



第二单元

7 呼风唤雨的世纪（第一课时）

新课导入



科技时代



新课导入



20世纪是一个呼风唤雨的世纪, 你知道为什么吗? 下面让我们一起走进课文去看看原因吧!



作者简介



路甬祥：

中国科学院院长、党组书记。流体传动及控制学家。1964至1979年浙江大学助教、讲师。在机械工程特别是流体传动与控制、高等工程教育等领域做出过重要贡献，曾在欧、美和中国等国获得20项专利，在国内外发表过250多篇重要的科学研究和工程教育论文及二本科学著作。



请同学们自由朗读课文，注意读准字音，
读通句子，难读的地方多读几遍。



字词梳理

huàn
呼风唤雨

jì
技术

huò
获得

lài
依赖

qián
潜入

yì
百亿

suǒ
探索

ào
奥秘

bó
船舶

zhì
物质

zhé
哲学

lán
特兰·罗素



读一读下面的句子，看看你有什么发现？

它摔得很重，摔晕了。

晕 { yūn (摔晕)
yùn (晕船)

注意加点字的读音！

读一读：妹妹有一次玩耍脑袋磕到水泥地上摔晕(yūn)过去，此后乘船就开始晕(yùn)船。



试着把词语和意思连起来！

【呼风唤雨】

指出人意料。

【出乎意料】

传说中指利用法术乘云雾飞行。

【腾云驾雾】

依靠某种人或事物而不能自立或自给。

【依赖】

比喻能够支配自然或左右某种局面。



字词梳理

- 【奇迹】指隐藏的或还没有被认识的内容或道理等。
- 【奥秘】想象不到的不平凡的事情。
- 【寄托】把理想、希望、感情等放在(某人身上或某种事物上)。





检查自读情况

指名读课文，同学互评：字音是否正确，
句子是否通顺。



整体感知

再读课文，想一想课文写了什么？

这篇课文仅用了短短的几百字就清楚地介绍了20世纪一百年间的科学技术的发展历程，展示了科学技术的飞速发展给人类生活带来的巨大变化和灿烂前景。



初读课文后，你感受到了什么？

读完这篇课文，让我们真切地感受到读书可以丰富生活，完善自我；读书可以扩充知识面。





谢谢

