

## 削减温室效应气体保护地球环境

- 1 自治团体名：庆尚南道
- 2 发表者名： Park KeunWoo (ChangWon High School)
- 3 活动名： 削减温室效应气体保护地球环境
- 4 活动期间： 2015年 3月～ 2016年 6月
- 5 活动地点： 学校内及学校周边、网络(SNS-facebook)
- 6 参加活动人数： 11名<小组名： **RE-(Eco)vering Emerge** >
- 7 开展活动的经过：

本小组成立于2013年，是由对科学和环境感兴趣的学生们组成的项目小组。主要活动是从自己喜欢的学科出发，探索能够解决气候变化这个人类共同课题的方法并付诸实践。从2015开始，今年也在继续开展着‘削减温室效应气体保护地球环境!’活动。

### 8 发表要点

我们小组为了让更多的学生对地球温暖化所带来的极端天气感兴趣，在两个领域，以‘在学校生活中减少温室效应气体的活动’为主题开展活动。第一个领域是使用被扔掉的物品制作废弃物再利用制品，另一个是尽量不剩饭的“5汤勺活动”，它不仅可以减少温室效应气体，还可以帮助吃不饱饭的儿童。活动的详细情况如下。

首先，制作废弃物再利用制品活动，我们的中心思想是使用被扔掉的垃圾，制作谁都能简单制作的生活用品。我们使用被扔掉的桌子、布、牛奶盒等材料，制作了地球环境钟、白板擦、学校午餐用卡片、简易空调、淋浴器、纸音响、铅笔盒等。特别是试制的淋浴器，能够减少1/3的用水量。另外，纸音响我们已经使用了3年多。

我们还在其他活动中减少生活垃圾来削减温室效应气体，还以它为目的开展了‘5汤勺活动’。在学校食堂，将一定期间内的剩饭的量按照学生人数平分，在分饭时给每个学生多加5汤勺的话，剩饭垃圾就会减少。

从2013年开始一直到现在，在离线及在线状态一直持续开展着活动，活动对象不仅是在校学生，还扩展到了普通民众和网络上。

在该活动的离线状态活动中，我们开展了关于生活垃圾的问卷调查活动和展板广报活动。在线活动中，如果将不剩饭、把饭吃干净的照片放在网上的话，可以得到当地企业的援助，获得400韩元的公积金。将这些公积金积攒下来，支援当地及非洲的饥饿儿童，通过SNS (facebook)开展着‘5汤勺’的活动。

为了宣传该活动，还制作了介绍汽车标签、QR码以及各种活动内容的杂志和钥匙链。还将活动进行录像并放在Youtube上，让更多的人知道生活垃圾和温室效应气体的过多排放是我们需要共同解决的问题。其结果，到2016年6月21日为止共登载了5770张照片，共对当地及非洲的饥饿儿童进行了5次支援。

另外，还通过科学月活动和运营校庆活动中的活动摊位，展示废弃物再利用作品及气候变化方面的资料，还和庆南气候环境网络合作，制作保护濒临灭绝动物的钥匙链，还使用废弃咖啡杯制作花盆等。

这些活动的结果，我们在2015年庆南青少年气候变化项目发表大会上获得了庆尚南道支社奖

(最优秀奖)、在2016年 2月的大韩民国国会上获得绿色气候奖(优秀奖)。还在4月与庆尚南道高中庆南气候环境网络签署了削减温室效应气体的协定。

这些活动不但丰富了我们的学校生活，还使我们能够了解人类目前所面对的气候环境问题，并对未来的气候环境有了认识。自发地摸索气候环境问题的解决对策，为学生们成长为未来环保带头人提供了良好的契机。

#### 9 发表时是否使用其他道具

Power point