

<http://www.geojournals.cn/georev/ch/index.aspx>

中国地质学会岩石学专业委员会召开火山岩分类命名小组扩大会议审议了分类命名方案

中国地质学会岩石学专业委员会于1983年5月21—25日在北京召开了火山岩分类命名小组扩大会议，会议由岩石学专业委员会秘书长沈其韩同志主持，参加这次会议的分类命名小组成员和扩大会议代表共30人。

1980年11月在杭州召开的全国火山岩会议决定在岩石学专业委员会之下成立火山岩分类命名小组，并责成该组对会议中提出的分类意见和存在问题，作进一步的研究，并在适当的时间提出结合我国实际情况的推荐方案在国内试行。通过两年来的工作，由分类命名小组组长李兆熊等（地科院地质所）拟订的火山碎屑岩和熔岩的分类命名意见（讨论稿）正式提交这次扩大会议审议。其中熔岩的分类命名意见系由定性分类、矿物定量分类和化学定量分类，以及命名原则四个方面所组成；火山碎屑岩的分类命名意见则由基本分类方案、简化分类方案和命名原则三个部分所组成。上述有关的分类方案内部以及同国际推荐方案在大的方面基本上互相对应，但不完全相同。

与会代表对讨论稿作了认真仔细的审议，尤其对分类依据、分类命名原则、划分详细程度和数量界限

等方面，都逐一进行了讨论和推敲。通过充分交换看法，取得了基本一致的意见，并提出了进一步修改加工的方向和要点。在会议代表的共同努力下，会议取得了比较满意的结果，其主要原因是：一、会议代表都抱着早日统一我国火山岩分类命名的共同愿望和求大同存小异的精神参加会议，使得问题的讨论既严肃认真、一丝不苟，又积极而富于建设性。二、会前的准备工作比较充分，提出了基本可取的分类命名方案（讨论稿），该讨论稿以我国大量的实际资料和全国火山岩会议（1980）的意见为依据，并在做了较为系统和深入的研究工作之后提出来的，因此，问题讨论比较容易集中。会议的结果表明，从大的方面逐步统一我国火山岩的分类命名不仅是必要的，而且是可能的。会议委托分类小组组长，根据扩大会议提出的意见，对原稿作进一步修改和加工，经分类小组复审并报岩石学专业委员会审定之后，在国内推荐试行。

中国地质学会岩石专业委员会
火山岩分类小组扩大会议秘书组