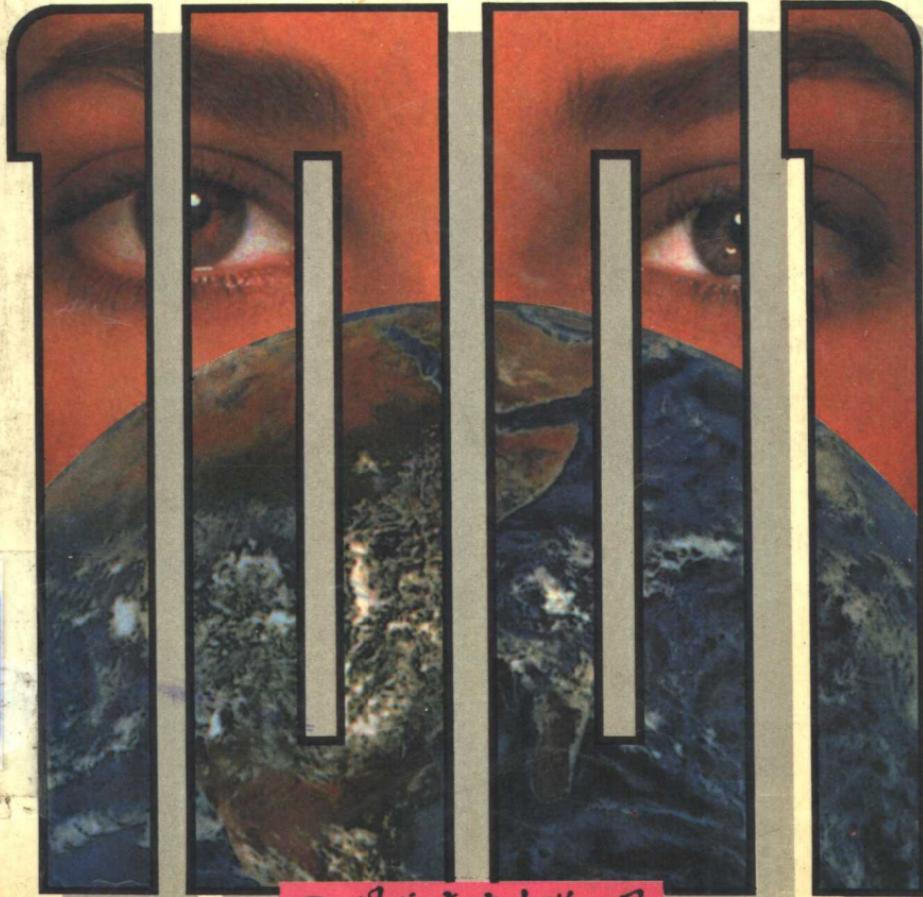


科学故事精选

1001夜

赵世洲

发明发现
故事



国际文化出版公司

科学故事精选1001夜

—发明发现故事

赵世洲编

国际文化出版公司

(京)新登字173号

科学故事精选1001夜

赵世洲 余俊雄 红 嫚著

国际文化出版公司 出版

新华书店首都发行所发行

北京百花彩印有限公司印刷

787×1092毫米 32开本 32,875印张 600千字

1992年9月第1版 1992年9月第1次印刷

印数：15000套(全三册)

ISBN 7-80049-885-9/G·358 定价：17.50元

目 录

661.	2000年前的皮鞋	1
662.	小绿人	2
663.	被冷落了的显微镜	3
664.	看门人的魔镜	3
665.	牙缝里的小畜生	4
666.	拉链，十大发明之一	5
667.	12000法郎.....	6
668.	绳结——数字	7
669.	扳着指头数	8
670.	给数字定位是一大发明	9
671.	“0”是从哪儿来的?	10
672.	10个数码的来历	11
673.	口袋里的糖化了	12
674.	钻木取火	13
675.	蓝绿色的火焰	14
676.	引光奴	15
677.	从不安全到安全	16
678.	预定的目标：方便	17
679.	打赌和电影	18
680.	人痘	19

681. 牛痘	20
682. 魔术暗箱	21
683. 绑在椅子上	21
684. 白兰地是什么	22
685. 圆珠笔的第二次发明	23
686. 亭子→盖→伞	24
687. 三位发明家的命运(一)	25
688. 三位发明家的命运(二)	26
689. 消化锅	27
690. 古人刷牙吗?	29
691. 幸运的花匠	29
692. 窃贼跳伞	31
693. 真正的跳伞	32
694. $+ - \times \div$ 的来历	33
695. 星期——星星的日期	34
696. 画家的成功	35
697. 被忘却的发明家	36
698. 马可尼成功了	37
699. 风筝天线	38
700. 船上台阶	39
701. 300奴隶换一只杯子	40
702. 窃取镜子的秘密	41
703. 奇怪, 镜子透光!	42
704. 小鸡吃白米	43
705. 出血不止的小鸡	44
706. 怀丙和尚捞铁牛	45
707. 曹冲称象	47

708. 皮袋挂在树上	48
709. 尤里卡——我知道了	49
710. 哈雷潜水	50
711. 纽约和纽扣	51
712. “六〇六”的由来	52
713. 救了小女儿	53
714. 第一台望远镜	54
715. 伽利略的望远镜	55
716. 预言在半个世纪后证实	56
717. 不怕漏水的船	57
718. 尖底罐	58
719. 李斯特和灭菌	59
720. 石碑上的书 印刷术之一	60
721. 暗室里的佛经 印刷术之二	61
722. 毕升的创造 印刷术之三	62
723. 眼镜的由来	63
724. 炼仙丹	64
725. 容易着火的药	65
726. 铁路马车	66
727. 取代铁路马车	67
728. 带腿的火车头	68
729. 马和车赛跑	69
730. 火箭号的胜利	70
731. 不用铅的铅笔	71

732. 皮头铅笔	72
733. 鸟和蚊子	73
734. 寻找嫌疑犯	74
735. 大胆的想像	75
736. 肥皂的传说	76
737. 肥皂的记载	77
738. 女王和总统的假牙	77
739. 补牙	78
740. 撞墙的汽车	79
741. 四百名汽车发明家	80
742. 人人买得起	81
743. 汽车大王	82
744. 瞎眼的蝙蝠	83
745. 考一考蝙蝠	84
746. 奎宁——树皮	85
747. 偶然的发现	86
748. 两三千年前的冷饮	87
749. 谁发明了冰淇淋	88
750. 像伞的簧片	89
751. 固定的肉汤	90
752. 特大发现	91
753. 不要桨的船	92
754. 用蒸汽划桨	93
755. 轮船之父	94
756. 蒸汽机	95
757. 古老的传说和咖啡	96
758. 未获利的专利	97

759. 惠特尼的两大功绩	98
760. 问题出在铅笔上	99
761. 骨骼照片引起的轰动	100
762. 六个点子	101
763. 破而不碎的瓶子	102
764. 女王拒绝以后	103
765. 第一个波涛	104
766. 光有多快	105
767. 陆上行舟	106
768. 扑翼还是滑翔	107
769. 不幸的“失败者”	108
770. 莱特兄弟的成功	109
771. 象牙台球的危机	110
772. 吃水长大的	111
773. 阳光的作用	112
774. 有了一个公式	113
775. 绿色工厂	114
776. 家乡人的纪念碑	115
777. 贝尔的贡献	116
778. 电话表演	117
779. 千乘万乘	118
780. 战车	119
781. 水柜——坦克	119
782. 独特的毛笔	120
783. 羽毛笔变钢笔	121
784. 小猫撞倒的瓶子	122
785. 称一称地球	123

786. 计算机的鼻祖	125
787. 送给康熙的礼物	126
788. 水底龙王炮	127
789. 鱼雷和鱼雷艇	128
790. 保密100年的巧克力	129
791. 水十空气	130
792. 外国人的面条	131
793. 发明电视第一步	132
794. 贝尔德的发明	133
795. 电视之父	134
796. 彩色电视	135
797. 石头，算盘珠	136
798. 温度计的变迁	137
799. 喷水池的问题	138
800. 水银柱的高度	139
801. 高山上的测量	140
802. 马德堡半球	141
803. 乌龟和“鹦鹉螺”号	142
804. 又一艘“鹦鹉螺”号	143
805. 毒气	144
806. 猪嘴巴	145
807. 华丽的衣服起火	146
808. 尼龙	147
809. 用一次就扔	148
810. 从钓鱼线到煎鸡蛋	149
811. 尼龙搭扣的故事	149
812. 盔甲	150

813. 强弩	151
814. 抛车	152
815. 从多管到单管	153
816. 古代的地下监听	154
817. 两只耳朵	155
818. 从钢丝开始	156
819. 箭和火	157
820. 火龙出水	158
821. 首先用到了战争上	159
822. 别针的故事	160
823. 树的眼泪	160
824. 穷困了一辈子	161
825. 石油土豆造橡胶	163
826. 越吹越热	164
827. 电蜡烛	165
828. 第一个灯泡 ——斯旺的发明	165
829. 第二个灯泡 ——爱迪生的发明	166
830. 从灯丝到衣料	168
831. 自动指南的车	169
832. 针小，作用大	170
833. 被中的香炉	171
834. 不倒的陀螺	171
835. 为了儿子的发明	172
836. 瘪胎	173
837. 红棕色的液体	174

838. 突火枪	175
839. 震天雷	176
840. 铁炮和铜炮	177
841. 挂在空中的电车	177
842. 德国人超过英国人	178
843. 观察胃的窗口	179
844. 躲着吃饭	180
845. 金属管里的肉	181
846. 狗吃石头	182
847. 灯光和铃声	184
848. 小误差，大改革	185
849. 计算出来的海王星	186
850. 找到了冥王星	187
851. 暴风雨过后	188
852. 淹不死的老鼠	189
853. 啤酒的气泡	190
854. 旋转木马	190
855. 木棍和听诊器	192
856. 尿素从哪儿来?	193
857. 电波能杀人吗?	194
858. 第一根管子是葱	195
859. 万米深沟	196
860. 乌龟壳和小提琴	197
861. 潘心鸡蛋的启示	197
862. 人工云雾	198
863. 是炸药，可是安全	199
864. 手指割破以后	200

865. 拍酒桶的印象	201
866. “让蚊子来咬我吧！”.....	202
867. 死青蛙蹬腿	203
868. 我尝出电来了	204
869. 顽固的漩涡	205
870. 换一个肾	206
871. 地球有多大	207
872. 输入羊血	208
873. 血型的发现	209
874. 巧用猴子	210
875. 马拉车的讲究	211
876. 马蹬西传	212
877. 泡不坏的墨	213
878. 会说话的机器	214
879. 木牛流马	215
880. 面条叫托	216
881. 诸葛亮和馒头	217
882. 出土的馄饨	217
883. 飘越大西洋	218
884. 脏衣服拖在船后	219
885. 竹蜻蜓，直升机	220
886. 人工降雨的尝试	221
887. 烟雾和雨	222
888. 军舰上的机场	223
889. 飞椅和电梯	224
890. 懒惰的气体	225
891. 比细菌还小	226

892. 本生灯	227
893. 元素的身分证	228
894. 太阳上的氦	229
895. 蹰飞机	230
896. “信天翁”飞越海峡	231
897. 孔明灯	232
898. 第一个升空的人	233
899. 鸡、鸭和羊升天记	234
900. 空中落下来的怪物	235
901. 生命换来的知识	236
902. “是中国的发明”	237
903. “马”字的变化	238
904. 最早的文字	240
905. 魔星和少年	241
906. 火井	242
907. 土豆到法国	243
908. 撞疼了肩头	244
909. 客星	245
910. 苦得不得了	246
911. 米	247
912. 洗澡以前的发现	248
913. 唐符就是豆腐	249
914. 理发师动手术	250
915. 加冕典礼推迟举行	251
916. 银光闪闪	252
917. 保热，也保冷	253
918. 橡皮球碎了	254

919. 铅球、磁铁浮起来	255
920. 科学研究的竞争	256
921. 弯曲的光柱	257
922. 百炼成钢	258
923. 口香糖	259
924. 交子，最早的纸币	259
925. 轮	260
926. 曾经是贵重金属	261
927. 不锈钢的价值	262
928. 发现怪鱼以后	263
929. 又找了14年	264
930. 夜光杯和夜明珠	265
931. 深些，再深些	266
932. 万米深海中有鱼	266
933. 它也是活化石	267
934. 探险家起航	268
935. 发现了新大陆	269
936. 音乐师成了天文学家	270
937. 数星星	271
938. 震惊世界的烟雾	272
939. 疯狂的猫	273
940. 发型和梳子	274
941. 黑气有古钱那么大	275
942. 对病毒进行干扰	276
943. 粘不牢?也好!	277
944. 弦代替弓	278
945. 唐板	279

946. 宝剑	280
947. 飞毛腿追乌龟	281
948. 金属的记忆力	282
949. 火洗衣服	283
950. 划时代的一分钟	284
951. 从北极来的狗	285
952. 他选择了冬季	286
953. 相信地球是圆的	287
954. 度过了冬天	288
955. 穿过海峡	289
956. 环球探险成功了	290
957. 别针引起的发明	291
958. 制服疯狗	292
959. 钟的老祖宗	293
960. 超级市场	294
961. 宇航之父	295
962. 一定有毒素	296
963. 对抗毒素	297
964. 烂柯山	298
965. 象棋的变化	299
966. 象棋的梦	300
967. 飞艇的兴衰	301
968. 虎!虎!虎!	302
969. 密码	303
970. 包毒药的絮纸	304
971. 蔡伦和纸	305
972. 华佗开刀	306

973. 笑气和“骗子”	307
974. 麻醉成功了	308
975. 小棍棍的算题	309
976. 他想得太远	309
977. 逼出来的计算机	310
978. 计算机之父和图灵	311
979. 古代的计程车	313
980. 黑石头	314
981. 中国的第一架飞机	315
982. 龟甲和兽骨	316
983. 仍然是一个谜	317
984. 祖冲之留下的谜	318
985. 神奇的3:1	319
986. 重新发现了孟德尔	320
987. 红眼果蝇	321
988. 捡破烂的发现	322
989. 细菌复活记	323
990. 大肠杆菌的功劳	324
991. 矮人长高了	325
992. 巨鼠	326
993. 山羊胡子绵羊毛	326
994. 木马	327
995. 大轮车	329
996. 定则应验了	330
997. 不是31，而是66	331
998. 火星上没有人	332
999. 又发现了朱鹮	333

1000. 三粒种子.....	334
1001. 杂交水稻出国了.....	335