

小初心与大征途

——专访科学家胡健民

3月17日上午,三次奔赴南极科考的中国地质科学院教授胡健民来到我们学校,带来了一场有趣又长知识的南极讲座。我作为淮南日报小记者,特别荣幸地采访了这位了不起的科学家。

胡教授告诉我,南极就像地球的“超级大冰箱”,冰盖最厚的地方有4800米!它还是一本厚厚的“地球日记”,悄悄记录着几万年、几十万年、甚至上百万年的地球气候变化,帮我们读懂地球的去,预测未来的变化。南极的环境非常艰苦,狂风大得能把人吹走,冷空气冷得让人呼出的气立刻结冰,科考队员们要克服重重困难,才能完成科学研究。

说起冰川融化,胡教授严肃地告诉我:如果南极的冰川不断融化,全球海平面会上

升,沿海城市和小岛就有可能被海水淹没。现在南极常常出现冰架开裂、崩塌的现象,这都是地球在提醒我们要保护环境。

最让我兴奋的是,胡教授带来了科考时收集的岩石!这些“会说话的石头”藏着好多地球的小秘密。他还在南极找到了348块陨石,那可是天上星星掉落的碎片,在白茫茫的雪地里寻找小小的陨石,真是太不容易了!

采访结束后,胡教授寄语小记者们要保持好奇心,多观察、多思考,好好爱护大自然。我也下定决心,要做一名爱护地球的小卫士,努力学习知识,长大以后像胡教授一样探索神奇的南极,守护我们美丽的蓝色星球。

(小记者 王菱淇)



南极有秘密 科学超有趣



3月17日上午,洞山中学报告厅里热闹又温馨,同学们坐得整整齐齐,满心期待的“亲历南极”科普讲座闪亮开场啦!中科院老科学家科普演讲团专家胡健民来到校园,带着大家开启了超萌超酷的极地小探险。

胡教授可是超厉害的“南极勇士”!他三次奔赴南极科考,还在2025年底入选“中国极地考察先进个人”。作为科普演讲团的科学家,他总把好玩的科学知识带进学校,悄悄在大家心里种下小小的科学种子。

讲座上,胡教授拿出了神秘的南极火山岩石,一边展示,一边有趣地讲解。一块能被磁铁吸住的神奇小石头,让同学们的眼睛亮晶晶的,忍不住发出“哇”的惊叹声,好奇心满满!听到胡教授在南极科考时,58天里有54天遇上极昼,还顶着极寒天气坚持工作,大家都特别佩服,小眼神里全是崇拜。

接下来的互动环节超热闹!同学们高高举起小手,抢着提问。胡教授温柔又耐心地一一解答,还鼓励大家永远保持好奇,勇敢探索奇妙的科学世界。

这堂暖暖的科普课,让大家感受到了南极的神奇与科学的快乐。同学们纷纷表示,要向胡教授学习,带着科学小梦想,做爱探索、爱思考的新时代好少年!

(小记者 宋骏新 顾文思琪)



逐梦向南极

春日细雨如丝,轻柔地洒落校园。报告厅内座无虚席,同学们手持纸笔,眼眸里盛满期待,只为聆听南极科考专家胡健民讲述那片冰雪净土的传奇。

胡健民教授是中国地质科学院地质力学研究所研究员,中科院老科学家科普演讲团成员。他曾三赴南极,是我国极地地质研究的专家。这位深耕极地的科学家,此刻就站在我们面前,目光温和,风骨坚定。

他身着简约的服装,步履从容地登上讲台,温润的笑容瞬间拉近了距离。他没有讲枯燥的理论,而是播放了一段震撼的视频:广袤的冰原上,白色的雪浪翻滚着,科考站像英勇无畏的战士屹立在茫茫白雪中。“这就是南极,狂风呼啸、冰寒彻骨,却封存着地球最珍贵的密码。”胡教授的声音沉稳而有力量,我凝望着画面,仿佛已踏入那片纯净又严酷的冰雪大陆。

最触动心灵的,是他讲述科考路上的坚守与担当。暴风雪中,他无畏严寒开展地质调查,独立绘就我国南极内陆首幅1:5万地质图,搜集数百块珍贵陨石。“南极虽苦,

但每一次新发现,都值得倾尽所有。”话语质朴却掷地有声,让我深深懂得:科学探索从不是浪漫的遐想,而是日复一日的执着坚守与默默付出。

现场还开启了趣味十足的岩石互动。胡教授带来科考中收集的岩石标本,同学们围聚上前,仔细观察纹理,轻轻触摸质地,领略地质科考的独特魅力。

作为小记者,我现场采访了同学:“听完南极故事,你最深的感受是什么?”同学眼中闪着光:“我无比敬佩科考队员,他们不畏艰险、勇于探索的精神,让我深受鼓舞,更燃起了我对科学的热爱。”

分享会落幕,细雨依旧轻扬。走出报告厅,我的心久久不能平静。胡健民教授以脚步丈量极地,用科普点亮童心,是当之无愧的大国科学家,更是我们少年的榜样。身为新时代少年,我们当以极地科考精神为灯塔,心怀热爱,勇敢前行,勤学科学知识,磨砺坚强意志。愿来日,我们都能勇敢奔赴属于自己的“南极”,以少年之力,书写逐梦荣光!

(小记者 李俊霆)

