一对



两用螺丝刀



齿轮安装器

尺蠖机器人	抽油机	环卫小车	两轮平衡车	楼道双控开关
强大的滑轮	人体导电	双足机器人	太阳能混动小车	铁肺小车
无线隔空传电	新手摇发电机	摇头风扇	液压挖掘机	蒸汽小船



# 孩子能学到什么?

物理/化学/地理/生物 玩遍四大学科

YOU HAVE SAID AND DONE FEELS LIKE IT'S DEEP WITHING ME DOESN'T S  
REALLY MATTER IF YOU'RE ON THE RUM IT SEEM'S LIKE WE'RE MEAN'T TO ME



# 365 个实验

全年不重样 每天不到2毛钱

物理——蛋壳灯罩



化学——火山爆发





- |             |               |               |              |
|-------------|---------------|---------------|--------------|
| 1 悬空硬币桥     | 81 太乙仙猪       | 161 水往上爬      | 241 旋转的纸蛇    |
| 2 镜面起雾      | 82 向上爬的蝴蝶     | 162 纸巾过滤      | 242 蔬菜换装     |
| 3 拉不开的毛巾    | 83 笼中鸟        | 163 彩色传送带     | 243 围困冰块     |
| 4 彩虹杯       | 84 小偷爬墙       | 164 水中龙卷      | 244 控制吸管     |
| 5 纸筒的力量     | 85 制作水雾       | 165 倒不出的水     | 245 吸管独奏     |
| 6 戳不破的纸     | 86 空气号角       | 166 掉不下来的彩球   | 246 莫比乌斯带    |
| 7 平衡鸟       | 87 耦合共振       | 167 变大变小      | 247 橡皮筋穿越    |
| 8 切不破的纸     | 88 自制万花尺      | 168 倒吸喷泉      | 248 穿越A4纸    |
| 9 苹果平衡术     | 89 简易飞镖       | 169 烧不着的纸杯    | 249 蛋壳也能变软   |
| 10 硬币大翻身    | 90 快乐小鸡       | 170 油水分离      | 250 会吞气球的瓶子  |
| 11 鸡蛋举重     | 91 站立的铁棒      | 171 油水混合      | 251 针筒水枪     |
| 12 黄豆摇滚     | 92 可乐防腐剂      | 172 油水烟花      | 252 可乐牛奶     |
| 13 水中UFO    | 93 趣味投影仪      | 173 简易指南针     | 253 空气炮      |
| 14 吸管抽水机    | 94 空降伞兵       | 174 磁悬浮       | 254 固体彩虹     |
| 15 燕尾夹小缆车   | 95 制作小水泵      | 175 磁场里的毛球怪   | 255 人造雪      |
| 16 离心现象     | 96 惊险的平衡      | 176 磁场干扰      | 256 悬浮的针     |
| 17 谁主沉浮     | 97 哪个先熄灭      | 177 磁化和永磁化    | 257 针扎气球     |
| 18 制作彩蛋     | 98 不沉的纸船      | 178 牛奶动画      | 258 调皮的纸团    |
| 19 小球吹大球    | 99 纸杯控制风车     | 179 水表面的张力    | 259 水流控制彩球   |
| 20 杯子拎盘子    | 100 瓶子斜坡赛跑    | 180 棉签独木舟     | 260 棉线钓冰块    |
| 21 保护火焰     | 101 空气动力火箭    | 181 探究泡泡液配方   | 261 鸡蛋跳水     |
| 22 吹不动的乒乓球  | 102 吹不动的纸     | 182 隔空取水      | 262 飞檐走壁     |
| 23 神奇的沙子    | 103 向青蛙卵一样的珠子 | 183 会跳舞的泡泡    | 263 VC片与碘酒相遇 |
| 24 会跳高的瓶子   | 104 逃出手心      | 184 感温变色贴纸    | 264 吸管会唱歌    |
| 25 硬币装水     | 105 摩擦自锁      | 185 哈哈镜       | 265 气球大力士    |
| 26 想瘦的易拉罐   | 106 蠕动的毛毛虫    | 186 反转的镜像     | 266 自制橡皮泥    |
| 27 神奇的净水物   | 107 种子发芽      | 187 消失重现磁铁    | 267 叛逆的瓶子    |
| 28 气球捞水     | 108 听话的四角星    | 188 消失重现的眼镜   | 268 操控气球     |
| 29 食盐这是怎么来的 | 109 吸管吹纸条     | 189 水瓶凸透镜     | 269 上上下下的玉米粒 |
| 30 屹立的瓶子    | 110 站不稳的火柴盒   | 190 源源不断      | 270 想潜水的彩球   |
| 31 张牙尖的盐    | 111 酒精纸船      | 191 贪婪的水杯     | 271 会动的蚕宝宝   |
| 32 有孔纸片兜水   | 112 走马灯       | 192 U型连通器     | 272 妙抠回形针    |
| 33 吹不灭的蜡烛   | 113 真空喷泉      | 193 感受液压与气压   | 273 纸筒杂技     |
| 34 水果枪      | 114 气球风火轮     | 194 简易不倒翁     | 274 不漏水的漏斗   |
| 35 浓烟瀑布     | 115 呆呆鱼       | 195 水中绽放的纸花   | 275 奔跑的彩虹    |
| 36 趣味扎染     | 116 无限翻       | 196 潜艇沉浮      | 276 追风蜡烛     |
| 37 柠檬味洗洁精   | 117 吸管哨子      | 197 密度与浮力     | 277 水滴走钢丝    |
| 38 牛奶遇上柠檬酸  | 118 制作泡沫      | 198 液体彩虹      | 278 吹不大的泡泡   |
| 39 杯口悬叉     | 119 蛋壳灯罩      | 199 冷热水不混合    | 279 沉没的小船    |
| 40 叉子平衡术    | 120 炊烟袅袅      | 200 排水测体积     | 280 橘子沉浮     |
| 41 硬币自画像    | 121 牙签倍力桥     | 201 喷气式气球     | 281 气球不怕针    |
| 42 舞动的水珠    | 122 水底燃烧的蜡烛   | 202 受热一定会膨胀吗? | 282 消失的水     |
| 43 斜斜的平行线   | 123 水中陀螺      | 203 牛奶密信      | 283 位移运水     |
| 44 一刀切八块    | 124 拱桥        | 204 防水涂层      | 284 水流大比拼    |
| 45 天然酵母     | 125 让牙签动起来    | 205 色素扩散      | 285 空气转移     |
| 46 勺子跃龙门    | 126 风车转转转     | 206 调色大师      | 286 气球怕硬币    |
| 47 彩色龙卷风    | 127 大象鼻子      | 207 色母片吸附色素   | 287 有粘性的清水   |
| 48 悬在空中的水   | 128 自制地球仪     | 208 小孔成像      | 288 吸管大力士    |
| 49 神奇的油迹    | 129 水的平衡术     | 209 自制手工皂     | 289 区分生熟鸡蛋   |
| 50 独一无二的指纹  | 130 一夫当关      | 210 再生纸       | 290 硬币耍杂技    |
| 51 打不倒的硬币   | 131 大海捞针      | 211 鸡蛋画画      | 291 钢珠穿硬币    |
| 52 水往高处走    | 132 难吸的饮料     | 212 倒置易拉罐     | 292 纸片和硬币    |

- 52 小高过山车  
 53 神奇的纸桥  
 54 带魔力的吸管  
 55 多彩音乐瓶  
 56 动听的排箫  
 57 酸奶的秘密  
 58 制作机械手  
 59 跳舞的小蛇  
 60 排水量  
 61 乌鸦喝水  
 62 烧不破的气球  
 63 烛火的温度  
 64 手机触控笔  
 65 友好的小手  
 66 突然跳出水的气球  
 67 水晶海蜃丝  
 68 小小棉签大力士  
 69 胶水开花  
 70 吸管滑翔机  
 71 纸杯飞行器  
 72 油滴变油环  
 73 彩色字  
 74 水流转转瓶  
 75 甩不出的水  
 76 制作毛毛虫  
 77 吸管风车  
 78 肺部呼吸模型  
 79 越深越强  
 80 调皮的牙签  
 321 围困乒乓球  
 322 可乐遇盐  
 323 飞驰的纸船  
 324 正方体泡泡  
 325 美丽的虹吸现象  
 326 气球转圈圈  
 327 纸炮  
 328 纸杯母鸡叫  
 329 奥利奥看月相  
 330 看见声音  
 331 毛毛虫大赛  
 332 白糖吹气球  
 132 难敬的从杆  
 133 指尖压泡泡  
 134 复活蝌蚪  
 135 凌空托举  
 136 莲花效应  
 137 泡泡的平衡力  
 138 化学红绿灯  
 139 变色花  
 140 吹气变浊  
 141 排水集气  
 142 明矾净水  
 143 PH试纸酸碱显色  
 144 淀粉密信  
 145 水果中的维C测定  
 146 透明手指头  
 147 铜与氯  
 148 自制柠檬墨水  
 149 茶水魔术表演  
 150 蛋白质变质  
 151 海底火山  
 152 色彩爆发  
 153 七彩珍珠雨  
 154 瓶子吹气球  
 155 蜡烛吸水  
 156 隔空灭火  
 157 制作水精灵  
 158 非牛顿流体  
 159 检测食物中的淀粉  
 160 蛋壳上的晶体  
 333 吃糖土豆  
 334 大硬币穿小孔  
 335 偷天换日  
 336 沉浮小水球  
 337 舞动的硬币  
 338 烧不坏的袋子  
 339 乒乓球复原  
 340 水温实验  
 341 神奇的错觉  
 342 消失的硬币  
 343 围困乒乓球  
 344 可乐遇盐  
 412 别对勿拉嘛  
 213 操控彩球  
 214 湿不了的纸巾  
 215 简易温度计  
 216 将粉末与水分开  
 217 纱网兜水  
 218 锡纸沉浮  
 219 扎不漏水袋  
 220 锡纸电解食盐水  
 221 反冲喷泉  
 222 感受浮力  
 223 形状决定沉浮  
 224 自制催眠陀螺  
 225 升起的水杯  
 226 吹不开的纸  
 227 旋转的纸片  
 228 土电话  
 229 橡皮筋会唱歌  
 230 水中动画  
 231 卡片大力士  
 232 鸡蛋立正  
 233 气球怕柠檬  
 234 柠檬喷火  
 235 筷子大力士  
 236 隔山打牛  
 237 让鸡蛋浮起来  
 238 多出的纸  
 239 防雾眼镜  
 240 变色的苹果  
 422 纸片做硬币  
 293 纸张对折  
 294 会跑的磁铁  
 295 智取纸币  
 296 拉不开的书  
 297 自制礼花  
 298 乒乓球跳高  
 299 被压住的水  
 300 彩虹摩天轮  
 301 倒立不漏水  
 302 亲密的杯子  
 303 水流分合  
 304 倒水绝技  
 305 彩虹泡泡龙  
 306 飞出来的水  
 311 智取乒乓球  
 308 牙签五角星  
 309 高高在上的水  
 310 针筒烧开水  
 312 隔空捏气球  
 313 自制打气筒  
 314 铜币生锈  
 315 紫甘蓝变色  
 316 伸缩自如的鸡蛋  
 317 柠檬与碘伏  
 318 变甜的盐  
 319 锡纸秋千  
 320 蜡烛烧针  
 357 茶水变色  
 358 消失的头发  
 359 会生长的圣诞树  
 360 听话的雪碧  
 361 旧币换新  
 362 乒乓球相扑  
 363 乒乓球爬坡  
 364 雪糕棒大力士  
 365 神奇的水母  
 366 隐藏的文字





油水烟花



色彩传送带



色素扩散



扎不漏的水袋



水中绽放的纸花



蔬菜换装



海底火山



PH试纸酸碱显色



固体彩虹



# 产品安全 家长更放心

安全检测 让每次接触都放心

YOU HAVE SAID AND DONE FEELS LIKE IT'S DEEP WITHING ME DOESN'T  
REALLY MATTER IF YOU'RE ON THE RUM IT SEEMS LIKE WE'RE MEAN TO ME



## 01 环保自封袋包装

防水、防潮、抗撕裂、易收纳、  
可循环使用。

## 02 环保实验器材

实验器材安全可回收，可重复  
使用。





# 03 安全检测 食品级材料



检测

报告编号	HAP190230068
申请公司	义乌市美晶制品厂
地 址	浙江省义乌市后宅街道杜元 81 栋
生产单位	---
地 址	---
样品信息	
样品名称	儿童专业用色素
生产日期或批号	---
样品数量	---
*以上信息内容由申请人提供并确认	
报样日期	2019-02-19
检测日期	2019-02-19—2019-02-27
检测要求	根据客户要求， (1) 依据 GB 5009.12-2017 第 (2) 依据 GB 5009.11-2014 第 (3) 依据 GB 5009.17-2014 第 (4) 依据 GB 4789.4-2016 第 (5) 依据 GB 4789.10-2016 第 (6) 依据 GB 4789.15-2016 第 (7) 依据 GB 4789.3-2016 第
检测结果	见后续页

编 制:

签 发:   
授权签字人

江苏环谱检测技术服务有限公司  
JIANGSU HAP TESTING SERVICE CO.,LTD  
地址: 苏州市经济技术开发区吴淞路 198 号  
Address: 198 Wuzhou East Road, Economic and Technological Development Zone, Yangzhou  
URL: www.hap-test.com E-mail: hap@hap-test.com ☎: 400-6600-776 ☎: 0514-89711561



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L6760

## 检测报告

报告编号 HAP190230068

第 2 页 共 2 页

### 检测结果

序号	检测项目	检测方法	结果
1	铅 (Pb) (mg/kg)	GB 5009.12-2017 第一法	<0.04
2	总砷 (As) (mg/kg)	GB 5009.11-2014 第二法	<0.040
3	总汞 (Hg) (mg/kg)	GB 5009.17-2014 第一法	<0.010
4	沙门氏菌 (25g)	GB 4789.4-2016	未检出
5	金黄色葡萄球菌 (cfu/g)	GB 4789.10-2016 第二法	<10
6	霉菌和酵母菌总数 (cfu/g)	GB 4789.15-2016 第一法	<10
7	大肠菌群 (cfu/g)	GB 4789.3-2016 第二法	<10

备注: 1mg/kg=1ppm=0.0001%

### \*\*\*报告结束\*\*\*

本报告无批准人签字, 报告专用章及骑缝章无效, 本报告不得擅自修改、增加或删除, 报告结果只对本次受检样品负责, 若对检测结果有异议, 请在报告签发日期后十五天内书面提出, 逾期不予受理, 未经 HAP 书面同意, 不得部分复制本报告, 亦不可作为宣传品使用, 报告封面防伪作用, 不在报告正文内, 此报告无 CMA 标识时, 检测数据仅限科研、教学、内部质量控制等活动使用, 本公司出具纸质正版报告与电子数字签名版具备相同效力, 当两者内容有差异时以电子数字签名版为准。  
(具体通用条款详见 <http://www.hap-test.com/customer-service.html>)

江苏环谱检测技术服务有限公司  
JIANGSU HAP TESTING SERVICE CO.,LTD  
地址: 苏州市经济技术开发区吴淞路 198 号  
Address: 198 Wuzhou East Road, Economic and Technological Development Zone, Yangzhou  
URL: www.hap-test.com E-mail: hap@hap-test.com ☎: 400-6600-776 ☎: 0514-89711561

# 实验怎么玩



## 说明书+视频双教程

材料+步骤+实验原理

YOU HAVE SAID AND DONE FEELS LIKE IT'S DEEP WITHING ME DOESN'T S  
REALLY MATTER IF YOU'RE ON THE BUM IT SEEMS LIKE WE'RE MEAN'T TO ME

### 高清视频教程

教学简单易懂 看一遍就会



第一步：扫码进入视频网址

打开盒子，找到说明书



说明书背面



# 产品清单

Product list

YOU HAVE SAID AND DONE FEELS LIKE IT'S DREP WITHING ME DOESN'T S  
REALLY MATTER IF YOU'RE ON THE RUM IT SEEMS LIKE WE'RE MEAN'T TO ME

100个实验



彩盒尺寸  
250\*202\*70mm

## 部分材料展示



直身瓶



量杯



袋装试剂



蜡烛



气球



色素

## 材料清单

量杯*5	蜡烛*1	10ml色素*3	变色花*1
直身瓶*1	气球*2	小苏打*1	吸水树脂*1
塑料勺*1	滴管*2	柠檬酸*1	说明书*1

151个实验



彩盒尺寸  
250\*202\*70mm

## 部分材料展示



直身瓶



量杯



袋装试剂



工具包



材料包



蜡烛



气球



色素

## 材料清单

圆盘*1	Vc片*3	方海绵贴*2	柠檬酸*1
直身瓶*1	大试管*1	白色棉线*1	小苏打*1
量杯*6	橡皮筋*2	车轴*1	淀粉*1
碘酒*1	滴管*3	黑色铁丝*2	吸水树脂*1
磁铁*2	气球*4	回形针*4	香薰蜡烛*2
泡腾片*2	塑料勺*1	彩色吸管*2	圆海绵贴*2
10ml色素*3	黄色垫片*2	搅拌棒*1	

201个实验



彩盒尺寸  
290\*220\*100mm

## 部分材料展示



直身瓶



量杯



袋装试剂



蜡烛



气球



色素



试管架

护目镜



工具包



材料包

## 材料清单

工字钉*1	纱网*1	黑色铁丝*1	色素10ml*5
橡皮筋*2	小自封袋*2	白色铁丝*1	柠檬酸*1
双面胶*5	大自封袋*1	描线笔*1	淀粉*1
锡纸*1	泡腾片*2	记号笔*1	小苏打*1
热缩管*1	碘伏*1	塑料勺*1	绵白糖*1
圆海绵贴*4	维C片*3	黄色垫片*2	吸水树脂*1
方海绵贴*2	铁粉*1	大试管*3	变色干花*1
气球*5	棉签*5	小试管*1	量杯*6
车轴*1	彩色圆球*1	滴管*4	圆盘*1
滤纸*5	油泥*1	磨砂片*2	直身瓶*1
蜡烛*2	环形磁铁*2	扭扭棒*2	纸杯*5
棉绳*1	U型吸管*5	彩色吸管*3	塑料杯*1
回形针*5	乒乓球*1	搅拌棒*1	试管架*1
护目镜*1	围裙*1		

245个实验



彩盒尺寸  
240\*295\*105mm

### 部分材料展示



直身瓶



量杯



色素



白色底盘



瓶装试剂



试管架

护目镜



工具包



材料包

## 材料清单

工字钉*1	小自封袋*2	塑料勺*1	海藻酸钠*1
橡皮筋*3	大自封袋*1	滴管*4	吸水树脂*1
双面胶*5	记号笔*1	磨砂片*2	绵白糖*1
锡纸*1	泡腾片*2	彩色吸管*5	量杯*6
热缩管*1	碘伏*1	彩色扭扭棒*4	白色底盘*1
圆海绵贴*4	维C片*3	黄色垫片*2	护目镜*1
方海绵贴*2	目铁粉*1	小试管*2	直身瓶*1
气球*5	棉签*10	大试管*2	一次性纸杯*6
车轴*1	彩色圆球*1	20ml色素*5	塑料杯*1
滤纸*5	环形磁铁*1	柠檬酸*1	试管架*1
蜡烛*2	U型吸管*10	淀粉*1	变色干花*1
白色棉绳*1	黑色铁丝*1	小苏打*1	彩虹糖*1
回形针*6	白色铁丝*1	乳酸钙*1	围裙*1
纱网*1	描线笔*1	钾明矾*1	

295个实验



彩盒尺寸  
240\*295\*105mm

## 部分材料展示



直身瓶



量杯



色素



白色底盘



瓶装试剂



试管架

护目镜



工具包



材料包

## 材料清单

工字钉*1	小自封袋*2	大针筒*1	草酸*1
橡皮筋*2	大自封袋*1	小针筒*1	吸水树脂*1
双面胶*1	泡腾片*3	导管*1	海藻酸钠*1
锡纸*1	碘伏*1	大滴管*1	绵白糖*1
热缩管*1	维C片*3	小滴管*2	量杯*6
圆海绵贴*3	铁粉*1	磨砂片*3	白色底盘*1
方海绵贴*3	棉签*10	亚格力镜片*2	护目镜*1
气球*10	彩色圆球*1	黄色垫片*2	直身瓶*1
车轴*1	油泥*1	小试管*4	纸杯*6
滤纸*3	环形磁铁*2	大试管*2	塑料杯
蜡烛*2	酒精胶*1	20ml色素*5	试管架*1
EVA圆柱*1	彩色吸管*5	柠檬酸*1	漏斗*1
EVA瓶口塞*1	U型吸管*5	钾明矾*1	乒乓球
卷白色棉绳*1	黑色铁丝*1	淀粉*1	围裙*1
回形针*6	白色铁丝*1	小苏打*1	变色花*1
红色记号笔*1	描线笔*1	乳酸钙*1	彩虹糖*1
黑色白板笔*1	搅拌棒*1	硫酸铜*1	圣诞树套装*1
纱网*1	塑料勺*1	绿矾*1	

365个实验



彩盒尺寸  
240\*295\*105mm

### 部分材料展示



直身瓶



量杯



色素



白色底盘



瓶装试剂



试管架

护目镜



工具包

材料包

## 材料清单

小化妆镜*1	感温变色贴纸*1	EVA瓶口塞*1	护目镜*1
透明胶*1	磨砂片*2	钢珠*1	白色乒乓球*1
燕尾夹*2	亚格力镜片*2	白色棉绳*1	黄色乒乓球*1
魔术铁环*1	色母片*4	环形磁铁*2	直升瓶*1
黄豆种子*1	双面胶/卷*1	小橡皮筋*2	矮塑料杯*1
碘伏*1	滤纸*1*10	蜡烛*2	氢氧化钙*1
酒精胶*1	皂盒*1	螺母*2	海藻酸钠*1
白乳胶*1	彩色圆球*1	车轴*2	硫酸铜*1
小针筒*1	描线笔*1	大橡皮筋*4	绿矾*1
大针筒*1	搅拌棒*1	大自封袋*1	草酸*1
小试管*2	黑色铁丝*1	小自封袋*2	造雪粉*1
黄色垫片*3	白色铁丝*1	圆海绵贴*5	葡萄糖*1
大试管*4	小滴管*2	方海绵贴*5	小苏打*1
铁粉*1	导管*2	回形针*6	柠檬酸*1
靛蓝胭脂红*1	塑料勺*2	牙签*20	乳酸钙*1
紫甘蓝粉*1	大滴管*4	气球*15	绵白糖*1
油泥*1	彩色扭扭棒*5	棉签*15	钾明矾*1
透明皂基*1	彩色吸管*6	变色花*1	淀粉3*1
泡腾片*2	白色U型吸管*15	彩虹豆*1	围裙*1
维C*3	大吸管*1	魔法树*1	丁晴手套*2
PH试纸*1	20ml色素*5	白色方形底盘*1	塑料杯*5
纱网*1	魔术沙*1	试管架*1	量杯*6
锡纸*1	工字钉*1	打孔量杯*1	纸杯*10
黑色白板笔*1	热缩管*1	秒接器*1	
记号笔*1	EVA圆柱*1	漏斗*1	