

2023 年招远市高一化学教研会

高一化学组 姜永涛

2023 年 10 月 9 号招远市高一全体化学老师在招远第一中学研讨新形势下的新高一教学。首先各校交流本学期的教学计划，孙志和教研员发表讲话，接着听了招远一中秦丽霞老师《电解质的电离》，最后孙志和教研员对高一的化学教学提出指导性建议。





招远市第二中学
高一化学组
2023年10月10日