**武汉大学国家网络安全学院**

**实验报告**

**课程名称 数据新闻**

**专业年级 信安21级**

**姓 名 赵伯俣**

**学 号 2021302181156**

**协 作 者 无**

**实验学期 2022-2023　 学年 第二 学期**

**课堂时数 48 课外时数**

**填写时间 2023 年 4 月 26 日**

**新闻一**

一、新闻原文

国台办：统一之后台湾同胞将享受到实实在在的好处

中共中央台办、国务院台办主任宋涛近日在江苏昆山与台商台青座谈，在回应统一后有何好处时表示，只要在一个中国原则下，台胞希望得到什么都可以商量。在回答相关问题时，朱凤莲表示，大陆和台湾同属一个中国，中国的国家主权和领土从未分割，海峡两岸同属一中的事实从未改变。一个中国原则是两岸关系的政治基础。在一个中国原则基础上实现国家统一，是历史大势，是正道。统一之后，台湾同胞将享受到实实在在的好处。

二、复杂触发词

寻找该新闻的复杂触发词结果如下

国台办：统一之后台湾同胞将享受到实实在在的好处

中共中央台办、国务院台办主任宋涛近日在江苏昆山与台商台青座谈，在回应统一后有何好处时表示，只要在一个中国原则下，台胞希望得到什么都可以商量。在回答相关问题时，朱凤莲表示，大陆和台湾同属一个中国，中国的国家主权和领土从未分割，海峡两岸同属一中的事实从未改变。一个中国原则是两岸关系的政治基础。在一个中国原则基础上实现国家统一，是历史大势，是正道。统一之后，台湾同胞将享受到实实在在的好处。

三、事件要素

将事件要素确定后的结果如下所示：

宋涛与台商台青座谈

宋涛表示一个中国原则

朱凤莲回答相关问题

朱凤莲表示大陆和台湾同属一个中国

台湾同胞将享受好处

四、事件时间

在该段新闻中并未出现表示事件的词语，所以无法确定各事件所发生的时间。

五、生成新闻文本

宋涛与台商台青座谈，表示一个中国原则。朱凤莲回答相关问题，表示大陆和台湾同属一个中国。台湾同胞将享受好处。

六、新旧新闻文本对比分析

与原新闻文本相比，简化了宋涛这一主体的起修饰作用的定语“中共中央台办、国务院台办主任”，并且将朱凤莲所说的三个意义相近的分句“大陆和台湾同属一个中国，中国的国家主权和领土从未分割，海峡两岸同属一中的事实从未改变”统合成为了一个整合的句子“大陆和台湾同属一个中国”其后的文本“一个中国原则是两岸关系的政治基础。在一个中国原则基础上实现国家统一，是历史大势，是正道。”因为不含有事件链，所以在新文本中将其删去。之后的文本符合事件要素的要求，在新文本中予以保留。

**新闻二**

一、新闻原文

我国新增15家国家级文化产业示范园区

根据文化和旅游部关于命名滨海新区智慧山文化创意产业园等15家园区为国家级文化产业示范园区的通知，此次新获命名的园区包括天津市滨海新区智慧山文化创意产业园、河北省中国曲阳雕塑文化产业园、江苏省南京秦淮特色文化产业园、浙江省衢州儒学文化产业园、湖南省马栏山视频文创产业园、西藏自治区西藏文化旅游创意园区等。

二、复杂触发词

该新闻的复杂触发词如下所示：

我国新增15家国家级文化产业示范园区

根据文化和旅游部关于命名滨海新区智慧山文化创意产业园等15家园区为国家级文化产业示范园区的通知，此次新获命名的园区包括天津市滨海新区智慧山文化创意产业园、河北省中国曲阳雕塑文化产业园、江苏省南京秦淮特色文化产业园、浙江省衢州儒学文化产业园、湖南省马栏山视频文创产业园、西藏自治区西藏文化旅游创意园区等。

三、事件要素

文化和旅游部通知

新获命名的园区包括天津市滨海新区智慧山文化创意产业园、河北省中国曲阳雕塑文化产业园、江苏省南京秦淮特色文化产业园、浙江省衢州儒学文化产业园、湖南省马栏山视频文创产业园、西藏自治区西藏文化旅游创意园区等

四、事件时间

在该篇新闻中不存在时间词，在次不做分析。

五、生成新闻文本

文化和旅游部通知，新获命名的园区包括天津市滨海新区智慧山文化创意产业园、河北省中国曲阳雕塑文化产业园、江苏省南京秦淮特色文化产业园、浙江省衢州儒学文化产业园、湖南省马栏山视频文创产业园、西藏自治区西藏文化旅游创意园区等

六、新旧新闻文本对比分析

在旧文本中包含了旅游部所发布通知的具体名称“命名滨海新区智慧山文化创意产业园等15家园区为国家级文化产业示范园区”，在新闻本中不再出现，在旧文本中之后的内容无需化简便能够成为一个事件要素，所以在新文本中不再进行化简。

**新闻三**

一、新闻原文

中国记协举办新闻茶座聚焦当前中国经济热点问题

新华社北京3月29日电（记者周圆）中国记协29日在京举办160期新闻茶座，邀请清华大学中国发展规划研究院常务副院长董煜，围绕“2023年中国经济热点问题”主题，与境内外记者、驻华使馆新闻官展开交流。

二、复杂触发词

事件的触发词如下所示：

中国记协举办新闻茶座聚焦当前中国经济热点问题

新华社北京3月29日电（记者周圆）中国记协29日在京举办160期新闻茶座，邀请清华大学中国发展规划研究院常务副院长董煜，围绕“2023年中国经济热点问题”主题，与境内外记者、驻华使馆新闻官展开交流。

三、事件要素

中国记协举办新闻茶座

中国记协邀请董煜

新闻茶座围绕“2023年中国经济热点问题”主题

中国记协与境内外记者、驻华使馆新闻官展开交流

四、事件时间

中国记协举办新闻茶座 3月29日

中国记协邀请董煜 3月29日

新闻茶座围绕“2023年中国经济热点问题”主题 3月29日

中国记协与境内外记者、驻华使馆新闻官展开交流 3月29日

五、生成新闻文本

3月29日，中国记协举办新闻茶座，，邀请董煜，与境内外记者、驻华使馆新闻官展开交流。新闻茶座围绕“2023年中国经济热点问题”主题。

六、新旧新闻文本对比分析

新文本简化了董煜的职称“清华大学中国发展规划研究院常务副院长”，保留了新闻茶座的主题名称，之后的展开交流要素能够起到事件要素的作用，在新文本中进行保留。

**新闻四**

一、新闻原文

成都“第三水源”工程三坝水库开工建设

新华社成都3月29日电（记者高健钧）29日，作为成都的“第三水源”工程，三坝水库工程在四川省成都市大邑县正式开工建设。这标志着四川骨干水网建设全面提速，一季度重大水利工程建设实现“开门红”。

二、复杂触发词

该新闻的复杂触发词结果如下所示：

成都“第三水源”工程三坝水库开工建设

新华社成都3月29日电（记者高健钧）29日，作为成都的“第三水源”工程，三坝水库工程在四川省成都市大邑县正式开工建设。这标志着四川骨干水网建设全面提速，一季度重大水利工程建设实现“开门红”。

三、事件要素

三坝水库工程开工建设

三坝水库工程开工建设标志着四川骨干水网建设全面提速

季度重大水利工程建设实现“开门红”

四、事件时间

三坝水库工程开工建设 3月29日

三坝水库工程开工建设标志着四川骨干水网建设全面提速 3月29日

季度重大水利工程建设实现“开门红” 3月29日

五、生成新闻文本

3月29日三坝水库工程开工建设，该事件标志着四川骨干水网建设全面提速。季度重大水利工程建设实现“开门红”。

六、新旧新闻文本对比分析

在新文本中，将三峡水库工程的定语“作为成都的‘第三水源’工程”删去，使得文本更加简洁，将三峡水库的开工地址“四川省成都市大邑县”删去，其后的旧新闻文本能够满足事件要素的要求，在新闻本中不做修改。

**新闻五**

一、新闻原文

加力稳投资 前2个月央企完成投资超3500亿元

新华社北京3月29日电（记者王希）记者从国务院国资委了解到，今年以来，中央企业聚焦主责主业，在扩大有效投资、优化投资布局、加快发展战略性新兴产业方面不断发力，前2个月累计完成投资（不含房地产）超3500亿元，同比增长5.6%。

二、复杂触发词

该新闻文本的复杂触发词结果如下所示：

加力稳投资 前2个月央企完成投资超3500亿元

新华社北京3月29日电（记者王希）记者从国务院国资委了解到，今年以来，中央企业聚焦主责主业，在扩大有效投资、优化投资布局、加快发展战略性新兴产业方面不断发力，前2个月累计完成投资（不含房地产）超3500亿元，同比增长5.6%。

三、事件要素

记者了解到

中央企业聚焦主责主业

中央企业不断发力

中央企业完成投资超3500亿元

投资同比增长5.6%

四、事件时间

记者了解到 3月29日

中央企业聚焦主责主业 3月29日

中央企业不断发力 3月29日

中央企业完成投资超3500亿元 前2个月

投资同比增长5.6% 3月29日

五、生成新闻文本

前2个月中央企业完成投资超3500亿元，在3月29日记者了解到，中央企业聚焦主责主业，中央企业不断发力。投资同比增长5.6%

六、新旧新闻文本对比分析

在旧新闻文本中表达出了中央企业的不断发力的方面“在扩大有效投资、优化投资布局、加快发展战略性新兴产业方面”，而在新文本中将其删去。其余部分在旧文本中均满足事件要素的要求，因此在新文本中对其予以保留。

**新闻六**

一、新闻原文

“中国秦汉文明的遗产”展在西班牙阿利坎特开幕

新华社马德里3月29日电（记者孟鼎博 谢宇智）“中国秦汉文明的遗产”展28日在西班牙阿利坎特考古博物馆开幕。中国文化和旅游部部长胡和平率团出席开幕式。

二、复杂触发词

该新闻文本的复杂触发词结果如下所示：

“中国秦汉文明的遗产”展在西班牙阿利坎特开幕

新华社马德里3月29日电（记者孟鼎博 谢宇智）“中国秦汉文明的遗产”展28日在西班牙阿利坎特考古博物馆开幕。中国文化和旅游部部长胡和平率团出席开幕式。

三、事件要素

“中国秦汉文明的遗产”展开幕

胡和平率团出席开幕式

四、事件时间

“中国秦汉文明的遗产”展开幕 3月28日

胡和平率团出席开幕式 3月28日

五、生成新闻文本

3月28日“中国秦汉文明的遗产”展开幕，胡和平率团出席开幕式

六、新旧新闻文本对比分析

在旧文本中说明了“中国秦汉文明的遗产”展的开幕地点“西班牙阿利坎特考古博物馆”，而在新文本中将其删去，在旧文本中说明了胡和平的职称“中国文化和旅游部部长”，在新文本中进行删除。

**新闻七**

一、新闻原文

11部门发文 培育传统优势食品产区和地方特色食品产业

新华社北京3月29日电（记者王聿昊、张辛欣）记者29日从工信部获悉，工信部、国家发展改革委、科技部等11部门近日联合印发《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》，提出到2025年，传统优势食品产区规模不断壮大，地域覆盖范围进一步拓展，地方特色食品产业发展质量和效益不断提升。

二、复杂触发词

该文本的复杂触发词的结果如下图所示：

11部门发文 培育传统优势食品产区和地方特色食品产业

新华社北京3月29日电（记者王聿昊、张辛欣）记者29日从工信部获悉，工信部、国家发展改革委、科技部等11部门近日联合印发《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》，提出到2025年，传统优势食品产区规模不断壮大，地域覆盖范围进一步拓展，地方特色食品产业发展质量和效益不断提升。

三、事件要素

记者获悉 3月29日

11部门印发《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》

《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》提出

传统优势食品产区规模壮大

传统优势食品地域覆盖范围拓展

地方特色食品产业发展质量和效益提升

四、事件时间

记者获悉 3月29日

11部门印发《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》 近日

《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》提出 近日

传统优势食品产区规模壮大 到2025年

传统优势食品地域覆盖范围拓展 到2025年

地方特色食品产业发展质量和效益提升 到2025年

五、生成新闻文本

3月29日，记者获悉 11部门于近日印发《关于培育传统优势食品产区和地方特色食品产业的指导意见》，其中提出到2025年传统优势食品产区规模壮大，传统优势食品地域覆盖范围拓展，地方特色食品产业发展质量和效益提升。

六、新旧新闻文本对比分析

在旧新闻文本中列举了11部门中的三个部门“工信部、国家发展改革委、科技部”，在新文本中将其删除。在形容传统优势食品产区时，在新文本中将旧文本中所出现的修饰词“不断、进一步”删去

**新闻八**

一、新闻原文

牛平同志逝世

新华社三亚3月29日电 中国共产党的优秀党员，忠诚的共产主义战士，国家安全部原副部长、党委委员牛平同志，因病于2023年2月18日在海南三亚逝世，享年79岁。

二、复杂触发词

该文本的复杂触发词如下所示：

牛平同志逝世

新华社三亚3月29日电 中国共产党的优秀党员，忠诚的共产主义战士，国家安全部原副部长、党委委员牛平同志，因病于2023年2月18日在海南三亚逝世，享年79岁。

三、事件要素

牛平同志因病逝世

牛平同志享年79岁

四、事件时间

牛平同志因病逝世 2023年2月18日

牛平同志享年79岁 2023年2月18日

五、生成新闻文本

2023年2月18日，牛平同志因病逝世享年79岁

六、新旧新闻文本对比分析

在旧文本中提到了牛平同志的职称“中国共产党的优秀党员，忠诚的共产主义战士，国家安全部原副部长、党委委员”，在新文本中将该部分删去。在旧文本中还提到了牛平同志的逝世地址“海南三亚”，在新文本中将其删去。

**新闻九**

一、新闻原文

桃近核果肉发红是咋回事？科研人员探明原因

新华社武汉3月29日电（记者谭元斌）吃桃的时候，稍加留意，会发现有些桃挨着果核的果肉是红色的，这种“近核红”是桃特有的现象。中国科学院武汉植物园的一项最新研究，找到了导致桃近核红性状形成的重要基因并阐明了其分子机理。

二、复杂触发词

桃近核果肉发红是咋回事？科研人员探明原因

新华社武汉3月29日电（记者谭元斌）吃桃的时候，稍加留意，会发现有些桃挨着果核的果肉是红色的，这种“近核红”是桃特有的现象。中国科学院武汉植物园的一项最新研究，找到了导致桃近核红性状形成的重要基因并阐明了其分子机理。

三、事件要素

中国科学院武汉植物园找到了导致桃近核红性状形成的重要基因

中国科学院武汉植物园阐明了桃近核红性状形成的重要基因的分子机理

四、事件时间

在本次新闻的事件中，并未出现与事件相匹配的时间，因此在该文本生成中，忽略掉新闻的时间。

五、生成新闻文本

中国科学院武汉植物园找到了导致桃近核红性状形成的重要基因，阐明了桃近核红性状形成的重要基因的分子机理。

六、新旧新闻文本对比分析

在旧新闻中，开头首先讲明了事件的背景，而在形成新的新闻文本的过程中，将该新闻的背景删去，只保留新闻文本的主要因素。而之后的文本内容满足事件要素的要求，在新文本中直接进行保留。

**新闻十**

一、新闻原文

外交部发言人：中方愿与各方续写开放合作、互利共赢新篇章

新华社北京3月29日电（记者董雪）外交部发言人毛宁29日表示，近日举办的中国发展高层论坛2023年年会释放了一系列积极信号。中方愿与各方共同努力，续写开放合作、互利共赢的新篇章。

二、复杂触发词

该文本的复杂触发词如下所示：

外交部发言人：中方愿与各方续写开放合作、互利共赢新篇章

新华社北京3月29日电（记者董雪）外交部发言人毛宁29日表示，近日举办的中国发展高层论坛2023年年会释放了一系列积极信号。中方愿与各方共同努力，续写开放合作、互利共赢的新篇章。

三、事件要素

毛宁表示

中国发展高层论坛释放了积极信号

中方愿与各方共同努力，续写开放合作、互利共赢的新篇章

四、事件时间

毛宁表示 29日

中国发展高层论坛释放了积极信号 近日

中方愿与各方共同努力，续写开放合作、互利共赢的新篇章 近日

五、生成新闻文本

3月29日毛宁表示，近日中国发展高层论坛释放了积极信号，中方愿与各方共同努力，续写开放合作、互利共赢的新篇章

六、新旧新闻文本对比分析

在旧文本中提及了毛宁的职称“外交部发言人”，在新文本中将其删去，旧文本的其他内容均能够满足事件要素的要求，因此对其进行保留。