



强力推进以国际化为引领的武隆旅游“三次创业”



为大力推进以国际化为引领的武隆旅游“三次创业”，助推我区研学产业链发展，区融媒体中心与区喀斯特国际旅行社联合推出10条“行走山水间 武隆大课堂”新闻研学旅行线路，覆盖我区仙女山、白马山、涪陵区816工厂、重庆主城区华夏航空基地、汉海海洋公园、重庆三峡博物馆等多个研学场景。同学们可以在研学过程中探秘自然、亲近海洋、动手实践、体验茶艺、陶艺课程等。通过走进航空基地、历史文化场所，模拟飞行、学习航空领域知识；聆听感悟历史的厚重、感受历史文化的魅力、传承红色精神，以此丰富学生的课余文化生活，促进他们德智体美劳全面发展。

“行走山水间 武隆大课堂” 新闻研学旅行线路



研学线路1： 仙女山(2天1晚)

研学点位：仙女山大草原——仙女山最美公路——自然博物馆——树顶漫步——《印象·武陵》

课程亮点：本线路通过徒步仙女山最美公路，近距离接触大自然。通过树顶漫步活动、观看《印象·武陵》演出排练和小记者培训，培养学生独立思考、逻辑思维能力、写作能力及团队协作意识。

研学内容：徒步仙女山最美公路。观看仙女山自然博物馆，了解丰富的自然资源。开展户外研学项目活动，培训学生的团队协作精神。开展树顶漫步森林之眼自然科普讲解、无动力游乐场互动。参观《印象·武陵》演出排练，深度体验川江号子。参加新闻小记者培训，提升写作技能。

研学线路2： 白马山(2天1晚)

研学点位：研学基地——茶文化体验中心——研学基地——陶厂——天尺情缘景区

课程亮点：学习感受茶叶生长管护知识，了解现代化流水线制茶流程。通过茶陶主题课程感知传统茶文化底蕴，了解中国悠久的陶瓷文化。陶艺实地制作体验，培养学生动手操作能力。新闻小记者培训，拓宽新闻写作技能。生物多样性调查，探秘自然生态环境，体验飞天之物，观赏8D影院。

研学内容：学生体验采茶制茶各个过程，并将茶叶带回家，与父母同享。参观仙女山红茶现代化生产过程，了解现代化流水线制茶流程；茶艺体验，学习茶叶知识、茶礼知识等，感受传统茶文化底蕴。专业老师讲解传授陶泥、陶艺历史、陶艺制作、陶的烧制知识，完成手工陶体验，学生亲自体验手工陶的制作过程。密林挑战，勇于突破自己。

研学线路3： 仙女山(3天2晚)

研学点位：仙女山大草原——仙女山最美公路——自然博物馆——树顶漫步——《印象·武陵》——天生三桥

课程亮点：徒步最美公路，近距离接

触大自然。通过树顶漫步活动、观看《印象·武陵》演出排练和小记者培训，培养学生独立思考、逻辑思维能力、写作能力及团队协作意识。在天生三桥景区进行溪水酸碱度实验，了解基础地质知识。

研学内容：徒步仙女山最美公路。观看仙女山自然博物馆，了解丰富的自然资源。开展户外研学项目活动，培训学生的团队协作精神。参加新闻小记者培训，提升写作技能。开展树顶漫步森林之眼自然科普讲解、云端旋降体验、无动力游乐场互动。参观《印象·武陵》演出排练。通



过天生三桥景区内溪水的酸碱度检测实验，认识不同岩层，了解相关地质知识。

研学线路4： 白马山(3天2晚)

研学点位：研学基地——茶文化体验中心——陶厂——天尺情缘景区

课程亮点：学习感受茶叶生长管护知识，了解现代化流水线制茶流程。学习茶陶主题课程并感知传统茶文化底蕴。陶艺实地制作体验，提升孩子动手能力。新闻小记者培训，拓宽新闻写作技能。生物多样性调查，探秘自然生态环境，体验飞天之物，观赏8D影院。

研学内容：体验采茶制茶各个过程，并将茶叶带回家，与父母同享。参观仙女山红茶现代化生产过程，了解现代化流水线制茶流程。通过茶艺体验，感受传统茶文化底蕴。专业老师讲解传授陶泥、陶艺历史、陶艺制作、陶的烧制知识。学生亲自体验手工陶的制作过程。学习植物的生长条件和种子传播方式并探究白马山生物多样性和种子传播方式并探究白马山生物多样性；飞天之物科技体验教学，观8D影院。

研学线路5： 仙女山1天+816小镇2天(3天2晚)

研学点位：研学基地——仙女山最美公路——自然博物馆——树顶漫步——816小镇研学基地——816小镇——816地下核工厂

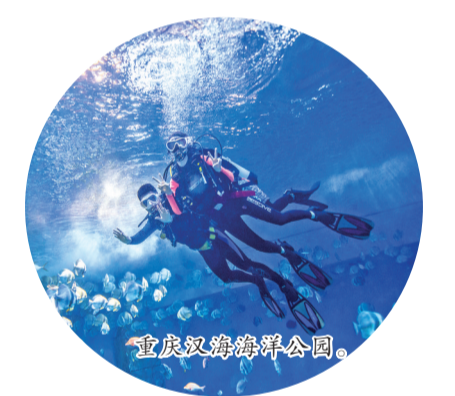
课程亮点：走进仙女山生态大观园，感受草原风光，了解草原生态，了解喀斯特地貌上为什么会出草原。通过问题引导、小记者培训等培养学生独立思考、逻辑思维能力及新闻写作素养。通过对三线建设背景和816工程建设过程的调

查探究，了解816工程建设者的故事，清楚三线建设的概念，理解三线精神，了解核工业与核安全。学习并传承中华民族优秀的传统文化，增强学生对民族文化的认同感和自豪感。

研学内容：打卡仙女山大草原，游览最美公路。参观自然博物馆、树顶漫步森林之眼自然科普讲解、无动力游乐场互动。开展新闻小记者培训。走进三线工程，探索时代发展，感悟三线精神。风采入场仪式、互赠自制毕业礼物、举办欢乐派对。参观隐秘而伟大的816地下核工程。

研学线路6： 白马山1天+816小镇2天(3天2晚)

研学点位：研学基地——贡茶园——水晶茶厂——茶文化体验中心——816小镇研学基地——研学基地——816地下核



工厂

课程亮点：学习茶叶生长管护知识，了解现代化流水线制茶流程，感受传统茶文化底蕴。通过问题引导、小记者培训、感恩教育等活动培养学生独立思考、逻辑思维能力及团队协作意识。通过对三线建设背景和816工程建设过程的调查探究，了解816工程建设者的故事，理解三线精神，了解核工业与核安全。学习中华民族优秀的传统文化，增强学生对民族文化的认同感和自豪感。锻炼学生的团队合作能力、协调能力、独立能力、动手能力、勇于探索、敢于担当、勤于反思。

研学内容：体验采茶制茶各个过程，并将茶叶带回家与父母同享。参观仙女山红茶现代化生产过程，了解现代化流水线制茶流程。完成茶艺体验，感受传统茶文化底蕴。茶、陶主题教育课程。走进三线工程，探索时代发展，感悟三线精神。新闻小记者培训。参观隐秘而伟大的816地下核工程。

研学线路7： 仙女山1天+重庆4天(5天4晚)

研学点位：仙女山景区——树顶漫步——仙女山度假区研学基地——三峡博

物馆——科技馆——五云山寨研学基地——园博园——重庆华夏航天基地

课程亮点：零距离接触大自然，放松身心。参观自然博物馆，体验生物多样性。走进三峡，了解三峡，增进文化自信和文化认同感。体验式学习，体验多元化项目课程。沉浸式环境，充分释放孩子的想象力和创造力；探索发掘，跳出传统教育的束缚，让思维穿梭于想象与现实全方位能力培养。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。

研学内容：仙女山1天研学内容同研学线路5中仙女山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学线路8： 白马山1天+重庆4天(5天4晚)

研学点位：研学基地——贡茶园——水晶茶厂——茶文化体验中心——三峡博物馆——科技馆——五云山寨研学基地——园博园——五云山寨——重庆华夏航天基地

课程亮点：学习茶叶生长管护知识，了解现代化流水线制茶流程，感受传统茶文化底蕴。走进三峡，了解三峡，增进文化自信和文化认同感。体验式学习，体验多元化项目课程。沉浸式环境，充分释放孩子的想象力和创造力；探索发掘，跳出传统教育的束缚，让思维穿梭于想象与现实全方位能力培养。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。

研学内容：白马山1天研学内容同研学线路5中白马山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学线路9： 仙女山2天+重庆3天(5天4晚)



研学点位：仙女山大草原——仙女山最美公路——自然博物馆——树顶漫步——《印象·武陵》剧场——重庆人民大礼堂——重庆三峡博物馆——华夏航空基地——汉海海洋公园

课程亮点：了解仙女山丰富的自然资源；认识不同种类的植物，拓展科学思维。互动栈道、自然科普，让学生在玩中学习。参观《印象·武陵》演出排练，深度体验川江号子。学习并传承中华民族优秀的传统文化，增强学生对民族文化的认同感和自豪感。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。走进汉海海洋公园，学习海洋生物知识，引导学生海洋生态保护意识，理解垃圾对海洋生物的危害，构建和善生态圈的理念。

研学内容：仙女山2天研学内容同研学线路1中研学内容。重庆3天为外观重庆人民大礼堂，了解重庆人民大礼堂的建筑风格。参观重庆三峡博物馆，走进三峡，了解三峡，了解自己家乡文化。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭，参与主题创意航拍。到汉海海洋公园认识洪氏环企鹅并了解企鹅生存环境；认识鲨鱼的种类；了解鲨鱼进化历程；了解更多海洋生物知识；培养学生正确的垃圾分类常识，了解生活垃圾对海洋生物的危害；了解热带雨林生物的形成和气候特征以及更多海洋生物知识。

研学线路10： 白马山2天+重庆3天(5天4晚)

研学点位：贡茶园——水晶茶厂——茶文化体验中心——陶厂——天尺情缘景区——重庆人民大礼堂——重庆三峡博物馆——华夏航空基地——汉海海洋公园

课程亮点：学习感受茶叶生长管护知识；了解现代化流水线制茶流程；感受传统茶文化底蕴。通过问题引导、小记者培训、感恩教育等活动培养学生独立思考、逻辑思维能力及团队协作意识。学习并传承中华民族优秀的传统文化，增强学生对民族文化的认同感和自豪感。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。走进汉海海洋公园，学习海洋生物知识，引导学生海洋生态保护意识，理解垃圾对海洋及海洋生物的危害，构建和善生态圈的理念。

研学内容：白马山2天研学内容同研学线路2，重庆3天研学内容同研学线路9。

物馆——科技馆——五云山寨研学基地——园博园——重庆华夏航天基地

课程亮点：零距离接触大自然，放松身心。参观自然博物馆，体验生物多样性。走进三峡，了解三峡，增进文化自信和文化认同感。体验式学习，体验多元化项目课程。沉浸式环境，充分释放孩子的想象力和创造力；探索发掘，跳出传统教育的束缚，让思维穿梭于想象与现实全方位能力培养。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。

研学内容：仙女山1天研学内容同研学线路5中仙女山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学线路9： 仙女山2天+重庆3天(5天4晚)

研学点位：仙女山大草原——仙女山最美公路——自然博物馆——树顶漫步——《印象·武陵》剧场——重庆人民大礼堂——重庆三峡博物馆——华夏航空基地——汉海海洋公园

课程亮点：了解仙女山丰富的自然资源；认识不同种类的植物，拓展科学思维。互动栈道、自然科普，让学生在玩中学习。参观《印象·武陵》演出排练，深度体验川江号子。学习并传承中华民族优秀的传统文化，增强学生对民族文化的认同感和自豪感。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。走进汉海海洋公园，学习海洋生物知识，引导学生海洋生态保护意识，理解垃圾对海洋生物的危害，构建和善生态圈的理念。

研学内容：仙女山2天研学内容同研学线路1中研学内容。重庆3天为外观重庆人民大礼堂，了解重庆人民大礼堂的建筑风格。参观重庆三峡博物馆，走进三峡，了解三峡，了解自己家乡文化。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭，参与主题创意航拍。到汉海海洋公园认识洪氏环企鹅并了解企鹅生存环境；认识鲨鱼的种类；了解鲨鱼进化历程；了解更多海洋生物知识；培养学生正确的垃圾分类常识，了解生活垃圾对海洋生物的危害；了解热带雨林生物的形成和气候特征以及更多海洋生物知识。

研学线路10： 白马山2天+重庆3天(5天4晚)

研学点位：贡茶园——水晶茶厂——茶文化体验中心——陶厂——天尺情缘景区——重庆人民大礼堂——重庆三峡博物馆——华夏航空基地——汉海海洋公园

课程亮点：学习感受茶叶生长管护知识；了解现代化流水线制茶流程；感受传统茶文化底蕴。通过问题引导、小记者培训、感恩教育等活动培养学生独立思考、逻辑思维能力及团队协作意识。学习并传承中华民族优秀的传统文化，增强学生对民族文化的认同感和自豪感。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭。走进汉海海洋公园，学习海洋生物知识，引导学生海洋生态保护意识，理解垃圾对海洋及海洋生物的危害，构建和善生态圈的理念。

研学内容：白马山2天研学内容同研学线路2，重庆3天研学内容同研学线路9。

研学内容：仙女山1天研学内容同研学线路5中仙女山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：仙女山2天研学内容同研学线路1中研学内容。重庆3天为外观重庆人民大礼堂，了解重庆人民大礼堂的建筑风格。参观重庆三峡博物馆，走进三峡，了解三峡，了解自己家乡文化。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭，参与主题创意航拍。到汉海海洋公园认识洪氏环企鹅并了解企鹅生存环境；认识鲨鱼的种类；了解鲨鱼进化历程；了解更多海洋生物知识；培养学生正确的垃圾分类常识，了解生活垃圾对海洋生物的危害；了解热带雨林生物的形成和气候特征以及更多海洋生物知识。

研学内容：仙女山1天研学内容同研学线路5中仙女山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：白马山1天研学内容同研学线路5中白马山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：仙女山2天研学内容同研学线路1中研学内容。重庆3天为外观重庆人民大礼堂，了解重庆人民大礼堂的建筑风格。参观重庆三峡博物馆，走进三峡，了解三峡，了解自己家乡文化。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭，参与主题创意航拍。到汉海海洋公园认识洪氏环企鹅并了解企鹅生存环境；认识鲨鱼的种类；了解鲨鱼进化历程；了解更多海洋生物知识；培养学生正确的垃圾分类常识，了解生活垃圾对海洋生物的危害；了解热带雨林生物的形成和气候特征以及更多海洋生物知识。

研学内容：白马山2天研学内容同研学线路2，重庆3天研学内容同研学线路9。

研学内容：仙女山1天研学内容同研学线路5中仙女山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：白马山1天研学内容同研学线路5中白马山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：仙女山2天研学内容同研学线路1中研学内容。重庆3天为外观重庆人民大礼堂，了解重庆人民大礼堂的建筑风格。参观重庆三峡博物馆，走进三峡，了解三峡，了解自己家乡文化。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭，参与主题创意航拍。到汉海海洋公园认识洪氏环企鹅并了解企鹅生存环境；认识鲨鱼的种类；了解鲨鱼进化历程；了解更多海洋生物知识；培养学生正确的垃圾分类常识，了解生活垃圾对海洋生物的危害；了解热带雨林生物的形成和气候特征以及更多海洋生物知识。

研学内容：白马山2天研学内容同研学线路2，重庆3天研学内容同研学线路9。

研学内容：仙女山1天研学内容同研学线路5中仙女山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：白马山1天研学内容同研学线路5中白马山研学内容。重庆4天为三峡博物馆参观，学习礼仪相关知识，养成良好习惯。体验数字三峡，身临其境地走进三峡，更加清晰的了解重庆三峡文化。参观科技馆，感受科技的魅力。在五云山寨研学基地开展素质行为规范教育，通过素质拓展、科学探究、劳动教育等系列主题活动，帮助学生认识自我，促进学生的全面发展。到园博园参观让孩子了解有关园林的文化，锻炼孩子团结协作的能力，团队合作精神。到重庆华夏航天基地学习了解飞机的结果及构成，动手拼装创意航空模型，学习飞行器操作原理、火箭的工作原理，体验模拟飞行，指导学生制作水火箭，并发射。

研学内容：仙女山2天研学内容同研学线路1中研学内容。重庆3天为外观重庆人民大礼堂，了解重庆人民大礼堂的建筑风格。参观重庆三峡博物馆，走进三峡，了解三峡，了解自己家乡文化。走进民航、认识民航，了解乘机流程和安检知识、飞机结构，模拟飞行体验。学习飞机知识、创意机组、制作水火箭，参与主题创意航拍。到汉海海洋公园认识洪氏环企鹅并了解企鹅生存环境；认识鲨鱼的种类；了解鲨鱼进化历程；了解更多海洋生物知识；培养学生正确的垃圾分类常识，了解生活垃圾对海洋生物的危害；了解热带雨林生物的形成和气候特征以及更多海洋生物知识。

研学内容：白马山2天研学内容同研学线路2，重庆3天研学内容同研学线路9。

(本版图文由张再行提供)

